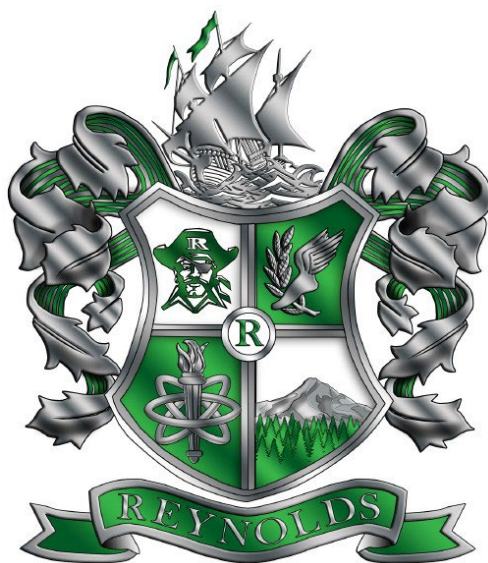


# DANH MỤC MÔ TẢ KHÓA HỌC



**2024-2025**

**Chào mừng đến với Trường trung học  
Reynolds**

***Ngôi nhà của Những kẻ đột kích!***

Trang RHS: <http://www.reynolds.k12.or.us/rhs>



Điện thoại: 503-667-3186

**Cố vấn Trường RHS**

**Cố vấn học sinh lớp 9**

**Lớp 2027**

**Lớp 2026**

**Lớp 2025**

A-G Anh Bethke  
H-O Chị Schmitt  
P-Z Chị Mcphee

A-L Anh Roberts  
M-Z Anh Eldridge

A-K Chị Wergeland  
L-Z Chị Johnson

A-L Chị Young  
M-Z Chị Chenoweth

# Mục lục

Quy trình dự báo .....	4
Hướng dẫn tốt nghiệp của RHS. ....	5
Yêu cầu học tập cá nhân hóa.....	6
Điểm danh.....	6
Cố vấn / Đại học & Nghề nghiệp.....	6
Chấm điểm/Tín chỉ. ....	7
Lịch học và quy trình Thêm/Giảm .....	8
Hoàn thành tín chỉ thay thế.....	8
Cơ hội tín chỉ kép.....	8
Cơ hội học tập tăng tốc.....	9
Trung tâm Học nâng cao (CAL). ....	10-11
<b><u>Mô tả khóa học:</u></b>	
Giáo dục Nghề nghiệp và Kỹ thuật (CTE).....	12-23
Nghệ thuật & Biểu diễn .....	24-30
Phát triển Anh ngữ .....	31-33
Ngữ văn .....	34-36
Toán .....	37-40
Khoa học. ....	41-45
Khoa học xã hội.....	46-48
Giáo dục đặc biệt.....	49-51
Các môn tự chọn thuộc dịch vụ học sinh .....	52-55
Sức khỏe.....	56-57
Ngôn ngữ quốc tế. ....	58-59
Tùy chọn tín dụng ngôn ngữ thay thế.....	59
Trải nghiệm dựa trên công việc.....	60



## Quy trình dự báo

Dự báo là một quá trình từng bước một, trong đó học sinh chọn các khóa học phù hợp để hỗ trợ kế hoạch tương lai và đáp ứng các yêu cầu tốt nghiệp của Học khu Reynolds (Reynolds School District). Lựa chọn khóa học dành cho học sinh được xác định sau khi xây dựng kế hoạch học tập và nghề nghiệp bốn năm, điều này giúp học sinh phát triển chuỗi các khóa học bắt buộc và tự chọn đáp ứng tốt nhất cho kế hoạch sau trung học của các em.

Điều quan trọng là việc lựa chọn khóa học trong quy trình dự báo phải được thực hiện một cách chính xác vì việc phát triển các dịch vụ, bài tập giảng dạy và đầu tư vào chương trình giảng dạy phụ thuộc vào số lượng tuyển sinh dự kiến. Học sinh **phải lựa chọn các lớp thay thế phù hợp** trong quy trình dự báo trong trường hợp khóa học mình chọn không đủ số lượng tuyển sinh hoặc khai giảng.

Các cố vấn của trường luôn sẵn sàng gặp gỡ và hỗ trợ bạn trong quy trình này. Phụ huynh và học sinh được khuyến khích xem xét cẩn thận nhiều cơ hội có sẵn cho sự thành công của học sinh. Hãy lập kế hoạch cẩn thận vì tương lai trung học và sau trung học của bạn bắt đầu ngay lúc này.

**MỘT KHI HỌC SINH ĐƯỢC PHÂN VÀO MỘT KHÓA HỌC ĐƯỢC DỰ BÁO CHÍNH XÁC, HỌ SẼ Ở LẠI TRONG KHÓA HỌC ĐÓ. CHỮ KÝ CỦA BẠN TRÊN MẪU DỰ BÁO CHO THẤY RẰNG BẠN ĐÃ SUY NGHĨ KỸ VỀ LỰA CHỌN KHÓA HỌC CỦA MÌNH VÀ HIỂU RẰNG BẠN SẼ Ở TRONG CÁC KHÓA HỌC ĐÃ ĐĂNG KÝ SUỐT QUÁ TRÌNH HỌC.**

## Ngày dự báo quan trọng

### Học sinh lớp 8 hiện tại:

Hội chợ dự báo lớp 8 - Ngày 29 tháng 2 năm 2024 lúc 5:30 chiều

Chuyến thăm dự báo trường trung học cơ sở - 20-23 tháng 2 năm 2024

### Học sinh trung học phổ thông:

Tất cả các lớp - 12-16 tháng 2 năm 2024



# Hướng dẫn tốt nghiệp của RHS



Theo Yêu cầu Bằng tốt nghiệp của Oregon (Oregon Diploma Requirements), trường trung học Reynolds cung cấp hai lựa chọn bằng tốt nghiệp thông thường.

**Bằng tốt nghiệp Tiêu chuẩn Reynolds (Reynolds Standard Diploma)** đáp ứng tất cả Hướng dẫn cấp Bằng tốt nghiệp Oregon (Oregon Diploma Guidelines) và bao gồm các yêu cầu về tín chỉ, yêu cầu học tập cá nhân hóa và các kỹ năng cần thiết (**nếu ODE yêu cầu**). Học sinh phải đạt tất cả các lớp với điểm “D” hoặc cao hơn để đạt được tín chỉ. **Hầu hết các trường đại học công và tư yêu cầu điểm trung bình "C" hoặc cao hơn trong tất cả các lớp học chính để được tuyển sinh học thuật.** Cần có mười lăm tín chỉ của các lớp học chính để tốt nghiệp, cộng với chín lớp tín chỉ tự chọn. Trong số các lớp tín chỉ tự chọn, ba lớp phải thuộc Ngôn ngữ quốc tế (World Language), Giáo dục Nghề nghiệp và Kỹ thuật (Career and Technical Education [CTE]) hoặc Nghệ thuật và Biểu diễn (Fine and Performing Arts), và hai trong số các lớp đó phải theo trình tự.

Yêu cầu về Bằng tốt nghiệp Danh dự:

- Đáp ứng tất cả các Kỹ năng cần thiết (**nếu ODE yêu cầu**)
- Duy trì điểm trung bình tích lũy đạt 3,5 vào cuối 8 học kỳ
- Hoàn thành tất cả các khóa học được xếp loại theo thang điểm chữ cái
- Hoàn thành 27 tín chỉ để tốt nghiệp
- Tích lũy được bốn tín chỉ trong các khóa học nâng cao (các khóa học AP và các khóa học được tính điểm có trọng số)

## TIÊU CHUẨN DANH DỰ

Ngữ văn	4	4
Toán (Đại số 1 trở lên)	3	3
Nghiên cứu toàn cầu (Lịch sử thế giới hiện đại)	1	1
Nghiên cứu về Hoa Kỳ (Lịch sử Hoa Kỳ)	1	1
Chính phủ/Kinh tế Hoa Kỳ	1	1
Khoa học (Khoa học tích hợp 9, Sinh học & Các môn tự chọn)	3	3
Giáo dục thể chất (Thể dục 9 & Các môn tự chọn)	1	1
Sức khỏe	1	1
Ngôn ngữ quốc tế/CTE/Nghệ thuật	3	3
Các môn tự chọn	6	9
<b>Tổng cộng</b>	24	27

**Tất cả** học sinh tốt nghiệp phải đáp ứng các Yêu cầu học tập cá nhân hóa, bao gồm Kế hoạch và Hồ sơ giáo dục, Kinh nghiệm học tập liên quan đến nghề nghiệp và Đơn đăng ký mở rộng. Những yêu cầu này sẽ được đáp ứng bằng cách tham gia các hoạt động hướng dẫn, lớp học và trường học trong suốt bốn năm trải nghiệm tại RHS.

Với việc thông qua [Dụ luật 3 của Thượng viện](#), bắt đầu từ lớp 2027, các yêu cầu về bằng tốt nghiệp của Oregon sẽ bao gồm 0.5 tín chỉ về Kiến thức tài chính cá nhân và 0.5 tín chỉ về Giáo dục đại học và Kỹ năng con đường sự nghiệp.

**Các học sinh là vận động viên** quan tâm đến việc tham gia các môn thể thao ở cấp đại học được khuyến khích tuân theo các yêu cầu về tính đủ điều kiện của Trung tâm NCAA trên trang web. Vui lòng gặp cố vấn của bạn với các câu hỏi về tính đủ điều kiện.

Các Bằng tốt nghiệp Sửa đổi và Mở rộng được xác định theo quyết định của nhóm đối với những học sinh có lịch sử học tập cho thấy sự cần thiết phải sửa đổi chương trình giảng dạy, hướng dẫn và đánh giá.

## Yêu cầu học tập cá nhân hóa

Yêu cầu học tập cá nhân hóa là một phần không thể thiếu của Bằng tốt nghiệp Tiểu bang Oregon (Oregon State Diploma). Các yêu cầu sau đây giúp cá nhân hóa bằng tốt nghiệp và hỗ trợ học sinh lập kế hoạch cho các mục tiêu giáo dục và nghề nghiệp của mình.

**Kế hoạch và Hồ sơ giáo dục** – Học sinh sẽ phát triển một kế hoạch và hồ sơ giáo dục để hướng việc học tới các mục tiêu cá nhân, nghề nghiệp và sau trung học của các em. Điều này sẽ được thực hiện bằng cách sử dụng các công cụ như Naviance, một chương trình trực tuyến giúp học sinh tìm hiểu về thông tin giáo dục và nghề nghiệp. Học sinh sẽ tạo một hồ sơ mà các em sẽ phát triển và sử dụng trong bốn năm trung học.

**Kinh nghiệm học tập liên quan đến nghề nghiệp** – Học sinh sẽ tham gia vào những trải nghiệm kết nối việc học trên lớp với cuộc sống thực tế tại nơi làm việc, cộng đồng và/hoặc trường học phù hợp với kế hoạch giáo dục của học sinh.

**Đơn đăng ký mở rộng** - Đơn đăng ký mở rộng là một bài luận tích lũy được hoàn thành trong lớp Ngữ văn nâng cao, tổng hợp sở thích và kế hoạch đại học/ nghề nghiệp để định hướng cho các hành động sau trung học.

## Điểm danh

**Chính sách điểm danh:** Việc đi học đầy đủ là trách nhiệm của học sinh và gia đình các em. Mọi sự vắng mặt đều ảnh hưởng đến việc học của học sinh. Học sinh phải đến lớp mỗi ngày và đến đúng giờ để thành công ở trường. *Việc vắng mặt* vì bệnh hoặc trường hợp khẩn cấp có thể được cho phép bằng cách nhờ phụ huynh hoặc người giám hộ liên hệ với Trường trung học Reynolds theo số **(503) 667-3186** vào ngày vắng mặt. Nếu không thể gọi điện thoại, học sinh phải xuất trình giấy có chữ ký của phụ huynh/người giám hộ cho văn phòng điểm danh vào ngày trở lại lớp học. *Vắng mặt không có lý do* xảy ra khi học sinh bỏ lớp hoặc không xác nhận việc vắng mặt qua điện thoại hoặc mang theo giấy báo của phụ huynh/người giám hộ trong vòng hai ngày kể từ ngày vắng mặt.

**Chính sách 10 ngày:** Theo quy định OAR 581-023-006, Trường trung học Reynolds phải thực hiện rút tên học sinh nếu học sinh đó nghỉ học 10 ngày liên tiếp *vì bất kỳ lý do gì*. Nếu học sinh đã bị rút tên, vui lòng liên hệ với trường theo số (503) 667-3186 để sắp xếp một cuộc họp xin nhập học lại hoặc thông báo cho chúng tôi nếu bạn đã đăng ký cho học sinh vào một trường hoặc chương trình giáo dục khác.

## Phòng cố vấn

RHS cung cấp hỗ trợ toàn diện về đại học và nghề nghiệp thông qua Trung tâm cố vấn. Các cố vấn viên luôn sẵn sàng hỗ trợ học sinh chuẩn bị và lập kế hoạch cho đại học và nghề nghiệp, đồng thời thảo luận về các kế hoạch để thành công trong học tập trong suốt thời gian học trung học. Ngoài ra, các cố vấn khuyến khích học sinh đến thăm Trung tâm Đại học và Nghề nghiệp để khám phá các trường cao đẳng và đại học khác nhau, tìm kiếm học bổng, hỗ trợ tài chính và lập kế hoạch nghề nghiệp.

## Trung tâm Đại học và Nghề nghiệp

Trung tâm Đại học & Nghề nghiệp mang đến cho học sinh cơ hội làm việc trong suốt năm học để lập kế hoạch, nghiên cứu và thực hiện các kế hoạch sau trung học của mình. Trung tâm cung cấp hỗ trợ trong các lĩnh vực sau:

1. Nghiên cứu nghề nghiệp và đại học, đơn đăng ký và tuyển sinh đại học, hội chợ đại học và nghề nghiệp
2. Học bổng và hỗ trợ tài chính: Quy trình nộp đơn và nộp đơn FAFSA/ORSAA
3. Viết CV, tìm kiếm việc làm và mô phỏng phỏng vấn việc làm.

## Chấm điểm/Tín chỉ

Điểm số là thước đo thành tích của học sinh. Học sinh sẽ được giáo viên đánh giá một cách công bằng và nhất quán dựa trên việc đạt được các mục tiêu cụ thể trong khóa học. Bản sao các mục tiêu của khóa học, bao gồm các yêu cầu chấm điểm và kết quả mong đợi từ học sinh, sẽ được chia sẻ trực tiếp với học sinh vào đầu mỗi khóa học. Phụ huynh được khuyến khích xem xét các mục tiêu khóa học, yêu cầu chấm điểm và kết quả mong đợi từ học sinh và giáo viên. Điểm học tập của Trường trung học Reynolds được xác định như sau:

**A**—hiểu hết nội dung và nắm vững mục tiêu khóa học.

**B**—mức độ hiểu trên mức trung bình về nội dung và mục tiêu khóa học.

**C**—mức độ hiểu trung bình về nội dung khóa học và đạt được hầu hết các mục tiêu khóa học.

**D**—không hiểu nội dung khóa học và không đạt mục tiêu tối thiểu của khóa học; điểm này đối với các lớp học chính, sẽ không đáp ứng yêu cầu đầu vào đại học.

**I**—do hoàn cảnh đặc biệt, bài làm của học sinh không đầy đủ hoặc không đủ để được điểm. Trong những trường hợp như vậy, học sinh phải hoàn thành bài làm ở mức đạt **trước khi học kỳ tiếp theo kết thúc** để có được tín chỉ. Việc không hoàn thành bài làm được yêu cầu ở mức đạt sẽ bị điểm F và không có tín chỉ.

**P/NP**—Tùy chọn Đạt/Không Đạt có thể được sử dụng cho một số **trường hợp ngoại lệ hiếm hoi** trong một khóa học được chấm điểm thông thường khi hoàn cảnh đòi hỏi một lựa chọn thay thế không chấm điểm hoặc cho các khóa học không dựa trên nội dung. Đơn đăng ký phải được nộp cho cố vấn của học sinh trong vòng ba tuần đầu tiên của thời gian bắt đầu chấm điểm.

**F**—học sinh chưa đáp ứng đủ số lượng mục tiêu khóa học ở mức tối thiểu và do đó, không đạt được tín chỉ. Nếu khóa học là bắt buộc để tốt nghiệp, học sinh phải đạt được tín chỉ thông qua chương trình phục hồi tín chỉ. Xem Phòng Hướng dẫn để biết thông tin chi tiết hiện tại.

**WF**—học sinh đã rút khỏi khóa học mà không đạt được bất kỳ tín chỉ nào. WF thường chỉ được sử dụng khi học sinh bỏ khóa học trước kỳ chấm điểm đầu tiên. Điều này không ảnh hưởng đến GPA, nhưng chỉ ra quyết định rút lui.

**NG**—học sinh đã nhận “không đạt điểm” trong khóa học và đã thay thế điểm bằng điểm cao hơn từ một tổ chức được công nhận khác. Điều này không ảnh hưởng đến GPA, nhưng chỉ ra sự thay thế điểm cũ.

**Phục hồi tín chỉ:** Học sinh bị trượt ở các môn học chính để tốt nghiệp **phải lấy** phục hồi tín chỉ để nhận lại tín chỉ cho tốt nghiệp.

**Điểm trung bình:** Điểm trung bình tích lũy (GPA) được tính vào cuối mỗi học kỳ và dựa trên điểm học kỳ của tất cả các bài tập khóa học “nhận tín chỉ”. Tổng số điểm đạt được chia cho tổng số tín chỉ đạt được. Điểm của mỗi môn học được tính theo hệ thống số như sau: **A=4, B=3, C=2, D=1, F=0**. Chương trình Xếp lớp nâng cao và các lớp cấp đại học được chọn sẽ được xếp loại theo hệ thống số có trọng số như sau: **A=5, B=4, C=3, D=1, F=0**. Các lớp dưới điểm C không được tính điểm theo trọng số.

**Bảng Danh dự;** Học sinh Reynolds có thể được công nhận về mặt học thuật khi đạt được điểm trung bình GPA từ 3,5 trở lên vào cuối giai đoạn chấm điểm. Học sinh lớp 9, 10 và 11 phải đăng ký **tám** lớp mỗi học kỳ, và học sinh lớp 12 phải đăng ký **sáu** lớp mỗi kỳ chấm điểm để có được một vị trí trong Bảng Danh dự.

**Bảng điểm:** Bảng điểm là tài liệu chính thức ghi lại tất cả các khóa học đã học và số tín chỉ đạt được. Nó được nhà trường lưu giữ và cập nhật theo từng kỳ chấm điểm. Bảng điểm cũng bao gồm tất cả điểm danh, thứ hạng trong lớp, điểm trung bình tích lũy, Kỹ năng cần thiết và Yêu cầu học tập cá nhân hóa. Đây là bảng điểm mà các trường đại học và/hoặc nhà tuyển dụng sử dụng khi đánh giá hồ sơ của học sinh. Yêu cầu về bảng điểm phải được gửi đến thư ký văn phòng cố vấn. Tất cả các khoản phí phải được thanh toán trước khi bảng điểm được gửi qua đường bưu điện.

## Lịch học và quy trình Thêm/Giảm

Khi lựa chọn khóa học, học sinh bắt buộc phải tham khảo ý kiến của phụ huynh, người giám hộ, giáo viên và đặc biệt là cố vấn. Học sinh nên chọn những lớp học khó và giúp các em thành công sau khi tốt nghiệp trung học. Điều quan trọng là học sinh phải lập kế hoạch một cách cẩn thận vì rất khó, và gần như không thể, thực hiện các thay đổi sau khi bảng dự báo được nộp cho phòng cố vấn. Các lớp học được lên lịch và giáo viên được phân công dựa trên yêu cầu dự báo chung.

**Lịch học của học sinh chỉ có thể được điều chỉnh nếu học sinh nghỉ học hoặc lịch học không chính xác, ví dụ: sai trình độ hoặc bị xếp vào một lớp đã đạt. Yêu cầu chọn giáo viên theo sở thích sẽ không được chấp nhận. Nếu học sinh được phân vào lớp mà họ đã chọn trong quy trình dự báo, họ sẽ ở lại lớp đó trong suốt thời gian của khóa học.**

Nếu học sinh gặp khó khăn, cố vấn sẽ cùng học sinh lập kế hoạch để đạt được thành công. **Nếu học sinh bị loại khỏi lớp học sau tuần thứ ba của học kỳ, họ sẽ nhận được WF (rút khỏi lớp thất bại) trên bảng điểm của mình. Nếu học sinh bị loại sau tuần thứ chín của học kỳ, họ sẽ nhận điểm E.**

Việc đủ điều kiện tham gia các hoạt động và thể thao OSAA (âm nhạc, khiêu vũ, cổ vũ, v.v.) đòi hỏi học sinh phải duy trì việc đăng ký học toàn thời gian (năm lớp đạt 2,5 tín chỉ) trong suốt quá trình học trung học. Nếu số lớp giảm xuống dưới năm, tư cách tham gia các hoạt động này sẽ ngay lập tức bị hủy bỏ.

## Hoàn thành tín chỉ thay thế

RHS cung cấp các chương trình dành cho học sinh quan tâm đến việc theo đuổi các sở thích học tập thay thế. Nếu học sinh quan tâm đến một trong những chương trình sau đây, họ nên nói chuyện với cố vấn của mình trong quy trình dự báo.

## Cơ hội tín chỉ kép

**Kết hợp cao đẳng (Middle College)** là chương trình hợp tác giữa Trường cao đẳng cộng đồng Mt. Hood (Mt. Hood Community College) và Trường trung học Reynolds. Chương trình cho phép học sinh lớp 11 và 12 tham gia khóa học cao đẳng toàn thời gian (12 tín chỉ) tại Trường cao đẳng cộng đồng Mt. Hood trong các học kỳ Mùa Thu, Mùa Đông và Mùa Xuân. Học sinh nhận được tín chỉ kép đối với bằng tốt nghiệp trung học và chứng chỉ hoặc bằng cấp cao đẳng mong muốn của mình. Để biết thêm thông tin, vui lòng truy cập [mhcc.edu/middle-college](http://mhcc.edu/middle-college). Vui lòng gặp cố vấn của bạn để nộp đơn.

**Chương trình tín chỉ kép Cao đẳng ngay bây giờ (College Now Dual Credit Program) thông qua Trường cao đẳng cộng đồng Mt. Hood** mang đến cho học sinh trung học cơ hội đạt được tín chỉ trung học và cao đẳng cùng một lúc. Các khóa học chọn lọc tại Trường trung học Reynolds được giảng dạy bởi các giáo viên có MHCC chứng nhận và phê duyệt. Xem mô tả khóa học để biết những khóa học cụ thể nào có thể áp dụng.

**Tín chỉ kép Lời hứa của Willamette (Willamette Promise Dual Credit) thông qua Đại học Western Oregon** mang đến cho học sinh trung học cơ hội đạt được tín chỉ trung học và đại học cùng một lúc. Các khóa học chọn lọc tại Trường trung học Reynolds được giảng dạy bởi các giáo viên có WOU chứng nhận và phê duyệt. Xem mô tả khóa học để biết những khóa học cụ thể nào có thể áp dụng.

**Tìm hiểu nâng cao (Senior Inquiry):** Tìm hiểu nâng cao là một chương trình tín chỉ kép thông qua Đại học bang Portland (Portland State University [PSU]) cung cấp cho học sinh một khóa học nghiêm ngặt về mặt học thuật do các giảng viên của Trường trung học Reynolds và các giáo sư PSU giảng dạy. Chương trình sử dụng cách tiếp cận liên ngành để khám phá các chủ đề được lựa chọn, tập trung vào việc viết và phát triển hồ sơ tổng hợp điện tử (portfolio). Đây là

chương trình học kéo dài hai học kỳ mang lại cho những người hoàn thành cơ hội kiếm được tới 15 tín chỉ PSU cũng như hoàn thành các yêu cầu tốt nghiệp RHS cho Chính phủ Hoa Kỳ/Kinh tế và Ngữ văn lớp 12. Học sinh nên gặp cố vấn của mình để biết thêm thông tin.

## Cơ hội học tập tăng tốc

**Cơ hội đạt tín chỉ trung học sớm:** Học sinh lớp 8 đăng ký tham gia các khóa học toán và ngôn ngữ quốc tế đủ tiêu chuẩn tại một trường trung học cơ sở của Học khu Reynolds có thể đạt được tín chỉ trung học. Một tín chỉ sẽ được cung cấp cho mỗi lớp nếu học sinh chứng minh được trình độ thành thạo bằng cách đạt điểm cuối kỳ. Học sinh đạt được tín chỉ trung học phổ thông ở trường trung học cơ sở sẽ được đăng ký vào cấp độ toán hoặc ngôn ngữ quốc tế phù hợp khi vào lớp 9. **Tất cả điểm từ các lớp đạt tín chỉ trung học sẽ được thể hiện trên bảng điểm của học sinh và được tính vào điểm trung bình chung của trường trung học.**

Học sinh có thể theo các khóa học nâng cao khi là học sinh lớp 9 và học sinh lớp 10 trong các lớp tiên nâng cao (Pre-Advanced Placement) (Tiếng Anh và Khoa học tăng tốc). Các cơ hội về khóa học nâng cao bổ sung có ở các môn Toán, Giáo dục Nghề nghiệp và Kỹ thuật (CTE), Nghệ thuật, Âm nhạc, Sức khỏe và Ngôn ngữ quốc tế. Đối với những học sinh đặc biệt xuất sắc, tùy chọn Nghiên cứu độc lập có thể được tạo ra để hỗ trợ phát triển tài năng trong các lĩnh vực quan tâm cụ thể khi tất cả các dịch vụ của lớp đã hết.

**Các khóa học nâng cao:** Các khóa học nâng cao (AP) được cung cấp cho học sinh ở tất cả các khoa chính và yêu cầu học sinh phải học ở trình độ đại học. Các khóa học AP của RHS bao gồm Ngôn ngữ và Sáng tác, Văn học và Sáng tác, Lịch sử Hoa Kỳ, Lịch sử thế giới hiện đại, Địa lý nhân văn, Nghệ thuật và Thiết kế 2-D, Sinh học, Khoa học môi trường, Thống kê và Giải tích; việc cung cấp khóa học cụ thể phụ thuộc vào dự báo của sinh viên.

**Khi dự báo về khóa học AP, học sinh nên xem xét các tiêu chí sau:**

1. Điểm trung bình tích lũy GPA tối thiểu là 3.0
2. Không có điểm nào thấp hơn B trong bất kỳ lớp học chính liên quan nào, ví dụ: học sinh Ngôn ngữ và Sáng tác AP phải đạt điểm A hoặc B trong tất cả các lớp Ngữ văn 9 và 10.
3. Hoàn thành tất cả các bài đọc và bài tập hệ bắt buộc.

**Nếu học sinh không đáp ứng tiêu chí này, chúng tôi khuyến khích học sinh gặp giáo viên AP và cố vấn trường để phát triển lộ trình hỗ trợ để thành công.**

Các bài tập khó và đòi hỏi sự cam kết về thời gian và nỗ lực ngoài lớp học thông thường. **Học sinh nên có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà công với việc đọc sách mỗi tuần.** Khi kết thúc khóa học, học sinh có thể tham gia kỳ thi AP quốc gia, thường diễn ra vào giữa tháng 5. Mỗi bài kiểm tra đều phải trả phí, tuy nhiên, học sinh đủ điều kiện nhận Bữa trưa miễn phí hoặc giảm giá thì được miễn lệ phí thi. Các trường cao đẳng và đại học tự đặt ra điểm đậu cho mỗi bài kiểm tra. **Lưu ý: Tín chỉ đại học không được tự động cấp cho các khóa học AP. Học sinh phải đạt đủ điểm trong kỳ thi AP hoặc đăng ký tín chỉ kép (nếu được cung cấp) thông qua Trường cao đẳng cộng đồng Mt. Hood. Gặp cố vấn của bạn để biết thêm thông tin.**

**DO NHU CẦU HỌC TẬP CẠNH TRANH LIÊN QUAN ĐẾN CÁC KHÓA AP, HỌC SINH ĐƯỢC KHUYẾN KHÔNG THAM GIA QUÁ 3 KHÓA HỌC AP MỖI NĂM.**







CENTER FOR  
**ADVANCED  
LEARNING**

calcharter.org



### Học cùng những học sinh có động lực và hào hứng...như bạn!

Để thành công, mỗi học sinh CAL phải quyết tâm hoàn thành mục tiêu của mình, sẵn sàng trình bày ý tưởng mới, đóng góp cho nhóm và chịu trách nhiệm về việc học của mình. Học sinh thành công thể hiện trên tất cả các cấp độ học tập.

### Học sinh CAL xây dựng sơ yếu lý lịch trước khi rời trường trung học!

Cơ hội giải quyết các vấn đề thực tế tại nơi làm việc được cung cấp khi làm việc cùng với các chuyên gia trong ngành mà bạn lựa chọn. Các chuyên thực tập và gặp gỡ giải quyết vấn đề với những người trong nội bộ công ty liên quan đến các phương tiện truyền thông tin tức địa phương, những gã sản xuất khổng lồ như Boeing, doanh nhân sở hữu doanh nghiệp nhỏ và phòng khám sức khỏe là những công cụ để xây dựng sơ yếu lý lịch của bạn.

### Bạn muốn có tín chỉ trung học và đại học nhanh?

Trong hai năm theo chương trình nghề nghiệp bạn đã chọn, một nửa thời gian trong ngày của bạn sẽ dành cho CAL và nửa ngày còn lại sẽ dành cho trường trung học nơi bạn sống. Bạn vẫn kết nối với (các) đội thể thao và bạn bè ở trường của mình đồng thời có được những người bạn mới và cơ hội kết nối khi ở CAL. Tất cả các lớp học tại CAL đều đáp ứng các lớp học tự chọn và/hoặc lớp chính cho bằng tốt nghiệp của bạn. Trong hai năm tại CAL, bạn có thể tiết kiệm hàng nghìn đô la học phí đại học và có một khởi đầu khá thuận lợi cho những bước tiếp theo của mình!



Đơn đăng ký CAL có sẵn trên trang web CAL:

[www.calcharter.org/apply/](http://www.calcharter.org/apply/)

Để tham gia bốc thăm đăng ký, hãy hoàn thành đơn đăng ký của bạn chậm nhất là ngày 29 tháng 2 lúc 11:59 tối. Khi đơn đăng ký của bạn được gửi, nó sẽ được gửi đến cố vấn của bạn để xem xét.

Các đợt bốc thăm bổ sung sẽ được thực hiện cho các đơn đăng ký mới sau đợt bốc thăm đầu tiên vào tháng Hai. Nếu có nhiều đơn đăng ký hơn số chỗ trống vào thời điểm đợt bốc thăm tiếp theo diễn ra, những học sinh mới nộp đơn đó sẽ được tham gia bốc thăm như mô tả bên dưới

## LỊCH CAL

CAL - Lịch buổi sáng		CAL - Lịch buổi trưa	
Thời gian bắt đầu/kết thúc được sắp xếp với trường trung học tại nơi cư trú.		Thời gian bắt đầu/kết thúc được sắp xếp với trường trung học tại nơi cư trú.	
CAL		Trường trung học tại nơi cư trú	
Ngày A	Ngày B	Ngày A	Ngày B
Giai đoạn 1 & 2	Giai đoạn 5 & 6	Giai đoạn 1 - 2	Giai đoạn 7 - 8
Trường trung học tại nơi cư trú		CAL	
Ngày A	Ngày B	Ngày A	Ngày B
Giai đoạn 3 - 4	Giai đoạn 7 - 8	Giai đoạn 3 & 4	Giai đoạn 7 & 8



# Các Chương trình và Lớp học CAL 2024-25

Để biết thêm thông tin, vui lòng tham khảo trang web CAL và danh mục khóa học.

<https://www.calcharter.org/programsdetail>

<b>Phòng thí nghiệm CHANGE- Doanh nhân tạo dựng doanh nghiệp của riêng mình!</b> Hợp tác với các nhà lãnh đạo và cố vấn doanh nghiệp địa phương, học sinh sẽ xác định và chuyển vấn đề thành giải pháp bằng cách tạo ra một doanh nghiệp thực sự!	
<u>Năm A- (Lịch CAL sáng hoặc chiều)</u> Marketing – 1.0 tín chỉ Đầu tư & Tài chính cá nhân – 1.0 tín chỉ Nền tảng của tinh thần khởi nghiệp I hoặc II - 1.0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ	<u>Năm B- (Lịch CAL sáng hoặc chiều)</u> Doanh nghiệp xã hội - 1.0 tín chỉ Lãnh đạo doanh nghiệp – 1.0 tín chỉ Nền tảng của tinh thần khởi nghiệp I hoặc II - 1.0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ
<b>Tín chỉ đại học hiện có: 23 Tín chỉ chuyển tiếp cấp dưới (Lower Division Transfer [LDT])</b>	
<b>Phòng thí nghiệm công nghệ- Đạt được các kỹ năng mã hóa có giá trị dẫn trực tiếp đến các nghề công nghệ như lập trình và an ninh mạng.</b> Học sinh sẽ học những kiến thức cơ bản về các hệ điều hành, mạng, lập trình, viết script, kỹ thuật bảo mật và hack thiện chí.	
<u>Năm thứ nhất (Lịch CAL chiều)</u> Nhập môn Khoa học Máy tính/CS 160 – 1.0 tín chỉ Lập trình web – 1.0 tín chỉ Giới thiệu về Công nghệ thông tin – 1.0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ	<u>Năm thứ hai (Lịch CAL sáng)</u> Khoa học máy tính nâng cao/CS 161 – 1.0 tín chỉ Điện tử – 1.0 tín chỉ An ninh mạng – 1.0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ
<b>Tín chỉ đại học hiện có: 11 Tín chỉ CTE và 16 Tín chỉ chuyển tiếp cấp dưới (LDT)</b>	
<b>Khoa học sức khỏe nha khoa - Đạt chứng chỉ về X quang nha khoa và trở thành trợ lý nha khoa!</b> Tìm hiểu cách chăm sóc bệnh nhân cơ bản bằng cách sử dụng thiết bị nha khoa và biểu đồ, đồng thời lấy chứng chỉ. Các lớp học bám sát chương trình đào tạo đại học.	
<u>Năm thứ nhất (Lịch CAL chiều)</u> Thuật ngữ y khoa – 1.0 tín chỉ Sinh học y khoa - 1.0 tín chỉ Ứng dụng & Thực hành nha khoa I - 1.0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ	<u>Năm thứ hai (Lịch CAL sáng)</u> Giải phẫu & Sinh lý học (BI 10 hoặc BI 121) - 1.0 tín chỉ Ứng dụng & Thực hành nha khoa II - 1.0 tín chỉ X quang nha khoa - 1.0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ
<b>Tín chỉ đại học hiện có: 6 Tín chỉ CTE và 20 Tín chỉ chuyển tiếp cấp dưới (LDT)</b>	
<b>Phòng thí nghiệm FAB- Thời trang, Nghệ thuật và Thương hiệu- Thiết kế và xây dựng dòng quần áo của riêng bạn!</b> Những học sinh quan tâm đến việc thiết kế quần áo, phụ kiện và công nghệ đeo trên người sẽ học tất cả các kỹ năng cần thiết trong chương trình này.	
<u>Năm A (Lịch CAL sáng hoặc chiều)</u> May thời trang & Cấu trúc I hoặc II – 1.0 tín chỉ Lịch sử thời trang - 1.0 tín chỉ Phòng thí nghiệm dự án FAB I hoặc II - 1.0 tín chỉ. Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ	<u>Năm B- (Lịch CAL sáng hoặc chiều)</u> May thời trang & Cấu trúc I hoặc II – 1.0 tín chỉ Trình bày bằng hình ảnh – 1.0 tín chỉ Phòng thí nghiệm dự án FAB I hoặc II - 1.0 tín chỉ. Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ
<b>Tín chỉ đại học hiện có: 16 Tín chỉ chuyển tiếp cấp dưới (Lower Division Transfer [LDT])</b>	
<b>Phòng thí nghiệm truyền thông- Xây dựng hồ sơ tổng hợp chuyên nghiệp! (portfolio)</b> Tìm hiểu cách tạo và thiết kế đồ họa, chụp ảnh và phát sóng các chương trình truyền hình/podcast bằng cách sử dụng thiết bị hình ảnh và phim/video/âm thanh kỹ thuật số hiện đại. Làm việc cùng với các chuyên gia trong ngành dịch vụ sáng tạo!	
<u>Năm A (Lịch CAL sáng hoặc chiều)</u> Chụp ảnh & Hình ảnh Kỹ thuật số - 1.0 tín chỉ Kỹ thuật âm thanh – 1.0 tín chỉ Giới thiệu về video – 1.0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ	<u>Năm B- (Lịch CAL sáng hoặc chiều)</u> Khảo sát phần mềm Adobe Creative Cloud – 1.0 tín chỉ Hoạt hình - 0.5 tín chỉ & Phòng thí nghiệm truyền thông - 0.5 tín chỉ Quảng cáo -0.5 tín chỉ & Thiết kế đồ họa - 0.5 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ
<b>Tín chỉ đại học hiện có: 5 Tín chỉ CTE và 20 Tín chỉ chuyển tiếp cấp dưới (LDT)</b>	
<b>Khoa học sức khỏe, y khoa –</b> Tìm hiểu cách chăm sóc bệnh nhân cơ bản bằng cách sử dụng thiết bị y khoa và biểu đồ, đồng thời lấy chứng chỉ. Các lớp học phù hợp với chương trình đào tạo đại học dành cho bác sĩ, nhà trị liệu, y tá, trợ lý y tế, nhà nghiên cứu và bác sĩ thú y.	
<u>Năm thứ nhất (Lịch CAL sáng hoặc chiều)</u> Thuật ngữ y khoa I– 1.0 tín chỉ Sinh học y khoa - 1.0 tín chỉ Ứng dụng & Thực hành trong chăm sóc sức khỏe I - 1.0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ	<u>Năm thứ hai (Lịch CAL sáng hoặc chiều)</u> Giải phẫu & Sinh lý học – 1.0 tín chỉ Đồ án tốt nghiệp nâng cao– 1,0 tín chỉ Ứng dụng & Thực hành trong chăm sóc sức khỏe II - 1.0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ
<b>Tín chỉ đại học hiện có: 6 Tín chỉ CTE và 20 Tín chỉ chuyển tiếp cấp dưới (LDT)</b>	
<b>Kỹ thuật Cơ khí &amp; Sản xuất -</b> Hợp tác với các chuyên gia địa phương, học cách thiết kế (CAD) và đưa ra giải pháp cho các vấn đề như một Kỹ sư! Sử dụng các dụng cụ cầm tay, thiết bị đo lường, hàn và phay kim loại. Chương trình được phê duyệt là Dự bị học nghề!	
<u>Năm thứ nhất (Lịch CAL sáng)</u> Thiết kế cơ sở hỗ trợ của máy tính I (CAD) - 1.0 tín chỉ Phòng thí nghiệm sản xuất I – 1.0 tín chỉ Nhập môn kỹ thuật – 1.0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ	<u>Năm thứ hai (Lịch CAL chiều)</u> Thiết kế cơ sở hỗ trợ của máy tính II (CAD) - 1.0 tín chỉ Phòng thí nghiệm sản xuất II – 1.0 tín chỉ Xưởng sản xuất– 1,0 tín chỉ Tiếng Anh – 1.0 tín chỉ
<b>Tín chỉ đại học hiện có: 6 Tín chỉ CTE và 20 Tín chỉ chuyển tiếp cấp dưới (LDT)</b>	

**\*Tất cả các lớp học có thể thay đổi do thỏa thuận liên kết với MHCC và số lượng tuyển sinh sắp tới.**

# Giáo dục Nghề nghiệp và Kỹ thuật (CTE)

Giáo dục Nghề nghiệp và Kỹ thuật được thiết kế để mang đến cơ hội cho học sinh nâng cao nhận thức về nghề nghiệp, khám phá các khả năng nghề nghiệp cũng như chuẩn bị và đào tạo cho con đường sự nghiệp trong tương lai. Chương trình học của chúng tôi giúp học sinh đạt kỹ năng được tuyển dụng, kỹ năng giải quyết vấn đề, kỹ năng kỹ thuật và kiến thức ngành để có thể mở ra cánh cửa cho các công việc lương cao, tay nghề cao và có nhu cầu cao. Học sinh có thể tham gia các khóa học mang tính khám phá và cũng có thể đưa ra quyết định hoàn thành toàn bộ lộ trình. Những học sinh hoàn thành lộ trình được hướng dẫn thông qua ba tín chỉ của các khóa học cụ thể bao gồm đào tạo theo ngành cụ thể, các chứng chỉ, tín chỉ kép và kinh nghiệm làm việc giúp thành công trong sự nghiệp tương lai.

Chương trình học	Chương trình cung cấp
Công nghệ ô tô	<ul style="list-style-type: none"><li>• Khám phá Công nghệ ô tô</li><li>• Công nghệ ô tô 1</li><li>• Công nghệ ô tô 2</li><li>• Công nghệ ô tô 3</li></ul>
Hệ thống thông tin máy tính	<ul style="list-style-type: none"><li>• Khám phá Khoa học máy tính</li><li>• Khoa học máy tính 1: Cấu trúc máy tính</li><li>• Khoa học máy tính 2: Thiết kế web</li><li>• Khoa học máy tính 3: Đa phương tiện</li></ul>
Xây dựng/Gỗ	<ul style="list-style-type: none"><li>• Khám phá Gỗ</li><li>• Gỗ 1</li><li>• Gỗ 2</li><li>• Gỗ 3</li><li>• Nguyên tắc cơ bản về Sưởi, thông gió và điều hòa không khí (Heating, ventilation, and air conditioning [HVAC])</li><li>• Thương mại xây dựng 1</li><li>• Thương mại xây dựng 2</li><li>• Thương mại xây dựng 3</li><li>• Thương mại xây dựng độc lập</li></ul>
Quản lý khách sạn và Nghệ thuật ẩm thực	<ul style="list-style-type: none"><li>• Khám phá Khách sạn và nghệ thuật ẩm thực</li><li>• Ẩm thực 1: Nguyên tắc nấu ăn cơ bản</li><li>• Ẩm thực 2: Ẩm thực quốc tế &amp; Làm bánh</li><li>• Ẩm thực 3: Điều hành nhà hàng</li></ul>
Giáo dục mầm non	<ul style="list-style-type: none"><li>• Khám phá Giáo dục mầm non</li><li>• Giáo dục mầm non 1</li><li>• Giáo dục mầm non 2</li><li>• Phát triển con người</li><li>• Thực hành giáo dục mầm non 1</li></ul>

<b>Kỹ thuật</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Khám phá Thiết kế có sự trợ giúp của máy tính (Computer-aided design [CAD]) và Sản xuất</li> <li>• Sản xuất điều khiển vô tuyến (Radio Control [RC]) và thiết bị bay không người lái</li> <li>• Kỹ thuật 1</li> <li>• Kỹ thuật 2</li> <li>• Kỹ thuật 3</li> </ul>
<b>Thiết kế đồ họa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Khám phá Thiết kế đồ họa</li> <li>• Nghệ thuật đồ họa 1: Truyện tranh và thiết kế</li> <li>• Nghệ thuật đồ họa 2: Niềm đam mê, Sức mạnh, Sản phẩm</li> <li>• Sản xuất đồ họa</li> </ul>
<b>Sản xuất kim loại</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Khám phá Sản xuất kim loại</li> <li>• Sản xuất kim loại 1</li> <li>• Sản xuất kim loại 2</li> <li>• Sản xuất kim loại 3</li> <li>• Nguyên tắc cơ bản về Sưởi, thông gió và điều hòa không khí (Heating, ventilation, and air conditioning [HVAC])</li> </ul>
<b>Thẩm mỹ</b> <b>Kinh doanh và Tiếp thị</b>	<p>Khám phá ngành thẩm mỹ</p> <p>Khám phá kinh doanh và tiếp thị</p>

---

---

# CTE: Công nghệ ô tô

---

---

## Khám phá công nghệ ô tô

**Lớp:** 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học được thiết kế để giới thiệu cho học sinh những kiến thức cơ bản về sửa chữa ô tô. Nhấn mạnh vào an toàn tại cửa hàng, dụng cụ cầm tay, bảo dưỡng phương tiện, sửa chữa khẩn cấp bên đường, các bộ phận và vận hành động cơ đốt trong. Lý thuyết và vận hành động cơ được dạy cả trong lớp học và trong phòng thí nghiệm. Học sinh sẽ tháo rời một động cơ nhỏ 4 kỳ còn hoạt động, xác định các bộ phận, lắp ráp lại và cho nó chạy.



## Công nghệ ô tô 2

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Công nghệ ô tô 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế để nâng cao hiểu biết và ứng dụng các nguyên tắc của hệ thống ô tô. Những hệ thống này sẽ được dạy trong lớp học và thực hành trong phòng thí nghiệm. Nhấn mạnh vào việc hiểu biết sâu hơn về hệ thống xe. Học sinh sẽ được yêu cầu thể hiện tính chuyên nghiệp và đạo đức làm việc tích cực.

## Công nghệ ô tô 1

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học sẽ trang bị cho học sinh trải nghiệm đào tạo kỹ thuật chuyên sâu. Các lĩnh vực sau được giảng dạy nhưng không giới hạn ở: hệ thống treo và lái, phanh, hệ thống điện/điện tử, hiệu suất động cơ, sửa chữa động cơ, xe hybrid (xe lai) và xe sử dụng năng lượng thay thế. Học sinh sẽ được yêu cầu thể hiện tính chuyên nghiệp và đạo đức làm việc tích cực.

## Công nghệ ô tô 3

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Công nghệ ô tô 2 và có sự chấp thuận của người hướng dẫn

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này mang đến cho học sinh cơ hội áp dụng kiến thức về ô tô vào xe của khách hàng. Học sinh sẽ làm việc trên xe của khách hàng để hoàn thành việc bảo trì và sửa chữa nhỏ. Khóa học này cũng sẽ bao gồm nghiên cứu độc lập, khuyến khích học sinh tìm hiểu sâu hơn về các lĩnh vực kỹ năng ô tô bao gồm nhưng không giới hạn ở: Hiệu suất động cơ, hệ thống điện tiên tiến và hệ thống treo tiên tiến. Học sinh sẽ được yêu cầu thể hiện tính chuyên nghiệp và đạo đức làm việc tích cực. Việc vào lớp này cần có sự chấp thuận của người hướng dẫn.

# CTE: Hệ thống thông tin máy tính

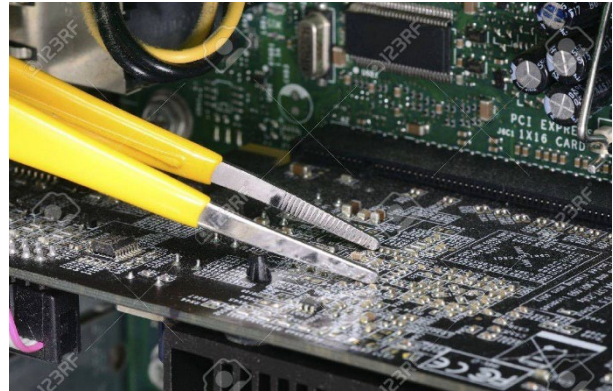
## Khám phá khoa học máy tính

**Lớp:** 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khám phá Khoa học máy tính cung cấp cho học sinh phần giới thiệu về tất cả các khóa học về khoa học máy tính. Học sinh sẽ mở rộng các kỹ năng giải quyết vấn đề khi tham gia vào thiết kế trò chơi, lập trình và phần cứng máy tính.



## Khoa học máy tính 1: Cấu trúc máy tính

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (hoặc 0.5 Tự chọn chung/0.5 Toán theo trình độ) Cấu trúc máy tính được chia thành hai phần chính, phần cứng và lập trình. Về phần cứng, học sinh sẽ được thực hành trên máy tính, học cách xây dựng và nâng cấp máy tính. Trong lập trình, học sinh sẽ sử dụng Python (ngôn ngữ lập trình máy tính) để tìm hiểu những kiến thức cơ bản về lập trình và xây dựng các trò chơi đơn giản.

## Khoa học máy tính 2: Thiết kế web

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Trong Thiết kế web, học sinh sẽ học cách viết mã các trang web bằng HTML và CSS.

## Khoa học máy tính 3: Đa phương tiện

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Cấu trúc máy tính 1 hoặc Thiết kế web

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh Đa phương tiện có thể kết hợp việc học trước đó vào các dự án mở rộng theo sở thích riêng. Các nguồn tài nguyên được cung cấp để tích hợp nhiều lĩnh vực chuyên ngành vào các dự án xuất sắc.

## Học sinh Công nghệ tại Reynolds (STAR 1 - 4)

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Quy trình nộp đơn và phỏng vấn với người hướng dẫn và Chuyên gia CNTT của Học khu Reynolds

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ làm việc với bộ phận CNTT để tìm hiểu các phương pháp khắc phục sự cố và kỹ thuật sửa chữa cho các công nghệ khác nhau bao gồm máy tính, iPad và máy in. Các em sẽ được rèn luyện các kỹ năng mềm, giao tiếp với giáo viên về các vấn đề công nghệ và tìm giải pháp cho vấn đề.

---

---

# CTE: Xây dựng/Gỗ

## Khám phá gỗ Lớp: 9-12

### Điều kiện tiên quyết:

Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Áp dụng lý thuyết vào thực tiễn và nâng cao chương trình giáo dục STEM của bạn trong lớp học thực hành này. Tìm hiểu cách sử dụng an toàn các dụng cụ cầm tay và điện để tạo các dự án bằng gỗ và các vật liệu khác trong cửa hàng gỗ/không gian sáng tạo hiện đại (Markerspace). Các chủ đề nghiên cứu bao gồm đo lường, lập kế hoạch và lập ngân sách dự án, tạo mẫu và Thiết kế và Sản xuất có sự hỗ trợ của máy tính (CAD/CAM) cơ bản. Học sinh sẽ có ít nhất hai dự án mang về nhà khi hoàn thành khóa học này.

## Gỗ 2

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Gỗ 1 hoặc Thương mại xây dựng 2

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (hoặc 0.5 Tự chọn chung/0.5 Toán theo trình độ)

Tiếp tục nâng cao kiến thức về quy trình sản xuất trong lĩnh vực gỗ. Bạn sẽ học cách xây dựng tủ và các kỹ thuật tiên tiến sử dụng cả công nghệ hiện đại và phương pháp truyền thống. Ngoài việc thành thạo các thiết bị chuyên dụng, bạn sẽ tương tác với khách hàng để hoàn thành các dự án trả phí. Nhấn mạnh vào việc lập kế hoạch, thiết kế và làm chủ quy trình sản xuất. Khóa học này là người bạn đồng hành lý tưởng cho những học sinh quan tâm đến việc theo đuổi ngành kỹ thuật, thiết kế hoặc thương mại. Các chủ đề nghiên cứu bao gồm các đặc tính vật liệu, lựa chọn thiết kế, đồ mộc tiên tiến và Thiết kế và Sản xuất có sự hỗ trợ của máy tính (CAD/CAM) tiên tiến.

## Nguyên tắc cơ bản về Sưởi, thông gió và điều hòa không khí (Heating Ventilation and Air Conditioning [HVAC])

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Gỗ 1, Xây dựng 1 hoặc Kim loại 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Nguyên tắc cơ bản về HVAC kết hợp các kỹ năng từ Thương mại xây dựng và Sản xuất kim loại để chuẩn bị cho bạn công việc chuyên môn trong ngành Sưởi, thông gió và điều hòa không khí (HVAC). Khóa học này tập trung vào cách bố trí kim loại tấm, khoa học về chuyển động không khí và truyền nhiệt, hệ thống điện, hệ thống

dây điện, v.v. Hoàn thành xong chương trình này, bạn sẽ nhận được chứng chỉ dự bị học nghề (pre-apprenticeship certificate) - đây là tài sản quan trọng trong hồ sơ tổng hợp (portfolio) để tìm việc của bạn!

## Gỗ 1

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khám phá Gỗ, Xây dựng 1 hoặc được giáo viên chấp thuận

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Mở rộng chương trình giáo dục STEM của bạn ở quy trình sản xuất trong lĩnh vực gỗ bằng cả công nghệ hiện đại và phương pháp truyền thống. Học cách sử dụng các công cụ chuyên dụng trong quá trình sáng tạo, nhấn mạnh vào tinh thần đồng đội, sự khéo léo, tuân theo chỉ dẫn và sự an toàn. Khóa học này là người bạn đồng hành lý tưởng cho những học sinh quan tâm đến việc theo đuổi ngành kỹ thuật, thiết kế hoặc thương mại. Các chủ đề nghiên cứu bao gồm xây dựng đồ mộc và đồ nội thất cơ bản, hoàn thiện, lập kế hoạch dự án, tiếp thị cơ bản và CAD/CAM trung cấp. Học sinh trong khóa học này sẽ tạo ra một chiếc hộp lưu niệm, một chiếc tủ đầu giường Shaker cùng với các dự án mà các em lựa chọn.

## Gỗ 3

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Gỗ 2

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Trong Sản xuất gỗ 3, học sinh sẽ học để thành thạo các kỹ năng thiết kế và mộc để tạo ra một đề án tốt nghiệp chế biến gỗ. Các kỹ năng kinh doanh, tiếp thị và Sản xuất tinh gọn cũng sẽ được nhấn mạnh.



---

---

# CTE: Xây dựng/Gỗ

---

---

## Thương mại xây dựng 1

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Thương mại xây dựng 1 được thiết kế dành cho những học sinh quan tâm đến việc theo đuổi sự nghiệp trong ngành nghề này. Nó cũng hoàn hảo cho những ai có kế hoạch sống trong một ngôi nhà. Học sinh trong khóa học này sử dụng công nghệ, phương pháp và vật liệu hiện tại để học các kỹ năng cơ bản trong các lĩnh vực thương mại xây dựng như điện, hệ thống ống nước, khung, HVAC, vách thạch cao, khảo sát và quy hoạch địa điểm, hoàn thiện nghề mộc, xây, bê tông, v.v. Trọng tâm của khóa học này vừa là xác định năng khiếu cho tương lai trong ngành xây dựng, vừa học các kỹ năng cơ bản để bảo trì nhà cửa. Học sinh trong khóa học này có thể đạt được chứng chỉ của Trung tâm Quốc gia về Giáo dục và Nghiên cứu Xây dựng (National Center for Construction Education and Research [NCCER]). Việc tham gia vào khóa học này rất có ý nghĩa; Không yêu cầu kinh nghiệm!

## Thương mại xây dựng độc lập

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Gỗ 2 hoặc Thương mại xây dựng 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Hãy phát huy bản thân để tạo ra những thiết kế độc đáo thể hiện kỹ năng sản xuất của bạn. Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh có tính độc lập và có định hướng thành thạo các kỹ năng khó. Tìm hiểu cách tiếp thị và bán các kỹ năng cũng như sản phẩm của bạn trong thị trường cạnh tranh. Trọng tâm của bạn là hiểu các nguyên tắc thiết kế và áp dụng vào việc thiết kế và xây dựng các công trình do chính bạn sáng tạo.

## Thương mại xây dựng 2

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Thương mại xây dựng 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (hoặc 0.5 Tự chọn chung/0.5 Toán theo trình độ)

Thương mại xây dựng 2 là sự tiếp nối của Thương mại xây dựng 1. Học sinh trong khóa học này sử dụng công nghệ, phương pháp và vật liệu hiện tại để học các kỹ năng cơ bản trong các lĩnh vực thương mại xây dựng như điện, hệ thống ống nước, khung, HVAC, vách thạch cao, khảo sát và quy hoạch địa điểm, hoàn thiện nghề mộc, xây, bê tông, v.v. Trọng tâm của khóa học là xác định năng khiếu cho tương lai trong ngành xây dựng. Học sinh lớp 10 có thể bắt đầu chuyên về một ngành nghề để chuẩn bị cho việc học sau trung học. Học sinh trong khóa học này có thể đạt được chứng chỉ của NCCER.

## Thương mại xây dựng 3

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Thương mại xây dựng 2

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Trong Thương mại xây dựng 3, học sinh sẽ bắt đầu tập trung vào một ngành nghề cụ thể, làm việc trực tiếp với các đối tác địa phương để chuẩn bị cho quá trình học việc. Học sinh trong khóa học này sẽ thực hiện các công việc tùy chọn, bao gồm ngôi nhà nhỏ tại chỗ



---

---

# CTE: Quản lý khách sạn và Nghệ thuật ẩm thực

---

---

## Khám phá Khách sạn và nghệ thuật ẩm thực

**Lớp:** 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học này giới thiệu cho học sinh về ngành khách sạn. Quản lý nhà hàng, chỗ ở, du lịch, lễ hành và giải trí sẽ được khám phá. Học sinh sẽ thực hành đặt chỗ du lịch và chỗ ở, thiết kế tiếp thị du lịch và lên kế hoạch cho kỳ nghỉ của khách hàng. Việc học thực hành sẽ diễn ra trong thời gian ngắn liên quan đến hoạt động nhà bếp, vệ sinh và an toàn, kỹ năng nấu nướng cơ bản và kỳ vọng về dịch vụ khách hàng.

## Ẩm Thực 2 - Ẩm Thực Quốc Tế & Làm Bánh

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Ẩm thực 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này nhấn mạnh vào các phương pháp nấu ăn, thói quen ăn uống và đặc điểm văn hóa của người ở các nền văn hóa và khu vực địa lý khác nhau. Học sinh sẽ lập kế hoạch và trình bày các món ăn đại diện cho các nền xã hội khác nhau. Học sinh cũng sẽ được học những kiến thức cơ bản về nướng bánh và làm bánh. Nhấn mạnh vào các nguyên tắc khoa học nướng bánh liên quan đến kỹ thuật nướng bánh/làm bánh cơ bản bao gồm: bánh mì nhanh, bánh mì men, pate a choux, bánh crepe, sữa trứng, súp, sô cô la cơ bản.

## Ẩm thực 1 - Nguyên tắc nấu ăn cơ bản

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Tiếp xúc với thuật ngữ nâng cao, phân tích hương vị và cách sử dụng tỷ lệ sẽ đóng vai trò là chủ đề của khóa học. Nhấn mạnh vào các nguyên tắc khoa học thực phẩm liên quan đến kỹ thuật nấu nướng và nướng bánh/làm bánh cơ bản bao gồm: nước dùng, súp, nước chấm/nước sốt, rau/xà lách, ngũ cốc, các loại đậu, mì ống và các phương pháp nấu nhiệt ẩm/khô dựa trên protein. Việc sử dụng hợp lý các nguyên tắc an toàn/vệ sinh công nghiệp, tính tổ chức và tính chuyên nghiệp sẽ được nhấn mạnh.



## Ẩm thực 3 - Điều hành nhà hàng

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Ẩm thực 2

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ chịu trách nhiệm phát triển thực đơn nhà hàng/chiến lược chi phí và chuẩn bị thức ăn ở cấp độ nâng cao, nấu nướng/trình bày bánh ngọt. Việc sử dụng hợp lý các kỹ thuật nấu nướng, dịch vụ khách hàng, các nguyên tắc an toàn/vệ sinh trong ngành, tổ chức và tính chuyên nghiệp sẽ được nhấn mạnh trong môi trường học tập nhịp độ cao. Học sinh cũng sẽ khám phá các cơ hội trong ngành khách sạn với trọng tâm là quan hệ khách hàng, xu hướng, kỹ năng được tuyển dụng, kỹ năng giao tiếp, hoạt động khách sạn và nhà hàng, cơ hội nghề nghiệp.

# CTE: Giáo dục mầm non

## Khám phá Giáo dục mầm non

**Lớp:** 9

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khám phá Giáo dục mầm non là khóa học giới thiệu kéo dài một học kỳ được giảng dạy trong môi trường lớp học. Học sinh làm quen với nhu cầu và sở thích phát triển của trẻ. Họ tham gia vào các dự án và hoạt động thực hành nhằm mang lại hiểu biết cơ bản về việc chăm sóc và giáo dục trẻ nhỏ.

## Giáo dục mầm non 1

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh làm việc trong khuôn viên trường với vai trò trợ giảng tại Trường mầm non cộng đồng Reynolds. Họ thực hành các phương pháp giảng dạy và lên kế hoạch cho các hoạt động, dự án đáp ứng nhu cầu phát triển và sở thích của trẻ mầm non. Lớp học dựa trên kinh nghiệm này mang đến cơ hội tiếp thu kiến thức và kỹ năng liên quan đến sự phát triển của trẻ nhỏ.

## Thực hành Giáo dục mầm non 1

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Giáo dục mầm non 1, Giáo dục mầm non 2 và sự chấp thuận của người hướng dẫn.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Lớp học nâng cao này cho phép học sinh trải nghiệm việc giảng dạy ngoài khuôn viên trường. Học sinh được xếp vào trường tiểu học từ lớp mầm non đến lớp ba.

# PRESCHOOL



## Giáo dục mầm non 2

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Giáo dục mầm non 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Lớp học dựa trên trải nghiệm nâng cao này mang đến cho học sinh cơ hội phát triển tố chất lãnh đạo bằng cách hướng dẫn học sinh ở Giáo dục mầm non 1. Khi làm việc tại Trường mầm non cộng đồng Reynolds, học sinh tiếp tục mở rộng kiến thức và kỹ năng của mình thông qua việc lập kế hoạch và thực hiện các dự án và hoạt động trong chương trình giảng dạy.

---

---

# CTE: Kỹ thuật

---

---

## Khám phá Thiết kế có sự hỗ trợ của máy tính (Computer-aided design [CAD]) và Sản xuất

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Trong khóa học này, học sinh sẽ học cách sử dụng máy tính để thiết kế và sản xuất, tập trung vào phần mềm tạo mô hình 3D và tạo mẫu thiết kế bằng in 3D. Tổng quan về các chương trình máy tính như Inventor, Fusion 360, SolidWorks, Mastercam, Aspire, Flash print, Up và Makerbot desktop sẽ giới thiệu cho học sinh về Thiết kế và Sản xuất có sự hỗ trợ của Máy tính.

### Kỹ thuật 1

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (hoặc 0.5 Tự chọn chung/0.5 Toán theo trình độ)

Lớp này sẽ tập trung vào quá trình thiết kế và ứng dụng. Học sinh sẽ sử dụng phần mềm mô hình hóa 3D để thiết kế và giải quyết các vấn đề kỹ thuật cũng như tìm hiểu về quy trình kỹ thuật. Cùng với việc học các kỹ năng dựa trên máy tính, học sinh cũng sẽ có cơ hội áp dụng những kỹ năng này vào quy trình sản xuất bằng cách học cách sử dụng và lập trình máy móc sản xuất được điều khiển bằng máy tính.

## Sản xuất điều khiển vô tuyến (Radio Control [RC]) và thiết bị bay không người lái

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Trong khóa học này, học sinh sẽ học cách sử dụng máy tính để thiết kế và sửa đổi ô tô RC và máy bay không người lái. Các chi tiết được tạo trên phần mềm CAD, sau đó được in 3D và kiểm tra. Cuối cùng, bạn sẽ chạy đua với các bạn cùng lớp trong các thử nghiệm thời gian và thu thập dữ liệu làm bằng chứng. Khóa học sử dụng Fusion 360, một chương trình CAD trên cloud, khám phá chuyên sâu về phần mềm

cụ thể này.

### Kỹ thuật 2

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Kỹ thuật 1 hoặc sự chấp thuận của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (hoặc 0.5 Tự chọn chung/0.5 Toán theo trình độ)

Khóa học khảo sát này giúp học sinh tiếp cận các khái niệm chính mà họ sẽ gặp trong khóa học kỹ thuật sau trung học. Các chủ đề bao gồm cơ chế, năng lượng, tĩnh học, vật liệu và động học. Học sinh phát triển các kỹ năng giải quyết vấn đề và áp dụng kiến thức về nghiên cứu và thiết kế để tạo ra giải pháp cho những thách thức khác nhau, ghi lại công việc và truyền đạt các giải pháp.

### Kỹ thuật 3

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Kỹ thuật 2 hoặc sự chấp thuận của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (hoặc 0.5 Tự chọn chung/0.5 Toán theo trình độ)

Kỹ thuật 3 sẽ tập trung vào các lựa chọn mô phỏng, thiết kế tổng quát và vật liệu tổng hợp (carbon, nhôm, Kevlar, v.v.). Học sinh sẽ tham gia vào việc tạo mẫu sản phẩm, thử nghiệm sản phẩm và thiết kế lại. Điều này sẽ bao gồm xác định quá trình sản xuất thực tế với những hạn chế trong đời thực. Học sinh sẽ thiết kế và thử nghiệm thiết kế của mình. Từ đó, họ sẽ thiết kế lại, làm lại, thử nghiệm, mô phỏng vật liệu, xác định các hạn chế trong sản xuất để phát triển sản phẩm thực tế. Khóa học này sẽ bao gồm các chủ đề quan trọng như cấu trúc hỗn hợp, thử nghiệm hỗn hợp, sản xuất, tạo mẫu và đặc tính cấu trúc.

---

---

# CTE: Thiết kế đồ họa

## Khám phá Thiết kế đồ họa

**Lớp:** 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Từ những bức vẽ nguệch ngoạc, nhãn dán cho đến các thương hiệu nổi tiếng, học sinh sẽ được làm quen với thế giới thiết kế đồ họa đáng kinh ngạc. Học sinh sẽ phát triển các kỹ năng cơ bản về Photoshop và Illustrator, đồng thời nghiên cứu các nhà thiết kế, người có ảnh hưởng và sự nghiệp nổi tiếng. Học sinh sẽ có cơ hội xem các thiết kế của mình được in trên các sản phẩm sản xuất chuyên nghiệp như nút và nhãn dán.

## Nghệ thuật đồ họa 1: Truyện tranh và thiết kế

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Thông qua các dự án kỹ thuật số đơn giản, học sinh sẽ trải nghiệm cách tạo truyện tranh, thiết kế nhân vật, logo, áp phích và thiết kế áo thun trên máy tính. Phần mềm nghệ thuật đồ họa chuyên nghiệp sẽ được sử dụng, ví dụ: Photoshop, Illustrator, Character Animator của Adobe, v.v. Học sinh sẽ áp dụng thiết kế của mình vào nhãn dán, áo phông, áp phích và các phương tiện khác. In lụa sẽ được dạy trong khóa học này.

## Sản xuất đồ họa

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Nghệ thuật đồ họa 2 hoặc Sự chấp thuận của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ trải nghiệm việc tạo ra các dự án thiết kế đồ họa cho khách hàng thực sự là như thế nào và sẽ tìm hiểu các chức năng cơ bản của việc điều hành một doanh nghiệp in ấn/thiết kế đồ họa và duy trì một cửa hàng in đang hoạt động. Học sinh sẽ thực hiện các dự án độc lập của riêng mình khi thời gian cho phép.



## Nghệ thuật đồ họa 2: Niềm đam mê, Sức mạnh, Sản phẩm

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Nghệ thuật đồ họa 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh nghệ thuật đồ họa sẽ tiếp tục củng cố kỹ năng và phong cách đồ họa của mình. Mỗi học sinh sẽ phát triển một nhóm công việc thiết kế được cá nhân hóa có thể áp dụng cho các sản phẩm 2-D và 3-D khác nhau. Một hồ sơ tổng hợp (portfolio) trực tuyến sẽ được tạo ra để giới thiệu các thiết kế của học sinh một cách chuyên nghiệp. Khóa học này bao gồm các chuyến đi thực tế đến các nơi công nghiệp sáng tạo và in lụa.

# CTE: Sản xuất kim loại

## Khám phá Sản xuất kim loại

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khám phá Sản xuất kim loại là khóa học kéo dài một học kỳ cho phép học sinh khám phá việc sản xuất kim loại. Học sinh sẽ tiến bộ theo tốc độ của riêng mình thông qua các dự án về hàn, gia công, kim loại tấm và đúc. Các khái niệm và thực hành công nghiệp cơ bản sẽ được đề cập trong lớp học cũng như các hoạt động thực hành.

## Nguyên tắc cơ bản về Sưởi, thông gió và điều hòa không khí (Heating Ventilation and Air Conditioning [HVAC])

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Gỗ 1, Xây dựng 1 hoặc Kim loại 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Nguyên tắc cơ bản về HVAC kết hợp các kỹ năng từ Thương mại xây dựng và Sản xuất kim loại sẽ chuẩn bị cho bạn một công việc chuyên về ngành Sưởi, thông gió và điều hòa không khí (HVAC). Khóa học tập trung vào cách bố trí kim loại tấm, khoa học về chuyển động không khí và truyền nhiệt, hệ thống điện, hệ thống dây điện, v.v. Hoàn thành xong chương trình này, bạn sẽ nhận được chứng chỉ dự bị học nghề (pre-apprenticeship certificate) - đây là tài sản quan trọng trong hồ sơ tổng hợp (portfolio) để tìm việc của bạn.

## Sản xuất kim loại 1

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khám phá Sản xuất kim loại, Khám phá Gỗ hoặc sự chấp thuận của người hướng dẫn.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Lớp học được thiết kế để giúp học sinh tập trung vào các quy trình sản xuất kim loại khác nhau bằng cách học các quy trình sản xuất về hàn, gia công, kim loại tấm và đúc. Lớp học theo nhịp độ riêng cho phép học sinh thể hiện thành công các phương pháp thực hành được sử dụng để phát triển và sản xuất sản phẩm thông qua cả các dự án bắt buộc và tùy chọn.

## Sản xuất kim loại 2

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Sản xuất kim loại 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ áp dụng các phương pháp tiên tiến trong gia công, hàn, kim loại tấm và đúc. Kỹ năng kỹ thuật sẽ được phát triển thông qua công nghệ hiện đại vì nó được sử dụng trong các ngành sản xuất ngày nay. *Tín chỉ đại học thông qua MHCC có thể có sẵn.*

## Sản xuất kim loại 3

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Sản xuất kim loại 2 và có sự chấp thuận của người hướng dẫn

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ có hai mục tiêu chính: Thứ nhất, thiết kế và xây dựng một dự án với hồ sơ tổng hợp (portfolio) bao gồm toàn bộ kinh nghiệm của học sinh trong chương trình kim loại. Phải được chấp thuận trước. Thứ hai, học sinh sẽ tham gia các chuyến đi thực tế, và trải nghiệm liên quan đến công việc, giúp tập trung và định hướng học sinh tới một nghề nghiệp cụ thể trong lĩnh vực liên quan đến kim loại. Các học sinh sẽ được sắp xếp vào các môi trường lớp học khác với tư cách là người hỗ trợ học sinh để khi không làm việc trực tiếp trong lĩnh vực hoặc trong dự án lớn của mình, họ có thể giúp đỡ những học sinh ít kinh nghiệm hơn.

---

---

# CTE: Lựa chọn mới

## Khám phá Ngành thẩm mỹ

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học này cung cấp cho học sinh nghiên cứu về hình ảnh cá nhân và nghề nghiệp, hành vi đạo đức, vệ sinh, tạo mẫu tóc và chăm sóc móng tay. Học sinh cũng có được trải nghiệm thực tế ban đầu về vệ sinh, gội đầu, tạo hình tóc, tạo mẫu tóc và chăm sóc móng. Sau khi hoàn thành khóa học này, học sinh có thể thực hành các biện pháp phòng ngừa an toàn và vệ sinh khi thực hiện các quy trình cơ bản.

## Khám phá Kinh doanh và Tiếp thị

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khám phá Kinh doanh và Tiếp thị là khóa học giới thiệu được thiết kế để cung cấp cho học sinh cái nhìn tổng quan về thế giới năng động của Quản lý Kinh doanh, Quản trị, Tiếp thị, Tài chính và Khởi nghiệp. Học sinh sẽ nghiên cứu các nguyên tắc cơ bản về kinh doanh, tiếp thị và tài chính bên cạnh việc khám phá các khía cạnh chính của khả năng lãnh đạo, trách nhiệm đạo đức và xã hội cũng như sự nghiệp.

## Thực hành Kỹ năng kỹ thuật CTE

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Ít nhất 1.5 tín chỉ trong Chương trình Nghiên cứu CTE chuyên dụng và sự chấp thuận của người hướng dẫn

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh Thực hành Kỹ năng Kỹ thuật sẽ dùng các kỹ năng học được trong các khóa học CTE và áp dụng trong một chương trình CTE cụ thể nhằm xây dựng hồ sơ tổng hợp (portfolia) chuyên nghiệp thông qua lớp học/dịch vụ cộng đồng. Các trách nhiệm bao gồm nhưng không giới hạn ở việc thể hiện các kỹ năng cao và chuyên nghiệp cho các bạn cùng lớp, xây dựng cơ sở hạ tầng cho không gian giảng dạy, duy trì các công cụ giảng dạy và hỗ trợ giáo viên trong việc giảng dạy.

---

---

# Nghệ thuật & Biểu diễn: Dàn hợp xướng

---

---

Chương trình âm nhạc được thiết kế để đáp ứng nhu cầu của học sinh với nhiều mức độ yêu thích và khả năng khác nhau trong lĩnh vực biểu diễn âm nhạc. Học sinh có thể chọn tham gia các môn tự chọn về ban nhạc biểu diễn hoặc hợp xướng để hỗ trợ sở thích cá nhân. Nếu bạn không chắc dàn hợp xướng nào phù hợp với mình, vui lòng liên hệ với người chỉ huy dàn hợp xướng để được trợ giúp dự báo.

## Dàn hợp xướng Soprano & Alto cho người mới bắt đầu (Giọng nữ cao & Giọng nữ trầm)

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Dàn hợp xướng SA dành cho những ca sĩ mới bắt đầu có giọng cao hơn ở quãng soprano hoặc alto. Các thành viên của dàn hợp xướng này sẽ phát triển kỹ năng thanh nhạc và khám phá tiềm năng thanh nhạc của mình bằng cách hát nhiều phong cách âm nhạc khác nhau. Họ sẽ tìm hiểu những điều cơ bản về biểu diễn nhóm và khả năng chơi nhạc. Học sinh nên tham gia dàn hợp xướng phù hợp với giới tính ưa thích của mình.

## Dàn hợp xướng Tenor và & Bass cho người mới bắt đầu (Giọng nam cao & Giọng nam trầm)

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ hoặc một năm/0.5 tín chỉ mỗi học kỳ

Dàn hợp xướng TB dành cho những ca sĩ mới bắt đầu có giọng trầm hơn hoặc thay đổi ở quãng bass hoặc tenor. Các thành viên của dàn hợp xướng này sẽ phát triển kỹ năng thanh nhạc và khám phá tiềm năng thanh nhạc của mình bằng cách hát nhiều phong cách âm nhạc khác nhau. Họ sẽ tìm hiểu những điều cơ bản về biểu diễn nhóm và khả năng chơi nhạc. Học sinh nên tham gia dàn hợp xướng phù hợp với giới tính ưa thích của mình.



## Dàn hợp xướng Pro Cantorum (dàn hợp xướng hỗn hợp nâng cao)

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Kinh nghiệm hợp xướng trước đây và sự chấp thuận của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ học các kỹ thuật thanh nhạc hợp xướng nâng cao, thị tấu và lý thuyết âm nhạc thông qua việc nghiên cứu và biểu diễn nhiều loại nhạc hợp xướng. Học sinh tham gia khóa học này cần đáp ứng các yêu cầu học tập của OSAA.

## Impulse (dàn hợp xướng Acapella nâng cao)

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Đang tham gia khóa Pro Cantorum, buổi thử

giọng và sự chấp thuận của giáo viên. **Chỉ được mở vào sáng sớm.**

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Buổi hòa nhạc dành cho những học sinh thể hiện khả năng vượt trội, thái độ tích cực, tận tâm cao và chấp nhận trách nhiệm biểu diễn.

## Mezclada Voce (dàn hợp xướng hỗn hợp cho người mới bắt đầu)

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Sự chấp thuận của giáo viên hoặc kinh nghiệm hợp xướng trước đó

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ tiếp tục học kỹ thuật thanh nhạc, biểu diễn và lý thuyết âm nhạc trong bầu không khí nâng cao hơn với các ca sĩ giỏi có kinh nghiệm ca hát trước đó.

---

---

# Nghệ thuật & Biểu diễn: Dàn nhạc và Ban nhạc

Chương trình âm nhạc được thiết kế nhằm đáp ứng nhu cầu của học sinh với nhiều mức độ yêu thích và khả năng khác nhau trong lĩnh vực biểu diễn âm nhạc. Học sinh có thể chọn tham gia các môn tự chọn về ban nhạc biểu diễn hoặc hợp xướng để hỗ trợ sở thích cá nhân của mình. Không phải tất cả các khóa học đều được cung cấp hàng năm. Kiểm tra Mẫu dự báo của bạn để biết các tùy chọn hiện tại.

## Dàn nhạc dây 9 (String Orchestra 9)

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hai năm tham gia dàn nhạc ở trung học cơ sở và được giáo viên chấp thuận

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Dàn nhạc dây 9 được thiết kế dành cho hầu hết học sinh năm đầu mới nhập học. Một loạt các tài liệu về dàn nhạc sẽ được giới thiệu. Học sinh dự kiến sẽ bắt đầu phát triển các khái niệm âm nhạc và khả năng chơi nhạc nói chung.

## Dàn nhạc dây cho người mới bắt đầu.

**Lớp:** 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh chưa có kinh nghiệm âm nhạc trước đó nhưng có mong muốn học cách đọc nhạc và chơi một nhạc cụ dây.

## Dàn nhạc dây trung cấp

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Dàn nhạc dây cho người mới bắt đầu hoặc kinh nghiệm tương đương

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này dành cho những người chơi nhạc cụ dây trong dàn nhạc (violin, viola, cello và bass) lớp 10-12 đã tham gia chơi đàn dây ít nhất một năm hoặc có kinh nghiệm tương đương về nhạc cụ riêng. Việc phát triển các kỹ năng kỹ thuật bao gồm đọc nốt, cúi chào, kỹ năng bấm ngón, ngữ điệu, chơi hòa tấu và khả năng chơi nhạc nói chung được giải quyết thông qua việc sử dụng nhiều lựa chọn âm nhạc được lên kế hoạch sẵn. Dụng cụ học tập có sẵn để sử dụng ở trường và ở nhà và sẽ được giao cho tất cả học sinh cần sử dụng.

## Dàn nhạc dây nâng cao

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Một năm tham gia dàn nhạc ở trung học phổ thông và được giáo viên chấp thuận

## Ban nhạc buổi hòa nhạc (Concert Band)

**Lớp:** 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Hai năm tham gia ban nhạc ở trung học cơ sở và được giáo viên chấp thuận

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Ban nhạc buổi hòa nhạc sẽ nghiên cứu tài liệu cơ bản về ban nhạc. Nhấn mạnh vào sự phát triển của các kỹ năng nhạc cụ cá nhân.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Dàn nhạc dây nâng cao sẽ mang lại trải nghiệm biểu diễn âm nhạc nghiêm túc của các Thạc sĩ cũng như âm nhạc của mọi thời đại.

## Dàn nhạc thính phòng (Chamber Orchestra)

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Chỉ được chấp nhận qua buổi thử giọng

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Dàn nhạc thính phòng là khóa học đàn dây tiên tiến nhất được cung cấp tại Reynolds.

## Ban nhạc giao hưởng (Symphonic Band)

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Sự chấp thuận của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Ban nhạc giao hưởng sẽ nghiên cứu tất cả các thể loại văn học của ban nhạc. Học sinh được kỳ vọng sẽ phát triển các khái niệm âm nhạc, khả năng chơi nhạc nói chung, kỹ năng biểu diễn và kỹ thuật điều hành cơ bản.

## Tổ hợp gió (Wind Ensemble)

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Kỹ năng biểu diễn nhạc cụ nâng cao và sự chấp thuận của giáo viên



**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Tổ hợp giáo là khóa học về ban nhạc tiên tiến nhất được cung cấp tại Reynolds.

### **Ban nhạc jazz (Jazz Band)**

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hiện đang đăng ký vào một lớp ban nhạc khác, buổi thử giọng và sự chấp thuận của giáo viên. **Chỉ được mở vào sáng sớm.**

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Ban nhạc Jazz mang lại trải nghiệm biểu diễn nhạc jazz và các phong cách âm nhạc phổ biến khác trong những điều kiện tương tự như trong phòng thu chuyên nghiệp, ban nhạc biểu diễn và ban nhạc khiêu vũ.

### **Guitar cho người mới bắt đầu (Beginning Guitar)**

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh có ít hoặc chưa có kinh nghiệm chơi guitar acoustic trước đó. Học sinh sẽ học những điều cơ bản về ký hiệu âm nhạc và biểu diễn guitar. Kỹ năng đọc và chơi hợp âm, cùng với ký hiệu ‘tablature’ (một cách ghi lại bản nhạc mà không cần dùng nốt nhạc, chỉ được ứng dụng cho đàn guitar) sẽ tiếp tục phát triển trong suốt cả năm.

### **Guitar trung cấp (Intermediate Guitar)**

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Guitar cho người mới bắt đầu hoặc kinh nghiệm tương đương

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học này dành cho những học sinh đã hoàn thành thành công khóa học Guitar cho người mới bắt đầu và bao gồm việc luyện tập thông qua đọc các nốt ở vị trí đầu tiên cũng như luyện tập các hợp âm và dãy hợp âm phức tạp hơn.

### **Guitar nâng cao (Advanced Guitar)**

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Guitar trung cấp, hoặc sự chấp thuận của người hướng dẫn

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh đã

hoàn thành Guitar trung cấp và sẵn sàng học kỹ thuật guitar nâng cao.

### **Piano cho người mới bắt đầu**

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Học sinh sẽ học các nguyên tắc cơ bản về đọc nhạc và biểu diễn trên nhạc cụ phổ thông piano. Không yêu cầu kinh nghiệm. Học sinh sẽ học cách đọc trên cây đàn lớn và biểu diễn bằng cả hai tay. Tất cả học sinh sẽ tham gia một buổi độc tấu piano vào cuối học kỳ. Bạn cần một cách để thể hiện bản thân? Vậy học piano có thể dành cho bạn.

---

---

# Nghệ thuật & Biểu diễn: Nghệ thuật sân khấu

---

---

## Giới thiệu về diễn xuất

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Lớp học này là lớp giới thiệu về tất cả các nguyên tắc cơ bản của diễn xuất. Học sinh sẽ chơi trò chơi và thực hiện các bài tập diễn xuất để tiếp xúc với tất cả các thể loại sân khấu - bao gồm hài kịch ngẫu hứng, tác phẩm mặt nạ, chiến đấu trên sân khấu, độc thoại, nghiên cứu cảnh, v.v.

## Diễn xuất nâng cao

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Giới thiệu về diễn xuất

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Diễn xuất nâng cao sẽ cung cấp cho học sinh các buổi hội thảo hàng tuần về tài liệu cho độc thoại, phân cảnh, kịch câm và sân khấu nhạc kịch, kết thúc bằng việc tạo ra “Hồ sơ diễn viên” của riêng họ. Học sinh cũng sẽ lựa chọn, thử vai, tuyển diễn viên và chỉ đạo Kịch ngắn (One Acts) của riêng mình để được chọn tham gia Liên hoan Kịch ngắn (One Act Festivals) vào tháng 2. Học sinh nâng cao sẽ kết thúc năm học bằng cách chọn một thành phố mà họ muốn sống và nghiên cứu các yếu tố cần thiết để phát triển ở đó với tư cách là một diễn viên.

## Giới thiệu về Nghệ thuật sân khấu

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ được giới thiệu về tám lĩnh vực của Nghệ thuật sân khấu - Thiết kế & Xây dựng bối cảnh, Phục trang, Làm tóc & Trang điểm, Sơn, Đạo cụ, Ánh sáng, Âm thanh và Tiếp thị/Quảng cáo. Mỗi lĩnh vực sẽ kết thúc bằng một dự án thiết kế thể hiện sự sáng tạo và hiểu biết về lĩnh vực được chỉ định. Học sinh cũng sẽ tìm hiểu tất cả các vai trò và trách nhiệm liên quan đến việc sản xuất một chương trình cả trong và ngoài sân khấu.

## Nghệ thuật sân khấu nâng cao

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Giới thiệu về Nghệ thuật sân khấu

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ có cơ hội sản xuất các yếu tố của tất cả các tác phẩm sân khấu chính cho Khoa Sân khấu RHS (RHS Theatre Department.) Từ việc xây dựng các bối cảnh, thiết kế và xây dựng trang phục, đến trang điểm, làm tóc, đạo cụ, vẽ tranh và thiết kế áp phích - học sinh sẽ học các kỹ năng thực tế của nghệ thuật sân khấu và áp dụng chúng trực tiếp vào quá trình sản xuất các chương trình.

## Chỉ đạo nghiên cứu cảnh

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Giới thiệu về diễn xuất

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Lớp học này giúp học sinh tiếp cận các nguyên lý chỉ đạo các vở kịch. Học sinh sẽ học cách tổ chức các buổi thử giọng, bắt đầu chuẩn bị dàn dựng một vở kịch và thực hành các kỹ thuật chỉ đạo dàn dựng sân khấu. Học sinh cũng sẽ học các kỹ thuật diễn xuất để giúp diễn viên của mình phát triển cảnh quay tốt hơn. Ngoài ra, học sinh sẽ đọc ba tác phẩm lớn thuộc nhiều thể loại và nhà viết kịch khác nhau, phân tích và chỉ đạo các tác phẩm trong đó.

## Lãnh đạo nhà hát

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành thành công khóa học Giới thiệu về diễn xuất, Chỉ đạo nghiên cứu cảnh hoặc Giới thiệu về Nghệ thuật sân khấu và sự chấp thuận của người hướng dẫn.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học đã thể hiện khả năng lãnh đạo trong chương trình Nghệ thuật sân khấu. Học sinh sẽ có cơ hội trau dồi kỹ năng của mình bằng cách dạy những học sinh mới bắt đầu, cũng như đào sâu vào các kỹ năng nâng cao hơn trong lĩnh vực trọng tâm sân khấu đã chọn.

---

---

# Nghệ thuật & Biểu diễn: Nghệ thuật thị

---

---

## Khám phá Nghệ thuật

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Trong học kỳ này, học sinh sẽ học cách sử dụng nhiều loại chất liệu, phong cách và kỹ thuật khác nhau trong

nghệ thuật hai và ba chiều đồng thời tăng cường khả năng thể hiện bản thân. Học sinh tạo ra các dự án về thiết kế, vẽ, viết bảng và vẽ tranh trong khi tập trung vào các yếu tố và nguyên tắc nghệ thuật.

## Vẽ

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khám phá Nghệ thuật hoặc Nghệ thuật 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ tìm hiểu về các chất liệu khác nhau, bánh xe màu và các kỹ thuật được sử dụng trong hội họa, đồng thời sẽ làm việc với nhiều chất liệu khác nhau bao gồm Prismacolor, màu nước, sơn acrylic, giấy màu nước và bề mặt canvas. Các dự án sẽ bao gồm quá trình chia lưới; phong cảnh; và tìm hiểu lịch sử của Chủ nghĩa ấn tượng, Chủ nghĩa biểu hiện và Chủ nghĩa siêu thực để kết hợp những phong cách này vào tác phẩm nghệ thuật riêng lẻ.

## Nghệ thuật 1

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học nền tảng này cung cấp cho học sinh cơ hội khám phá nhiều loại vật liệu, phong cách và kỹ thuật trong cả nghệ thuật hai và ba chiều. Học sinh sẽ được tiếp xúc với thiết kế, vẽ, hội họa, hoạt hình, gốm sứ và điêu khắc.

## Thủ công

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khám phá Nghệ thuật hoặc Nghệ thuật 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Thủ công cung cấp cho học sinh các dự án 3-D sáng tạo và đầy thử thách về giấy bồi, gạch-gương-thủy tinh phun cát, thiết kế kim loại, thủy tinh nung và hàn, khảm thủy tinh, áo phông nhuộm bất quy tắc, vòng tay và dây chuyền bện. Học sinh cũng có thể làm việc trên các bánh xe gốm.

## Đa chất liệu

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khám phá Nghệ thuật hoặc Nghệ thuật 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Đa chất liệu khám phá sự kết hợp của các loại hình nghệ thuật hai và ba chiều. Học sinh tham gia vào việc giải quyết vấn đề cá nhân và nỗ lực phát triển phong cách cá nhân của riêng mình. Học sinh sẽ thể hiện bản thân bằng than, sơn, mực, đất sét, thủy tinh và các đồ vật được tìm thấy thông qua vẽ, sơn, cắt dán, đồ gốm và điêu khắc. Các dự án sẽ được tạo ra bằng sự quan sát, trí tưởng tượng và trí nhớ.

## Điêu khắc

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khám phá Nghệ thuật hoặc Nghệ thuật 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Điêu khắc là tác phẩm nghệ thuật ba chiều thu hút học sinh tham gia trải nghiệm tích cực. Tác phẩm nghệ thuật được tạo ra “trong vòng tròn” và được nhìn từ nhiều góc độ. Học sinh khám phá nhiều phong cách, chất liệu và kỹ thuật điêu khắc khác nhau từ thiết kế ba chiều cơ bản đến các dự án nâng cao về chạm khắc, lắp ráp, điêu khắc dây, tạo mô hình bằng đất sét và đúc.

## Quản lý phòng trưng bày

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khám phá Nghệ thuật, Nghệ thuật 1, Đồ họa 1 hoặc Chụp ảnh 1, Khả năng lãnh đạo hoặc sự chấp thuận của giáo viên.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ học cách quản lý, trưng bày, sắp xếp và tiếp thị nghệ thuật cho phòng trưng bày Reynolds và cộng tác với những người khác để đóng góp sáng tạo, có thể bao gồm: tạo nhãn dán, áo phông, áp phích và thiết kế kỹ thuật số cho hành lang, chương trình nghệ thuật của chúng tôi, trang web, podcast và/hoặc nền tảng truyền thông xã hội. Học sinh sẽ làm việc với học sinh và các nghệ sĩ địa phương, chủ phòng trưng bày và người mua trong khi tìm hiểu về lịch sử trưng bày tác phẩm nghệ thuật, bán hàng hóa sáng tạo và sự nghiệp nghệ thuật.

## Nghệ thuật và Thiết kế Thương mại

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khám phá Nghệ thuật hoặc Nghệ thuật 1

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này là phần giới thiệu về nghề nghiệp trong nghệ thuật và thiết kế thương mại. Học sinh sẽ khám phá quảng cáo, đồ họa (áp phích, logo, kiểu chữ), hoạt hình (tiểu thuyết đồ họa), minh họa, súng phun sơn, thời trang, nội thất, thiết kế xe hơi và bao bì cũng như in áo phông. Nghiên cứu sẽ bao gồm các cuộc thi, bản quyền, ý tưởng tiếp thị và hồ sơ tổng hợp (portfolios). Khóa học sẽ bao gồm Photoshop, Illustrator, các ứng dụng đa chất liệu (bút chì, mực, sơn, cắt dán) và các diễn giả khách mời.



## Vẽ thay thế

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khám phá Nghệ thuật hoặc Nghệ thuật 1

**Tín chỉ:** Một năm/1 tín chỉ

Trong khóa học này, học sinh sẽ học cách kết hợp các Yếu tố Nguyên tắc Thiết kế thành một tác phẩm thành công và sử dụng giá trị để kết hợp các kỹ thuật đó vào các kỹ năng xây dựng bản vẽ truyền thống. Học sinh sẽ phát triển các kỹ năng sử dụng tỷ lệ trong các dự án như chân dung tự họa, phối cảnh tuyến tính và tĩnh vật, đồng thời sử dụng nhiều chất liệu khác nhau như than chì và than củi, phấn màu pastel, bút và mực, bảng cạo và Prismacolor để tạo ra các tác phẩm nghệ thuật riêng của mình.

## **Dự án nghệ thuật độc lập**

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** 2 tín chỉ trong Nghệ thuật thị giác hoặc sự chấp thuận của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Dự án Nghệ thuật độc lập được thiết kế dành cho học sinh nâng cao muốn theo đuổi khóa học cá nhân dưới sự hướng dẫn của khoa nghệ thuật thị giác. Học sinh sẽ thiết kế các dự án nghệ thuật tùy theo sở thích của mình nhằm cải thiện hồ sơ tổng hợp nghệ thuật (portfolio), cộng đồng hoặc hoạt động của trường. Học sinh và giáo viên sẽ xác định các dự án cụ thể để đáp ứng sự quan tâm của học sinh và đáp ứng các yêu cầu tối thiểu của khóa học.

## **Hồ sơ tổng hợp bản vẽ 2-D**

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Chữ ký của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ phát triển một hồ sơ tổng hợp bản vẽ để nộp cho Hội đồng đại học (College Board) để được đánh giá và cho điểm. Học sinh có thể đạt được tín chỉ đại học nếu hồ sơ tổng hợp đáp ứng các yêu cầu về trình độ của Hội đồng đại học.

---

---

# Nghệ thuật & Biểu diễn: Chụp ảnh

---

---

## Chụp ảnh

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Chụp ảnh 1 Học sinh sẽ bắt đầu khám phá thế giới chụp ảnh bằng chiếc máy ảnh mà các em mang theo trong túi hàng ngày: Điện thoại di động! Học sinh sẽ ngạc nhiên về những gì máy ảnh điện thoại của họ có thể chụp được khi chúng tôi khám phá bố cục, các yếu tố thiết kế và mọi thứ liên quan. Học sinh cũng sẽ hiểu biết về lịch sử chụp ảnh trong quá khứ và hiện tại, từ những bước khởi đầu cho đến những phương pháp thực hành hiện đại nhất. Học sinh làm việc độc lập bên ngoài lớp học để nắm bắt những trải nghiệm của riêng mình theo cách họ muốn. Học sinh cũng sẽ được làm quen với thế giới chụp ảnh phim đen trắng với kinh nghiệm thực hành hạn chế, cơ hội tạo ra những hình ảnh không cần máy ảnh và kiểu chữ cyanotype.

## Chụp ảnh

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Chụp ảnh

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Chụp ảnh 2 sẽ đi sâu vào chụp ảnh đen trắng tương tự bằng quy trình phòng tối truyền thống, dựa trên những gì đã học trong Chụp ảnh 1. Học sinh sẽ học cách cải thiện kỹ năng tạo ảnh của mình bằng cách sử dụng máy ảnh cổ điển, giấy ảnh và hóa chất xử lý ảnh. Tất cả học sinh sẽ bắt đầu trong phòng tối với chụp ảnh phim và sẽ độc lập chọn con đường quay phim hoặc kỹ thuật số vào cuối năm. Học sinh có tùy chọn khám phá cách sử dụng máy ảnh kỹ thuật số và có được trải nghiệm thực hành với các kỹ thuật chỉnh sửa kỹ thuật số cơ bản bằng phần mềm chỉnh sửa hình ảnh. Trong suốt lớp học này, học sinh sẽ hoàn thành các bài tập chuyên sâu, yêu cầu họ sử dụng các kỹ thuật được đề cập trong lớp khi chọn những gì để chụp. Học sinh cũng sẽ mở rộng kiến thức về lịch sử mà các em đã học trong Chụp ảnh 1. Việc có được máy ảnh phim SLR 35mm cá nhân sẽ cải thiện đáng kể khả năng chụp ảnh 24/7 của học sinh. Một số lượng hạn chế máy ảnh SLR 35mm sẽ được cung cấp cho mỗi dự án.

---

---

# Nghệ thuật & Biểu diễn: Ấn phẩm

---

---

## Kỹ yếu

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Chụp ảnh 1, nộp bài viết của học sinh hoặc hồ sơ tổng hợp chụp ảnh (portfolio) và sự chấp thuận của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Nhân viên Kỹ yếu sẽ học cách thiết kế bố cục trang, chọn ảnh, thực hiện các cuộc phỏng vấn thu thập thông tin, viết bản sao và chú thích báo chí cũng như đáp ứng thời hạn.

## Chụp ảnh kỹ yếu

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Chụp ảnh 1 và sự chấp thuận của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh chụp ảnh nâng cao nhận được kinh nghiệm thực tế với tư cách là nhiếp ảnh gia xuất bản cho kỹ yếu của trường. Học sinh làm việc dưới sự hướng dẫn của người cố vấn và biên tập kỹ yếu để phát triển những bức ảnh có chất lượng và bố trí xuất bản cho phiên bản hàng năm của Excalibur.

## Thực hành biên tập kỹ yếu

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Đồng thời đăng ký khóa học Chụp ảnh kỹ yếu, kinh nghiệm làm báo và sự chấp thuận của cố vấn

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học Thực hành biên tập kỹ yếu được thiết kế để cung cấp cho những người biên tập kỹ yếu cơ hội bổ sung để phát triển kỹ năng lãnh đạo và quản lý của họ, cũng như có thêm thời gian để sản xuất kỹ yếu.

# Phát triển Anh ngữ (English Language Development [ELD])

Các khóa học ELD hỗ trợ Người học tiếng Anh đạt được trình độ tiếng Anh nâng cao. Chúng nhấn mạnh vào các kỹ năng nghe và nói và tạo cơ hội áp dụng các kỹ năng này vào việc đọc và viết. Việc xếp lớp vào các khóa học ELD dựa trên nhiều đánh giá. Không phải tất cả các khóa học đều được cung cấp hàng năm. Kiểm tra Mẫu dự báo của bạn để biết các tùy chọn hiện tại.



## Sự tương đương về Trình độ Phát triển Anh ngữ (ELD) và Ngôn ngữ quốc tế (WL) để phù hợp với HB2056

Khóa học phát triển Anh ngữ	Mục tiêu mức độ thành thạo ACTFL	Khóa học ngôn ngữ quốc tế
ELD sơ cấp A (2 tiết)*	Người mới bắt đầu ở mức trung bình thấp	Năm 1
ELD sơ cấp B	Người mới học trung cấp	Năm 2
ELD tiền trung cấp	Trung cấp thấp	Năm 3
ELD trung cấp	Giữa trung cấp	Năm 4
ELD tiền nâng cao	Nâng cao thấp	Năm 5

Dựa trên sự điều chỉnh trình độ được trình bày ở trên, tất cả các khóa học ELD tại Trường trung học Reynolds đều đủ điều kiện nhận tín chỉ Ngôn ngữ quốc tế. Sau khi học sinh đã nhận được tín chỉ 3.0 GE bắt buộc trong CTE / Nghệ thuật/Ngôn ngữ thể giới, các khóa học ELD bổ sung sẽ đủ điều kiện nhận tín chỉ EL.

\*ELD sơ cấp A là lớp tín chỉ 2.0. Học sinh hoàn thành thành công lớp học này sẽ nhận được 1,0 tín chỉ GE và 1,0 tín chỉ EL.

Sửa đổi lần cuối: 14/12/22

## **ELD sơ cấp A\***

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Xếp lớp theo trình độ và sự chấp thuận của người hướng dẫn.

**Độ dài:** Một năm/2 tín chỉ - hai tiết

Khóa học này là khóa học đầu tiên trong chuỗi các khóa học Phát triển Anh ngữ (English Language Development [ELD]) được thiết kế dành cho những người mới đến Hoa Kỳ. Học sinh sơ cấp A có trình độ tiếng Anh sơ cấp. Mục đích của lớp học này là chuẩn bị cho học sinh trong những bối cảnh cụ thể, quen thuộc và giao tiếp với môi trường trực tiếp cũng như các nhu cầu cơ bản của các em. Lớp học này là lớp học 2 tiết và học sinh đạt được 2 tín chỉ tự chọn/ngôn ngữ quốc tế sau khi hoàn thành. Lớp tiếp theo trong trình tự này là ELD sơ cấp B. Học sinh không có điểm ELPA cần thiết, có thể chuyển tiếp lên ELD sơ cấp B với điểm B trở lên và được giáo viên ELD giới thiệu.

## **ELD sơ cấp B\***

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Xếp lớp theo trình độ và sự chấp thuận của người hướng dẫn.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này là khóa học thứ hai trong chuỗi các khóa học Phát triển Anh ngữ (English Language Development [ELD]) được thiết kế dành cho những người mới đến Hoa Kỳ. Học sinh sơ cấp B có trình độ tiếng Anh sơ cấp cao. Học sinh đạt được năng lực giao tiếp trong các bối cảnh quen thuộc và thực hành sử dụng từ vựng và cách diễn đạt thường xuyên trong các cuộc trao đổi ngắn, nói và viết. Mục tiêu của lớp học này là chuẩn bị cho học sinh tham gia vào bối cảnh giáo dục chung. Lớp học này là lớp học 1 tiết và học sinh đạt được 1 tín chỉ tự chọn/ngôn ngữ quốc tế sau khi hoàn thành. Lớp tiếp theo trong trình tự này là ELD tiền trung cấp.

## **ELD tiền trung cấp**

**Lớp:** 9- 10/ 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Xếp lớp theo trình độ và sự chấp thuận của người hướng dẫn.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Đối với những học sinh đã hoàn thành dưới bốn năm tại các trường học ở Hoa Kỳ, khóa học này mở rộng về Phát triển Ngôn ngữ Anh cơ bản (ELD), vượt ra khỏi bối cảnh tức thời và cá nhân đến bối cảnh xã hội và tổng quát. Học sinh trình bày, kể lại và trả lời thông tin về các chủ đề quen thuộc, văn bản phỏng theo và trải nghiệm sống. Học sinh phát triển các kỹ

năng giao tiếp có thể chuyển đổi để tăng sự tự tin trong các lớp học về lĩnh vực nội dung khác. Học sinh nhận được 1 tín chỉ môn tự chọn/ngôn ngữ quốc tế sau khi hoàn thành. Lớp tiếp theo trong trình tự này là ELD trung cấp.

## **ELD trung cấp 9-10/ELD trung cấp 11-12**

**Lớp:** 9- 10/ 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Xếp lớp theo trình độ và sự chấp thuận của người hướng dẫn.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh đang tiến bộ về kỹ năng tiếng Anh. Học sinh đọc, nghe và tạo ra các văn bản đơn giản, có tính kết nối và giải thích mối quan hệ giữa các sự thật và sự kiện. Các kỹ năng khác được đề cập là tóm tắt, so sánh và xây dựng ý tưởng trong các cuộc trao đổi học thuật về các chủ đề quen thuộc. Học sinh phát triển các kỹ năng giao tiếp có thể chuyển đổi để tăng sự tự tin trong các lớp học về lĩnh vực nội dung khác. Học sinh nhận được 1 tín chỉ môn tự chọn/ngôn ngữ quốc tế sau khi hoàn thành. Học sinh sẽ rời khỏi các dịch vụ Phát triển Anh ngữ bằng cách đạt được điểm thông thạo trong bài kiểm tra ELPA hàng năm. Học sinh không có điểm ELPA cần thiết, có thể chuyển tiếp lên ELD sơ cấp B với điểm B trở lên và được giáo viên ELD giới thiệu.

## **ELD tiền nâng cao 9-10/ ELD tiền nâng cao 11-12**

**Lớp:** 9- 10/ 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Xếp lớp theo trình độ và sự chấp thuận của người hướng dẫn.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh đang nỗ lực hướng tới trình độ Phát triển Anh ngữ nâng cao hơn. Họ tham gia vào các cuộc hội thoại kéo dài, trả lời và tóm tắt các phần của văn bản nhiều đoạn. Mục tiêu của lớp học này là mở rộng nhận thức của học sinh về khả năng ngôn ngữ của họ và mở rộng phạm vi diễn đạt của họ về nhiều chủ đề khác nhau. Học sinh nhận được 1 tín chỉ môn tự chọn/ngôn ngữ quốc tế sau khi hoàn thành. Học sinh sẽ rời khỏi các dịch vụ Phát triển Anh ngữ bằng cách đạt được điểm thông thạo trong bài kiểm tra ELPA hàng năm. Học sinh không có điểm ELPA cần thiết, có thể chuyển tiếp lên ELD sơ cấp B với điểm B trở lên và được giáo viên ELD giới thiệu.

## **ELD nâng cao 9-10/ ELD nâng cao 11-12**

**Lớp:** 9- 10/ 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Xếp lớp theo trình độ và sự chấp thuận của người hướng dẫn.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh đang nỗ lực hướng tới trình độ Phát triển Anh ngữ nâng cao hơn. Học sinh mở rộng phạm vi diễn đạt, đạt được độ chính xác khi nói và viết cũng như tương tác với các chủ đề và văn bản phức tạp hơn. Học sinh phát triển ý tưởng và khẳng định với mức độ hỗ trợ sâu hơn và bằng các trích dẫn các nguồn. Học sinh nhận được 1 tín chỉ môn tự chọn/ngôn ngữ quốc tế sau khi hoàn thành. Học sinh sẽ rời khỏi các dịch vụ Phát triển Anh ngữ bằng cách đạt được điểm thông thạo trong bài kiểm tra ELPA hàng năm. Học sinh không có điểm ELPA cần thiết, có thể chuyển tiếp lên ELA / ELD tích hợp với điểm B trở lên và được giáo viên ELD giới thiệu.

**ELD/ELA tích hợp 9-10 /**

**ELD/ELA tích hợp 11-12**

**Lớp:** 9- 10/ 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Xếp lớp theo trình độ và sự chấp thuận của người hướng dẫn.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Trong khóa học này, những người học tiếng Anh tích cực sẽ tăng cường sự tự tin và độc lập khi tiếp xúc với các văn bản gốc không điều chỉnh trong môn ngữ văn. Học sinh phát triển khả năng nhận biết và tiếp thu nhiều góc độ khác nhau, sử dụng ngôn ngữ linh hoạt, tự phát và tổng hợp ý tưởng từ nhiều nguồn. Học sinh phân tích và đánh giá các văn bản viết và nói về các chủ đề đa ngành, đồng thời tạo ra bài phát biểu và bài viết gốc chi tiết, gắn kết và có sắp xếp. Học sinh nhận được 1 tín chỉ Ngữ văn/Tự chọn tín chỉ sau khi hoàn thành. Học sinh sẽ rời khỏi các dịch vụ Phát triển Anh ngữ bằng cách đạt được điểm thông thạo trong bài kiểm tra ELPA hàng năm.

*\*Ghi chú lộ trình dành cho người mới đến - Học sinh đủ điều kiện tham gia chương trình dành cho người mới đến có thể tham gia ELD sơ cấp A hoặc ELD sơ cấp B tùy thuộc vào điểm sàng lọc.*

---

---

## Lớp nội dung dành cho ELD sơ cấp

### ELD sơ cấp

- Đại số 1 NC
- Ngữ văn 1 NC
- Khoa học tích hợp 9 NC
- Hình học & Thống kê NC
- Ngữ văn 2 NC
- Sinh học NC
- Lịch sử thế giới hiện đại NC
- Lịch sử Hoa Kỳ NC
- Sức khỏe



---

---

# Ngữ văn

---

---

Chương trình Ngữ văn được thiết kế để cung cấp cho học sinh những kỹ năng cần thiết để thể hiện sự thông thạo về các tiêu chuẩn nội dung của tiểu bang và theo đuổi niềm đam mê nâng cao Ngữ văn. Nhiều cơ hội được cung cấp để thực hiện bài đánh giá cấp tiểu bang về môn đọc/văn học và viết.

## Ngữ văn 9

Lớp: 9

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Ngữ văn 9 cung cấp cái nhìn tổng quan về thể loại văn học và văn bản thông tin, được tích hợp với các tiêu chuẩn đọc và viết. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng phân tích văn học và văn bản thông tin từ nhiều góc độ phản biện khác nhau. Học sinh sẽ thực hành ngữ pháp ứng dụng, các phương pháp tu từ và quy trình viết.

## Ngữ văn tăng tốc 9

Lớp: 9

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Ngữ văn 8 với điểm B trở lên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 9)

Ngữ văn tăng tốc 9 được cung cấp cho những học sinh quan tâm đến phương pháp nâng cao để phát triển kỹ năng viết, phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và văn bản cung cấp thông tin cũng như sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả. Khóa học này được thiết kế để giúp học sinh chuẩn bị sẵn sàng cho con đường hướng tới các khóa học nâng cao trong tương lai. Học sinh nên đọc từ hai đến ba cuốn tiểu thuyết mỗi học kỳ và làm bài tập về nhà hầu hết mỗi đêm.

## Ngữ văn 10

Lớp: 10

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Ngữ văn 10 tập trung vào văn học và văn bản thông tin từ các quan điểm văn hóa khác nhau. Mở rộng từ tiêu chuẩn Ngữ văn 9, học sinh sẽ phát triển các kỹ năng đọc, nghiên cứu và viết phản biện.

## Ngữ văn tăng tốc 10

Lớp: 10

**Điều kiện tiên quyết:** Giới thiệu của giáo viên và hoàn thành Ngữ văn 9 với điểm B trở lên (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 10)

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Ngữ văn tăng tốc 10 được cung cấp cho những học sinh quan tâm đến phương pháp nâng cao để phát triển kỹ năng viết, phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và văn bản cung cấp thông tin cũng như sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả. Khóa học này được thiết kế để giúp học sinh chuẩn bị cho các khóa học AP. Học sinh nên đọc từ ba đến bốn cuốn tiểu thuyết mỗi học kỳ và làm bài tập về nhà hầu hết mỗi đêm.

## Ngôn ngữ và Sáng tác AP

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Ngữ văn 9 và 10 với điểm B trở lên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 11)

Khóa học Ngôn ngữ và Tác phẩm được thiết kế để giúp học sinh trở thành những người đọc thành thạo thể loại văn xuôi được viết trong nhiều thời kỳ, lĩnh vực và bối cảnh tu từ khác nhau, đồng thời trở thành những nhà văn có kỹ năng có thể sáng tác cho nhiều mục đích khác nhau. Kiểm tra AP vào tháng 5 rất được khuyến khích tham gia **Các lớp AP yêu cầu có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà cộng với việc đọc sách mỗi tuần.**

## Văn học và Sáng tác AP

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Ngữ văn 9 và 10 với điểm B trở lên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 12)

Khóa học Văn học và Sáng tác Anh ngữ AP được thiết kế để thu hút học sinh đọc kỹ và phân tích văn học phản biện. Thông qua việc đọc kỹ các văn bản đã chọn, học sinh có thể hiểu sâu hơn về cách các nhà văn sử dụng ngôn ngữ để mang lại ý nghĩa và niềm vui cho người đọc. Kiểm tra AP vào tháng 5 rất được khuyến khích tham gia **Các lớp AP yêu cầu có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà cộng với việc đọc sách mỗi tuần.**

## Văn học và Sáng tác 11

Lớp: 11

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 11)

Khóa học này nhấn mạnh mối quan hệ giữa văn học Mỹ và văn học Thế giới cũng như một số vấn đề phổ quát mà con người ngày nay đang phải đối mặt. Học sinh sẽ đọc các vở

kịch, bài thơ, tiểu thuyết và truyện ngắn về tất cả các phong trào văn học lớn. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng viết, thực hành sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả, đồng thời phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và văn bản thông tin.

## Viết sáng tạo 11

**Lớp:** 11

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 11)

Học cách viết thơ, tiểu thuyết, hồi ký và các tác phẩm sáng tạo khác - bao gồm các vở kịch và kịch bản phim - trong khi nghiên cứu nhiều thể loại và tác giả. Tìm hiểu về kỹ năng viết và sửa đổi đồng thời cải thiện kỹ năng đọc và viết của riêng bạn.

## Tiểu thuyết đồ họa, truyện tranh và Manga 11

**Lớp:** 11

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 11)

Khám phá thế giới tiểu thuyết đồ họa, truyện tranh và manga. Phân tích mối quan hệ giữa nghệ thuật và văn bản giữa các nền văn hóa khác nhau. Lớp học này sẽ bao gồm các bài thuyết trình của câu lạc bộ đọc, tiểu luận, tạo truyện tranh của riêng bạn và nghiên cứu truyện tranh và tiểu thuyết đồ họa. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng viết, thực hành sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả, đồng thời phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và văn bản thông tin.

## Bản sắc và Công bằng xã hội trong văn học 11

**Lớp:** 11

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 11)

Nghiên cứu chủ đề về bản sắc thông qua nhiều văn bản khác nhau, khám phá hành trình tìm kiếm bản sắc và chữa lành thông qua văn học đa văn hóa. Ngoài ra, đọc các văn bản đề cập đến chủ nghĩa phân biệt chủng tộc, kỳ thị người đồng tính, kỳ thị người chuyển giới và tội diệt chủng, đồng thời viết các bài viết bao gồm những bài thơ phê bình, những bài viết sáng tạo, những bức thư gửi các chính trị gia, những bài viết quan điểm và các bài luận đầy đủ hướng tới bản sắc hoặc công bằng xã hội. Được khuyến khích cho những học sinh muốn khám phá bản sắc riêng, công bằng xã hội hoặc muốn hiểu rõ hơn về thế giới của mình.

## Phụ nữ trong Văn học 11

**Lớp:** 11

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 11)

Thông qua văn học, nghệ thuật, âm nhạc và phương tiện truyền thông, khóa học này khám phá các chủ đề về bản sắc, giới tính và chủng tộc; đặc biệt là xem xét thái độ, vai trò và giá trị của phụ nữ trong xã hội chúng ta. Sau khi tham gia vào nhiều tác phẩm khác nhau, từ hoặc về phụ nữ, chúng ta sẽ sử dụng các cuộc thảo luận trong lớp, viết và giao tiếp bằng hình ảnh để diễn giải và suy ngẫm về "vị trí của phụ nữ" trong thế giới của chúng ta. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng viết, thực hành sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả, đồng thời phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và văn bản thông tin.

## Thần thoại & Truyền thuyết Văn học 11

**Lớp:** 11

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 11)

Khóa học thể loại này được xây dựng dựa trên các kỹ năng ngữ văn được giới thiệu trong các khóa học Ngữ văn ở lớp 9 và lớp 10 ở trường trung học. Học sinh sẽ khám phá sâu sắc thế giới của những câu chuyện mang tính biểu tượng, thần thoại và truyền thuyết. Họ sẽ nghiên cứu các vị thần, anh hùng, quái vật và quái thú trong thần thoại, đồng thời tìm hiểu xem những câu chuyện sáng tạo và truyền thống truyền miệng cổ xưa đóng vai trò quan trọng như thế nào đối với các nền văn minh sơ khai trong việc hiểu về thế giới vật chất. Khóa học này bao gồm các tài liệu sử thi từ các nền văn hóa thế giới cổ đại. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng viết, thực hành sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả, đồng thời phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và văn bản thông tin.

## Văn học bí ẩn 11

**Lớp:** 11

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 11)

Đã đến lúc giải quyết những bí ẩn! Trong khóa học thể loại này, học sinh sẽ học các yếu tố bí ẩn khác nhau. Học sinh sẽ phân tích đặc điểm của thám tử, nghi phạm và tội phạm, đồng thời xem xét âm mưu, cách xây dựng tình tiết căng thẳng và đưa ra manh mối của tác giả. Khóa học này sẽ yêu cầu học sinh đọc những bí ẩn hư cấu và đời thực, thảo luận như thể bạn là một thám tử và viết bài luận phân tích những bí ẩn mà bạn sẽ giải quyết.

## Văn học và Sáng tác 12

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 12)

Khóa học này nhấn mạnh mối quan hệ giữa văn học Mỹ và văn học Thế giới cũng như một số vấn đề phổ quát mà con

người ngày nay đang phải đối mặt. Học sinh sẽ đọc các vở kịch, bài thơ, tiểu thuyết và truyện ngắn về tất cả các phong trào văn học lớn. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng viết, thực hành sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả, đồng thời phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và văn bản thông tin.

## Văn học đa văn hóa 12

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 12)

Tìm hiểu về văn học, văn hóa, lịch sử của cộng đồng các dân tộc hiếm khi được trình bày trong sách giáo khoa. Tìm hiểu chủng tộc, sắc tộc, quốc tịch và văn hóa ở Hoa Kỳ thông qua việc nghiên cứu văn học phản ánh cuộc sống, gia đình và lịch sử của học sinh. Học sinh sẽ đối mặt với các vấn đề áp bức hiện nay, phát triển ý thức phản biện và làm quen với các phong trào phản kháng và hành động. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng viết, thực hành sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả, đồng thời phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và văn bản thông tin.

## Phim và Văn học 12

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 12)

Nghiên cứu phim và sản xuất phim, lý thuyết phim và thể loại phim, đồng thời so sánh chúng với văn học chọn lọc và văn bản phi hư cấu. Tìm hiểu về các bộ phim từ các quan điểm văn hóa, xã hội và chính trị, phân tích các thông điệp bên trong chúng. Nghiên cứu các thể loại phổ biến, từ phim hài đến phim siêu anh hùng. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng viết, thực hành sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả, đồng thời phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và phim ảnh.

## Khoa học viễn tưởng & Giả tưởng 12

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 12)

Đọc và viết về khoa học viễn tưởng và văn học giả tưởng liên quan đến tương lai, nỗ lực khoa học có tầm nhìn xa và thế giới giả tưởng tương tác với thần thoại và triết học. Nghiên cứu các vấn đề đương đại trong Khoa học viễn tưởng (trí tuệ nhân tạo, công nghệ, nhân bản, công nghệ Thực tế thay thế [Alternate Reality] mới, tâm lý con người trong môi trường tương lai) và những người có ảnh hưởng/nhà văn đa văn hóa trong văn học Khoa học viễn tưởng hiện đại. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng viết, thực hành sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả, đồng thời phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và phim ảnh.

## Truyện ngắn và Sáng tác 12

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 12)

Tìm hiểu về văn học thông qua truyện ngắn thuộc nhiều thể loại, phong trào văn học và tác giả. Phân tích các câu chuyện và các yếu tố hư cấu cũng như tầm quan trọng của nó trong việc tạo ra một truyện ngắn hay. So sánh các thể loại văn học, văn hóa và các giai đoạn phát triển văn học. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng viết, thực hành sử dụng ngữ pháp và lập luận hiệu quả, đồng thời phân tích các chủ đề quan trọng trong văn học và văn bản thông tin.

## Tìm hiểu nâng cao về Ngữ văn 12

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Quy trình đăng ký (gặp cố vấn của bạn)

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Ngữ văn 12)

Tìm hiểu nâng cao là một chương trình tín chỉ kép thông qua Đại học Bang Portland (Portland State University [PSU]). Học sinh sẽ được tiếp xúc với một khóa học nghiêm ngặt về mặt học thuật, do các giảng viên của Trường trung học Reynolds và các giáo sư PSU giảng dạy theo nhóm. Chương trình sử dụng cách tiếp cận liên ngành để khám phá các chủ đề được lựa chọn, tập trung vào việc viết và phát triển hồ sơ tổng hợp điện tử (portfolio). Đây là một khóa học kéo dài hai tiết. Nếu hoàn thành, khóa học này sẽ giúp học sinh có cơ hội đạt được tới 15 tín chỉ PSU cũng như hoàn thành các yêu cầu tốt nghiệp RHS cho Chính phủ Hoa Kỳ/Kinh tế và Ngữ văn 12. Gặp cố vấn của bạn để biết thêm thông tin.

---

---

# Ngữ văn tự chọn

---

---

## **Giới thiệu về Triết học**

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Ngữ Văn 9

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Học sinh trong lớp này sẽ được giới thiệu về suy ngẫm triết học và xem xét một số câu hỏi trọng tâm về sự tồn tại của con người. Học sinh sẽ sử dụng phim và văn bản để kiểm tra nguồn gốc và nhánh của tư tưởng triết học. Triết học dạy học sinh cách đặt ra những câu hỏi có ý nghĩa, kiểm tra và xem xét kỹ lưỡng những niềm tin sâu sắc của các em cũng như thực hiện các ý tưởng của riêng mình một cách cẩn thận và nghiêm ngặt. Nó dạy tư duy phản biện, đọc kỹ, viết rõ ràng và phân tích logic.

## **Nói và Tranh luận - Lớp:9-12**

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học này giới thiệu cho học sinh các kỹ năng tranh luận và nói trước công chúng, cũng như các kiểu nói cụ thể về văn học và các vấn đề toàn cầu. Khóa học sẽ bắt đầu bằng việc kiểm tra tranh luận về chính sách và quốc hội, tích hợp thực hành nói thường xuyên và đa dạng. Trong học kỳ thứ hai, học sinh sẽ khám phá các chủ đề cụ thể mà họ quan tâm và có cơ hội nói tại nhiều sự kiện khác nhau.



## **Giới thiệu về Báo chí**

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Ngữ Văn 9

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học tự chọn này được thiết kế dành cho học sinh từ lớp 10 đến lớp 12 muốn có các kỹ năng làm việc trên các ấn phẩm ở trường trung học. Giới thiệu về Báo chí cung cấp cho học sinh những kiến thức cơ bản về báo chí. Học sinh bắt đầu bằng việc khám phá lịch sử báo chí Hoa Kỳ, xem xét các phương tiện truyền thông khác nhau như báo in, đài phát thanh, truyền hình và báo mạng. Học sinh học cách viết một câu chuyện tin tức, câu chuyện nổi bật và bình luận tập trung vào nghiên cứu, phân tích độ tin cậy của các nguồn, thực hiện các cuộc phỏng vấn, viết lời dẫn, sửa đổi và tự biên tập.

## **Hội thảo nhà văn**

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Ngữ Văn 9

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Hoan nghênh các nhà văn ở mọi cấp độ. Nếu bạn quan tâm đến việc phát triển kỹ năng viết văn của mình, cho dù bạn đã yêu thích nó hay đang gặp khó khăn trong việc viết cho nhu cầu học tập hiện tại của mình, hãy tham gia Hội thảo nhà văn. Đây là lớp học nơi chúng tôi viết mỗi ngày, chia sẻ công việc của mình để cải thiện khả năng viết và chúng tôi làm việc độc lập trong môi trường cộng đồng.

## **Truyền thông và văn hóa đại chúng**

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Ngữ Văn 9

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học này khám phá các hình thức truyền thông khác nhau (phim ảnh, truyền hình, quảng cáo, mạng xã hội, tin tức, v.v.) và tác động của nó đối với cá nhân và xã hội. Chúng ta sẽ nghiên cứu những cách hiểu khác nhau về quá trình sản xuất, hình thức, sự tiếp nhận và ảnh hưởng của nó cũng như mối liên hệ giữa những cách tiếp cận này với nhau.

## **Giới thiệu về Triết học 2**

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Giới thiệu về Triết học

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Trong lớp học này, học sinh sẽ tiếp tục giới thiệu về suy ngẫm triết học và xem xét các câu hỏi trọng tâm về sự tồn tại của con người, sử dụng phim và văn bản để xem xét nguồn gốc và nhánh của tư tưởng triết học. Triết học dạy học sinh cách đặt ra những câu hỏi có ý nghĩa, kiểm tra và xem xét kỹ lưỡng những niềm tin sâu sắc của các em cũng như thực hiện các ý tưởng của riêng mình một cách cẩn thận và nghiêm ngặt. Nó dạy tư duy phản biện, đọc kỹ, viết rõ ràng và phân tích logic.

## **Nghiên cứu chủng tộc và Phân biệt chủng tộc ở Mỹ**

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Ngữ Văn 9

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Các khái niệm mạnh mẽ về chủng tộc và phân biệt chủng tộc ảnh hưởng đến cuộc sống của người Mỹ hàng ngày. Chủng tộc là gì? Làm thế nào mà chủng tộc trở nên mạnh mẽ và gây chia rẽ về mặt văn hóa? Nó ảnh hưởng đến mỗi chúng ta như thế nào, đặc biệt là người da màu? Lớp học này dành cho những người muốn trở thành một phần của cộng đồng hiểu kỳ bao gồm độc giả và nhà văn, những nhà tư tưởng, những người chấp nhận rủi ro và những người giải quyết vấn đề. Những người muốn tìm hiểu sâu, trung thực và cởi mở để khám phá các khái niệm về chủng tộc và phân biệt chủng tộc - chúng được hình thành như thế nào, chúng ảnh hưởng đến lịch sử chung của chúng ta như thế nào và những khái niệm này tiếp tục ảnh hưởng đến cuộc sống hàng ngày của chúng ta như thế nào. Trong lớp học này, chúng ta sẽ sử dụng văn học, lịch sử, phân tích xã hội, khoa học, kinh tế, nghiên cứu và các câu chuyện cá nhân để hiểu về chủng tộc và phân biệt chủng tộc cũng như tác động của chúng đối với thế giới xung quanh chúng ta.

## **Truyền thuyết đô thị và Quái vật**

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Ngữ Văn 9

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Trong lớp học vui nhộn và đầy hứng thú này, học sinh sẽ hào hứng đọc và phân tích hiện tượng văn hóa về truyền thuyết đô thị và quái vật. Họ sẽ sử dụng kỹ năng nghiên cứu và tư duy phê phán để xem truyền thuyết đô thị được tạo ra như thế nào, cách tìm chủ đề trong truyền thuyết đô thị, cách kiểm tra tính xác thực của truyền thuyết đô thị và cách nghiên cứu về quái vật. Học sinh sẽ thực hiện các dự án nghiên cứu và viết những câu chuyện quái vật sáng tạo của riêng mình.

---

---

# Toán

Chương trình toán học được thiết kế để cung cấp cho học sinh những kỹ năng cần thiết để thể hiện sự thông thạo các tiêu chuẩn nội dung của tiểu bang, sử dụng thành công các nguyên tắc toán học trong các ứng dụng hàng ngày và theo đuổi các sở thích nâng cao về toán học. Xem sơ đồ toán học ở cuối phần này để biết thêm thông tin về các tùy chọn dự báo.

## Đại số 1 NC

Lớp: 9

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Đây là lớp toán tiêu chuẩn dành cho học sinh lớp 9. Khóa học này bao gồm các hàm tuyến tính và phi tuyến tính, giải và vẽ đồ thị phương trình, giải và vẽ đồ thị hệ phương trình và bất phương trình, và số mũ.

## Hình học

Lớp: 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1 NC

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ (cùng lúc với lớp Thống kê)

Đây là 1 trong 2 lớp toán tiêu chuẩn cho năm tiếp theo Đại số 1. Các chủ đề bao gồm Cơ sở Hình học, Hình học Mặt phẳng Tọa độ, Sự đồng đẳng và Biến đổi, Tam giác đồng dạng và Lượng giác, Diện tích và Thể tích.

## Thống kê

Lớp: 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1 NC

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ (cùng lúc với lớp Hình học)

Đây là 1 trong 2 lớp toán tiêu chuẩn cho năm tiếp theo Đại số 1. Các chủ đề được đề cập sẽ bao gồm phân tích biểu đồ phân tán, bảng tần số hai chiều, xác suất cơ bản, thước đo tâm và độ trải, giải thích dữ liệu và đưa ra kết luận.

## Đại số 1 NC (Sơ cấp)

Lớp: 9

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Lớp học này bao gồm các tài liệu tương tự như Đại số 1 nhưng được thiết kế dành cho những học sinh đã ở đất nước này dưới 2 năm và ngôn ngữ đầu tiên không phải là tiếng Anh.

## Hình học NC (Sơ cấp)

Lớp: 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1 NC

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ (cùng lúc với lớp Thống kê)

Lớp học này bao gồm các tài liệu tương tự như Đại số 1 nhưng được thiết kế dành cho những học sinh đã ở đất nước này dưới 2 năm và ngôn ngữ đầu tiên không phải là tiếng Anh.

## Thống kê NC (Sơ cấp)

Lớp: 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1 NC

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ (cùng lúc với lớp Hình học)

Lớp học này bao gồm các tài liệu tương tự như Thống kê nhưng

được thiết kế dành cho những học sinh đã ở đất nước này dưới 2 năm và ngôn ngữ đầu tiên không phải là tiếng Anh.

## Toán ứng dụng

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1, Hình học và Thống kê

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học sẽ bao gồm toán học được sử dụng trong một số ngành nghề khác nhau, bao gồm điện, hệ thống ống nước, cơ khí và kiến trúc, nhấn mạnh vào cách áp dụng toán học trong các lĩnh vực đó. Khóa học sẽ bao gồm các môn toán như phép toán phân số và số thập phân, chuyển đổi đơn vị, nghiên cứu về hình tam giác, hình tròn, tứ giác, lượng giác tam giác vuông, hàm bậc hai, lượng giác và chuyển động ném xiên. Học tập dựa trên dự án sẽ cung cấp cho học sinh những hiểu biết sâu sắc về cách sử dụng toán học trên công trường và trong quá trình thiết kế.

## Thống kê và Mã

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1, Hình học và Thống kê

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Đây là khóa học năm thứ ba dành cho những học sinh thích thống kê và mã hơn là đại số nâng cao truyền thống. Đó là một cách tiếp cận thực tế với dữ liệu thực tế và kỹ năng máy tính. Học sinh sẽ học thống kê bằng lập trình máy tính ở cấp độ sơ cấp, sử dụng ngôn ngữ có tên Pyret, sự kết hợp giữa Python với các ngôn ngữ khác. Học sinh có thể tham gia khóa học này như là khóa học cuối cùng ở trường trung học hoặc tiếp tục học Thống kê AP, Đại số 2, Nguyên tắc cơ bản của Đại số Đại học hoặc Đại số Tài chính. Các chủ đề bao gồm hiển thị dữ liệu và cách diễn giải chúng, chọn các phép đo lường thích hợp cho tập dữ liệu, trình bày các phân phối dữ liệu phổ biến và sử dụng các hàm rên cơ sở dữ liệu để hỏi và trả lời các câu hỏi nghiên cứu.

## Đại số 2 NC

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1, Hình học và Thống kê

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Các nguyên tắc cơ bản của hàm số sẽ được nhấn mạnh thông qua việc nghiên cứu các phương trình bậc hai, đa thức, hữu tỉ, lũy thừa, hàm mũ và logarit. Thành phần,

ngịch đảo và biến đổi của các hàm sẽ được khám phá. Các mối liên hệ giữa các biểu diễn đồ họa, số và biểu tượng sẽ được sử dụng để xây dựng sự hiểu biết về khái niệm. Khóa học kết thúc ở dự án cuối cùng trong đó mô hình dự đoán được chọn cho dữ liệu thực tế.

## Toán chủ đề 1 - Lý thuyết số

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1, Hình học và Thống kê

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học này khám phá một số chủ đề toán học thay thế thường không có trong chương trình giảng dạy đại số tiêu chuẩn. Các bài có thể bao gồm hệ thống số, lý thuyết tập hợp, logic và nguyên tắc đếm.

## Đại số tài chính

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1, Hình học và Thống kê

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Đại số tài chính là khóa học toán cấp trung học năm thứ ba dành cho học sinh muốn tìm hiểu ứng dụng thực tế của toán học liên quan đến tiền bạc và tài chính. Học sinh sẽ học cách tính lãi, đánh giá cơ hội đầu tư, lựa chọn bảo hiểm và nhiều kỹ năng khác. Học sinh sẽ không chỉ hiểu các khái niệm tài chính mà còn có thể áp dụng chúng vào thực tế.

## Toán chủ đề 2 - Phân tích dữ liệu

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1, Hình học và Thống kê

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học này khám phá một số chủ đề toán học thay thế thường không có trong chương trình giảng dạy đại số tiêu chuẩn. Các bài có thể bao gồm biểu quyết và phân bố, trình tự và chuỗi, phân tích thống kê và lý thuyết đồ thị. Lớp này có thể học cùng hoặc không cùng với Chủ đề 1.

## Trò chơi toán học

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1, Hình học và Thống kê

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Học sinh sẽ học cách sử dụng, giải thích và thể hiện nhiều khái niệm và chiến lược toán học khác nhau bằng cách sử dụng các trò chơi xúc xắc, bài, domino và câu đố phổ biến.



## Thống kê AP

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Đại số 2

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Thống kê AP là khóa học trung học tương đương với khóa học thống kê đại học cơ bản. Trong khóa học này, học sinh phát triển các chiến lược thu thập, sắp xếp, phân tích và rút ra kết luận từ dữ liệu. Học sinh thiết kế, quản lý và giải thích kết quả từ các cuộc khảo sát, nghiên cứu quan sát và thí nghiệm. Kiểm tra AP vào tháng 5 được

mong chờ Tín chỉ đại học thông qua MHCC có thể có sẵn. **Các lớp AP yêu cầu có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà mỗi tuần.**

## Nguyên tắc cơ bản của Toán đại học

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Đại số 1, Hình học và Thống kê

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này chuẩn bị cho học sinh thành công trong Đại số 2 và các lớp toán nâng cao khác. Nó cũng giúp học sinh chuẩn bị làm bài kiểm tra xếp lớp vào đại học. Các chủ đề bao gồm giải các phương trình và bất đẳng thức nhiều bước, vẽ đồ thị, bậc hai, phương trình hàm mũ, hàm số và lượng giác tam giác vuông. Khóa học này sẽ tạo cơ hội cho học sinh tiếp cận các khóa học toán cấp độ cao hơn. Nó được thiết kế dành cho những học sinh không thành công ở môn Đại số 1 hoặc Địa lý/Thống kê và cần được hỗ trợ thêm trước khi tham gia các lớp toán nâng cao.



## Tiền giải tích

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Đại số 2

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này cung cấp các kỹ năng nền tảng cần thiết để thành công trong giải tích AP. Các nguyên tắc cơ bản của hàm số sẽ được nhấn mạnh thông qua việc nghiên cứu các hàm đa thức, hữu tỉ, lũy thừa, hàm mũ, logarit, lượng giác và hàm tròn. Thành phần, nghịch đảo và biến đổi của các hàm sẽ được khám phá. Học sinh sẽ nghiên cứu các tọa độ phức và tọa độ cực, cũng như cách biểu diễn tham số của các hàm. Các mối liên hệ giữa các biểu diễn đồ họa, số và biểu tượng sẽ được sử dụng để xây dựng sự hiểu biết về khái niệm. Tín chỉ đại học thông qua MHCC có thể có sẵn.



## Giải tích AP

Lớp: 12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Tiền giải tích

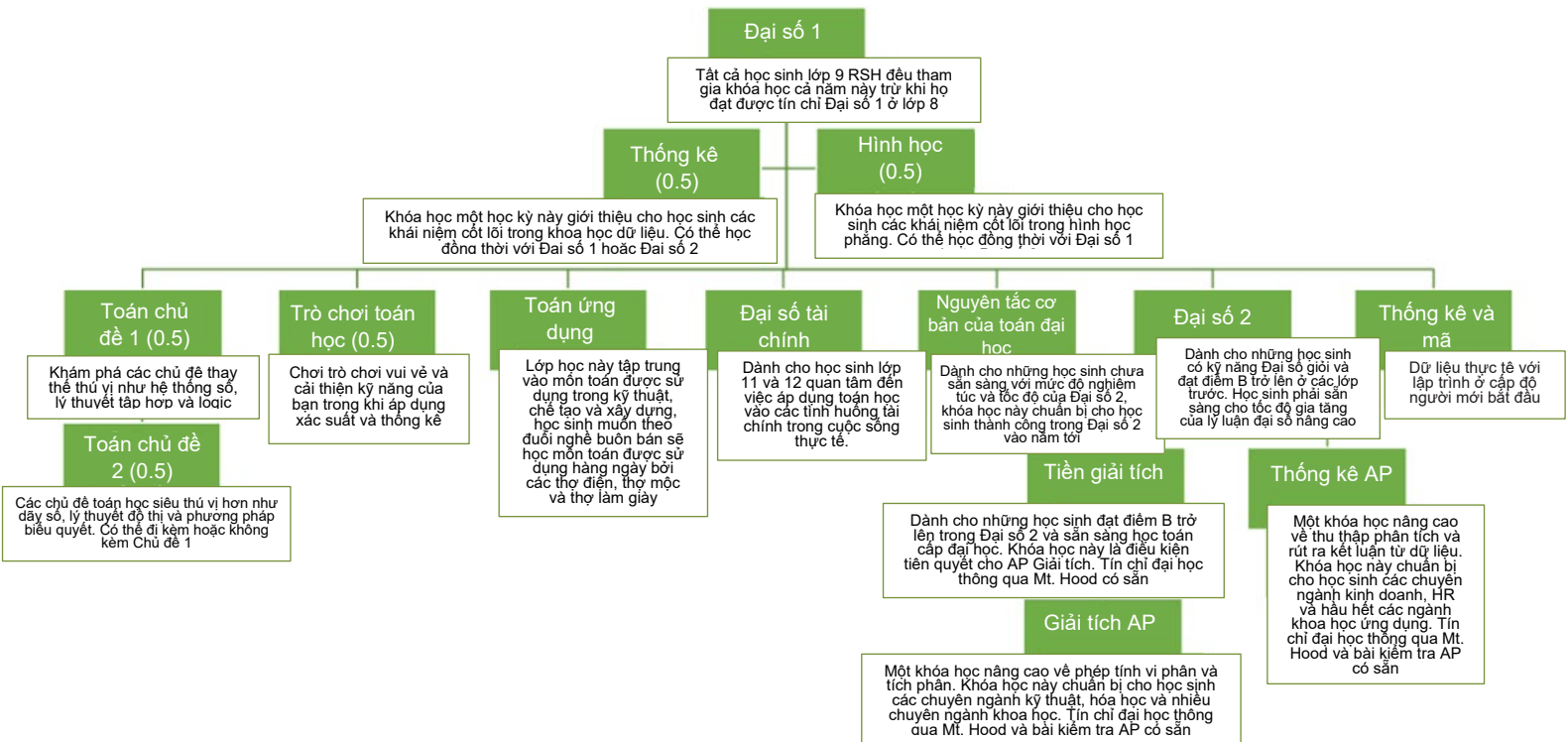
**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Đây là khóa học nâng cao về phép tính vi phân và tích phân. Khái niệm hàm số là trọng tâm của phép tính và sẽ được nghiên cứu bằng đồ họa, số học và ký hiệu. Công nghệ sẽ được sử dụng rộng rãi với phương pháp biểu diễn đa dạng này để xây dựng hiểu biết khái niệm về các giới hạn, tính liên tục, vi phân, tích phân và các phương trình vi phân. Kiểm tra AP vào tháng 5 được mong chờ **Các lớp AP yêu cầu có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà mỗi tuần.**

# Sơ đồ toán học

*Tất cả kẻ đột kích đều là nhà toán học và thành công của bạn là trọng tâm chính của chúng tôi. Chúng tôi đã thiết kế các tùy chọn để bạn đạt được mục tiêu của mình.*

- 3 năm học toán là bắt buộc để tốt nghiệp; tuy nhiên, việc tham gia lớp toán hàng năm tại RHS rất được khuyến khích.
- Hầu hết các trường cao đẳng và đại học đều yêu cầu 4 năm học toán.
- Một số khóa học nâng cao cung cấp tín chỉ đại học như một lựa chọn.
- Bạn cũng có thể nói chuyện với giáo viên CTE của mình về việc nhận tín chỉ toán cho các khóa học nâng cao về CS và Kỹ thuật.



---

---

# Khoa học

---

---

Chương trình khoa học được thiết kế để cung cấp cho học sinh những kỹ năng cần thiết để thể hiện sự thông thạo các tiêu chuẩn nội dung của tiểu bang, sử dụng thành công các nguyên tắc khoa học trong các ứng dụng hàng ngày và theo đuổi các sở thích nâng cao về khoa học. Không phải tất cả các khóa học đều được cung cấp hàng năm. Kiểm tra Mẫu dự báo của bạn để biết các tùy chọn hiện tại. Phần dành cho người mới có sẵn Xem sơ đồ khoa học ở cuối phần này để biết thêm thông tin về các lựa chọn dự báo.

## Khoa học tích hợp 9

Lớp: 9

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Tất cả học sinh lớp 9 sẽ nghiên cứu cấu trúc và tính chất của vật chất; thay đổi vật lý và hóa học; các lực cơ bản, dạng và ảnh hưởng của chúng lên chuyển động; năng lượng, sự biến đổi và tương tác của nó với vật chất; sự thay đổi xảy ra trong thạch quyển, thủy quyển và bầu khí quyển của trái đất, tác động của con người đến môi trường toàn cầu bao gồm các nguyên nhân và tác động của biến đổi khí hậu, cũng như vị trí của trái đất trong hệ mặt trời và vũ trụ.

**Các phần Tiên AP (Tăng tốc) và Người mới đến có sẵn theo quy trình xếp lớp.**

## Sinh học NC

Lớp: 10

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Tất cả học sinh lớp 10 sẽ nghiên cứu cấu trúc và chức năng của tế bào, di truyền và di truyền cơ bản, vai trò của DNA trong quá trình tổng hợp protein; tiến hóa, đa dạng di truyền và sinh thái. Học sinh sẽ có cơ hội khám phá các vấn đề sinh học thông qua tìm hiểu, làm việc trên lớp, thảo luận trong lớp và hoạt động nhóm. **Các phần Tiên AP (Tăng tốc) và Người mới đến có sẵn theo quy trình xếp lớp.**

## Hội thảo khoa học: Thiên văn học

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học này mang đến cơ hội tìm hiểu hệ mặt trời, thiên hà và vũ trụ nơi chúng ta đang sống. Học sinh sẽ nghiên cứu các kỹ thuật mà các nhà thiên văn học trong quá khứ và hiện tại đã sử dụng để hiểu biết về không gian.



## Nghiên cứu khoa học môi trường

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khám phá các vấn đề môi trường toàn cầu bao gồm biến đổi khí hậu, ô nhiễm, chất thải rắn và độc hại, dân số quá mức và năng lượng thông qua các hoạt động và thí nghiệm thực hành tại phòng thí nghiệm và thực địa; nghiên cứu mối liên hệ giữa các hoạt động của con người và các vấn đề môi trường.

## Giải phẫu và sinh lý con người

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Sinh học

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này cung cấp cho học sinh những kiến thức cơ bản về giải phẫu và sinh lý học. Bằng cách sử dụng phòng thí nghiệm, giải phẫu, sách giáo khoa và thảo luận trên lớp, học sinh sẽ xác định được cấu trúc chính của mỗi hệ thống. Các lĩnh vực chủ đề sẽ bao gồm các mô của cơ thể, hệ thống xương, tim mạch, cơ bắp, thần kinh, nội tiết, bài tiết và bạch huyết. Lớp này đủ điều kiện nhận tín chỉ kép thông qua WOU.

## Hội thảo khoa học: Khoa học biển

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Học sinh sẽ hiểu về các thành phần vật lý và hóa học của môi trường biển, sự đa dạng của sinh vật biển và hệ sinh thái cũng như tác động của hoạt động con người đối với hệ sinh thái biển. Lớp học sẽ tập trung vào kiến thức học thuật, tìm hiểu khoa học và giải quyết vấn đề một cách sáng tạo thông qua nhiều bài tập, dự án và phòng thí nghiệm thực hành hấp dẫn.

## Khoa học pháp y

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khoa học pháp y là ứng dụng của khoa học vào các luật hình sự và dân sự được các cơ quan cảnh sát thi hành trong hệ thống tư pháp hình sự. Học sinh sẽ thực hiện phân tích chuyên sâu về bằng chứng dấu vết, đất, thủy tinh, dấu vân tay, dấu chân, DNA, tóc, sợi, sơn và nhân chứng học pháp y.



# Khoa học

## Vật lý ứng dụng

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này là một lớp học tương tác dựa trên phòng thí nghiệm áp dụng các nguyên tắc vật lý, công nghệ và kỹ thuật vào các ứng dụng trong thế giới thực. Các dự án và trải nghiệm thực hành cho phép học sinh nghiên cứu các hệ thống chất lỏng, cơ khí, điện và nhiệt. Học sinh sẽ xây dựng và phân tích các mạch điện, tên lửa, súng phun nước mạnh, điện thoại di động, xe đua và hàng chục hệ thống động học khác.

## Hội thảo khoa học: Khoa học nông nghiệp

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Học sinh sẽ có được kiến thức cơ bản về một số khái niệm trong nông nghiệp, tập trung chủ yếu vào sản xuất động vật và thực vật. Học sinh sẽ tham gia vào cộng đồng, xây dựng các kỹ năng sống có thể chuyển đổi và xây dựng sự tự tin vào bản thân khi nuôi trứng thành gà con và nuôi cây con thành cây. Ngoài ra, chương trình còn bao gồm các phương pháp cơ bản về cày xới cũng như lợi ích của việc không cày đất trong vườn, phát triển và lai tạo cây trồng cơ bản, cùng các kỹ thuật thu hoạch các loại sản phẩm ở vùng Thái Bình Dương, bao gồm quản lý nhà kính, các phương pháp làm vườn (bao gồm cả không gian nhỏ và bồn chứa), các dụng cụ cơ bản trong ngành, và thu hoạch và bán các loại cây được chọn lọc. Thông qua các chuyến đi thực tế/công tác thực địa và các diễn giả khách mời, chẳng hạn như Bác thầy làm vườn của OSU, học sinh sẽ có thể trải nghiệm nhiều hệ thống nông nghiệp khác nhau trong một lớp học hoàn toàn hấp dẫn.

## Hội thảo khoa học: Địa chất Tây Bắc Thái Bình Dương

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học này sẽ giới thiệu địa chất khu vực Tây Bắc Thái Bình Dương với trọng tâm là Hẻm núi Sông Columbia, Núi lửa Portland và Cascade Rang. Nó sẽ nhấn mạnh đến địa chất Oregon và bao gồm các nguyên tắc địa chất cơ bản và vật liệu trái đất. Lịch sử địa chất của khu vực sẽ được khám phá thông qua nghiên cứu thực địa, đồng thời học sinh sẽ thực hiện các quan sát và đo đạc tại hiện trường và trong phòng thí nghiệm về vật liệu và địa hình trái đất, sử dụng lý luận khoa học để diễn giải các quan sát và đo lường, đồng thời so sánh kết quả với các mô hình hiện tại về các quá trình địa chất ảnh hưởng đến Tây Bắc Thái Bình Dương.

## Hóa học

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành hoặc đăng ký vào Đại số 2

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này giới thiệu cho học sinh các công cụ hóa học: đo lường, giải quyết vấn đề, lý thuyết nguyên tử, bảng tuần hoàn, liên kết, phản ứng hóa học, phép cân bằng hóa học, dung dịch và hóa học hạt nhân. Học sinh sẽ khám phá và áp dụng các chủ đề này thông qua bài giảng, bài tập về nhà và trong phòng thí nghiệm. Khóa học này, hay còn gọi là Hóa học tăng tốc, được khuyến khích cho tất cả học sinh lớp 11 và 12 chuẩn bị vào đại học.

## Vật lý

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành hoặc đăng ký vào Đại số 2

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh sẽ nghiên cứu các khái niệm chung về vật lý bao gồm cơ học, sóng và âm thanh, ánh sáng, điện và từ tính, nhiệt và lý thuyết phân tử. Lớp học hướng tới phòng thí nghiệm và học sinh sẽ đo lường nhiều hiện tượng vật lý. Lớp khoa học được đề xuất dành cho học sinh lớp 11 và 12 chuẩn bị vào đại học.

## Hóa học tăng tốc

**Lớp:** 11-12 (Học sinh lớp 10 có thể học với sự chấp thuận của giáo viên)

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Khoa học tích hợp 9 và Sinh học với điểm B trở lên và hoàn thành (với điểm B trở lên) hoặc đăng ký môn Đại số 2.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Hóa học tăng tốc cung cấp cách xử lý chuyên sâu và toán học hơn về các chủ đề giới thiệu trong hóa học để chuẩn bị cho học sinh nghiên cứu sâu hơn về các lĩnh vực liên quan đến khoa học, công nghệ và sức khỏe. Mở rộng phạm vi của động học hóa học, trạng thái cân bằng, axit và bazơ, và chất khí. Học sinh dự định theo học chuyên ngành liên quan đến khoa học nên tham gia khóa học này.

## Khoa học môi trường AP

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khoa học tích hợp 9 và Sinh học đạt điểm B trở lên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khoa học môi trường AP là một khóa học nghiêm ngặt ở cấp đại học, tập trung vào các vấn đề môi trường toàn cầu, bao gồm biến đổi khí hậu, ô nhiễm, chất thải rắn và độc hại, dân số quá đông và năng lượng.

Các phòng thí nghiệm và các chuyến đi thực địa sẽ được sử dụng để điều tra hoạt động của các hệ sinh thái và tác động của con người lên chúng. Học sinh nên đầu tư một lượng thời gian đáng kể bên ngoài lớp học. Kiểm tra Chương trình Xếp lớp nâng cao (Advanced Placement) vào tháng 5 rất được khuyến khích tham gia Lớp này đủ điều kiện nhận tín chỉ kép thông qua PCC.

**Các lớp AP yêu cầu có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà mỗi tuần.**

## Sinh học AP

Lớp: 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Khoa học tích hợp 9 và Sinh học đạt điểm B trở lên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học cấp đại học rất nghiêm ngặt này bao gồm nghiên cứu chuyên sâu về sinh học phân tử, di truyền, hóa sinh, tiến hóa, sinh thái học và sinh lý học. Cần có nhiều thời gian ngoài lớp học hàng tuần. Mục tiêu của khóa học này là giúp học sinh phát triển khuôn khổ khái niệm nâng cao về sinh học hiện đại và quy trình khoa học. Lớp này đủ điều kiện nhận tín chỉ kép thông qua MHCC.

**Các lớp AP yêu cầu có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà mỗi tuần.**



# Lớp hỗ trợ khoa học

## Khoa học tích hợp 9 NC

**Điều kiện tiên quyết:** Xếp lớp theo trình độ và sự chấp thuận của người hướng dẫn

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khoa học tích hợp 9 NC là lớp học dành cho học sinh trong chương trình ELD sơ cấp. Tất cả học sinh lớp sẽ nghiên cứu cấu trúc và tính chất của vật chất; thay đổi vật lý và hóa học; các lực cơ bản, dạng và ảnh hưởng của chúng lên chuyển động; năng lượng, sự biến đổi và tương tác của nó với vật chất; sự thay đổi xảy ra trong thạch quyển, thủy quyển và bầu khí quyển của trái đất, vị trí của trái đất trong hệ mặt trời và vũ trụ.

## Giải phẫu người NC và Khoa học môi trường NC

**Lớp: 9-12**

**Điều kiện tiên quyết:** Xếp lớp theo trình độ và sự chấp thuận của người hướng dẫn

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Hai lớp học kéo dài một học kỳ được thiết kế dành cho những người mới học ELD cần học năm thứ ba về khoa học. Giải phẫu người là phần giới thiệu về cơ thể và cách thức hoạt động của các hệ thống khác nhau. Khoa học môi trường sẽ xây dựng dựa trên sự hiểu biết của học sinh về thế giới tự nhiên và những vấn đề mà thế giới chúng ta phải đối mặt. Cả hai khóa học đều dựa vào bài đọc, bản vẽ, dự án, phòng thí nghiệm, câu hỏi và bài kiểm tra được thiết kế để hỗ trợ các kỹ năng tiếng Anh.

## Sinh học NC

**Lớp: 10-12**

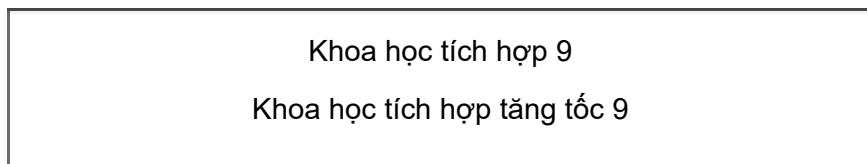
**Điều kiện tiên quyết:** Khoa học tích hợp 9 NC

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

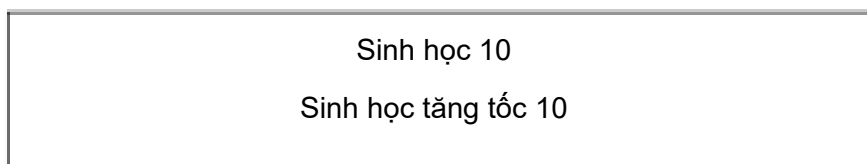
Sinh học NC là lớp học dành cho học sinh trong chương trình ELD sơ cấp. Các chủ đề chúng ta sẽ nghiên cứu trong khóa học này bao gồm tế bào và sự phát triển, di truyền và DNA, tiến hóa, sinh thái, năng lượng và nghiên cứu khoa học. Khóa học này cung cấp các hỗ trợ và tương tác bổ sung để phát triển và cải thiện các kỹ năng đọc, viết, nghe và nói cần thiết trong khoa học và hơn thế nữa.

# Các khóa học khoa học tại Trường trung học Reynolds

Lớp 9



Lớp 10



Lớp 11  
và 12

<p><b>Yêu cầu tốt nghiệp:</b> <b>Bạn phải vượt qua 3 năm khoa học để tốt nghiệp.</b> Chọn khóa học bạn quan tâm:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hóa học tăng tốc*</li><li>• Giải phẫu học và sinh lý học*</li><li>• Sinh học AP*</li><li>• Khoa học môi trường AP*</li><li>• Vật lý ứng dụng</li><li>• Hóa học</li><li>• Nghiên cứu Khoa học môi trường</li><li>• Pháp ý</li><li>• Vật lý</li></ul> <p><b>Lựa chọn 2 lớp hội thảo:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Thiên văn học (1 học kỳ)</li><li>• Khoa học nông nghiệp (1 học kỳ)</li><li>• Địa chất Tây Bắc Thái Bình Dương (1 học kỳ)</li><li>• Khoa học biển (1 học kỳ)</li></ul>	<p><b>Dự định học đại học?</b> Chúng tôi thực sự khuyên bạn nên học 4 năm khoa học, đặc biệt là một trong các lớp hóa học. Chọn từ những lớp dưới đây:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hóa học tăng tốc*</li><li>• Giải phẫu và Sinh lý học*</li><li>• Sinh học AP*</li><li>• Khoa học môi trường AP*</li><li>• Vật lý ứng dụng</li><li>• Hóa học</li><li>• Vật lý</li></ul>
---	--

\*\*= Tín dụng kép có sẵn

---

---

# Khoa học xã hội

Chương trình khoa học xã hội được thiết kế để cung cấp cho học sinh những kỹ năng cần thiết để tham gia một cách có hiểu biết vào đời sống công dân và theo đuổi mối quan tâm nâng cao về khoa học xã hội. Lịch sử Thế giới hiện đại, Lịch sử Hoa Kỳ và Chính phủ/Kinh tế là bắt buộc để tốt nghiệp. Không phải tất cả các khóa học đều được cung cấp hàng năm. Kiểm tra Mẫu dự báo của bạn để biết các tùy chọn hiện tại. Có thể có sẵn các phần dành cho người học ngôn ngữ.

## Lịch sử Thế giới hiện đại

**Lớp:** 10

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Lịch sử Thế giới Hiện đại là một khóa học bắt buộc kéo dài một năm được thiết kế để cho phép học sinh khám phá thế giới thế kỷ 20 thông qua địa lý, lịch sử, công dân và kinh tế. Học sinh sẽ sử dụng các công cụ phân tích khoa học xã hội; suy nghĩ về thế giới họ đang sống, xem xét vị trí của họ với tư cách là công dân và người tiêu dùng, đồng thời phân tích và hình thành các ý kiến sâu sắc về các sự kiện thế giới cả lịch sử lẫn hiện tại.

## Chính phủ Hoa Kỳ

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ (cùng lúc với lớp Kinh tế)

Khóa học này nghiên cứu sự hình thành của Chính phủ Hoa Kỳ cũng như các thể chế và quy trình chính trong Chính phủ Hoa Kỳ. Nó bao gồm việc nghiên cứu Hiến pháp Hoa Kỳ và Tuyên ngôn Nhân quyền, các nhánh Lập pháp, Hành pháp và Tư pháp của chính phủ, quy trình bầu cử và bỏ phiếu. Học sinh khám phá các cách tham gia vào chính phủ Mỹ và thảo luận một cách tôn trọng các sự kiện hiện tại. Các phần dành cho người học ngôn ngữ có sẵn theo quy trình xếp lớp.

**Xem phần Tín chỉ kép dành cho Nghiên cứu nâng cao về Chính phủ và Kinh tế Hoa Kỳ được cung cấp cùng với PSU (trang 8).**

## Tư pháp hình sự

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học tự chọn này cung cấp cho học sinh sự hiểu biết toàn diện về hệ thống pháp luật Hoa Kỳ với sự nhấn mạnh vào tư pháp hình sự. Học sinh sẽ có được kinh nghiệm về các thủ tục trong phòng xử án, tội phạm và nạn nhân, luật và quy trình hình sự, tư pháp vị thành niên và thực tiễn pháp lý. Lớp học sẽ thực hành mô phỏng phiên tòa, tranh luận các chủ đề đã chọn và tham gia nghiên cứu pháp lý và viết bài để hiểu rõ và đánh giá cao các quyền và trách nhiệm của chúng ta.

## Lịch sử Hoa Kỳ

**Lớp:** 11

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Trong Lịch sử Hoa Kỳ, học sinh tìm hiểu các sự kiện, xu hướng và chủ đề quan trọng của Hoa Kỳ từ buổi đầu lịch sử ban đầu cho đến các sự kiện quan trọng của thế kỷ 20 và 21. Học sinh sẽ hiểu được sự tương tác phức tạp giữa các ý tưởng và sự kiện đã định hình nên nước Mỹ và thế giới chúng ta đang sống. Học sinh sẽ phát triển kỹ năng đánh giá bằng chứng và phân tích các quan điểm đối lập để hiểu rõ hơn về quá khứ ảnh hưởng đến hiện tại như thế nào.

**Kinh tế Lớp:** 12

**Điều kiện tiên**

**quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ (cùng lúc với lớp Chính phủ Hoa Kỳ)

Khóa học một học kỳ về hệ thống kinh tế Mỹ bao gồm lý thuyết kinh tế cơ bản về cung và cầu với trọng tâm là kinh tế thị trường. Một bài về tài chính cá nhân và lập kế hoạch tương lai. Các phần dành cho người học ngôn ngữ có sẵn theo quy trình xếp lớp. **Xem phần Tín chỉ kép dành cho Nghiên cứu nâng cao về Chính phủ và Kinh tế Hoa Kỳ được cung cấp cùng với PSU (trang 8).**

## Nhân học

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Đây là khóa học kéo dài một năm tập trung vào hai nhánh chính của nhân học: sự tiến hóa của con người và nhân học văn hóa. Trong phần tiến hóa của loài người của khóa học, học sinh sẽ nghiên cứu nguồn gốc loài người thông qua các hồ sơ hóa thạch và nghiên cứu chi tiết về chọn lọc tự nhiên. Trong phần nhân chủng học văn hóa của khóa học, học sinh sẽ khám phá các phong tục từ khắp nơi trên thế giới để tìm hiểu sự đa dạng to lớn trong xã hội loài người. Những vấn đề phổ biến như hôn nhân, nghi thức chuyển đổi, câu chuyện nguồn gốc và sở thích ăn uống sẽ được đề cập.

# Khoa học xã hội

## Giới thiệu về Tâm lý học

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học này tập trung vào sự phát triển của con người, lý thuyết nhân cách và rối loạn tâm lý. Các chủ đề được đề cập bao gồm vòng đời của con người từ khi còn nhỏ đến tuổi già, phong cách nuôi dạy con cái, quá trình chuyển đổi sang tuổi trưởng thành, vai trò giới tính, rối loạn tâm lý, lệch lạc, phát triển trí não và các lý thuyết được phát triển để giải thích hành vi của con người.

## Lịch sử thể thao

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học tự chọn này cung cấp cho học sinh hiểu biết toàn diện về tác động của thể thao đối với văn hóa Mỹ. Học sinh sẽ có được kiến thức về quyền công dân trong thể thao, tác động của phụ nữ trong thể thao, thể thao đã ảnh hưởng đến văn hóa đại chúng như thế nào cũng như tác động lịch sử của các sự kiện và cá nhân thể thao ở Mỹ.

## Xã hội học

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Lớp tự chọn này tập trung vào cách chúng ta tương tác, cách tổ chức xã hội, cách tổ chức các thể chế của chúng ta và cách chúng gây hại/có lợi cho những người khác nhau cũng như cách xã hội của chúng ta thay đổi theo thời gian. Lớp học sẽ xem xét chủng tộc, giới tính, giai cấp, khuynh hướng tình dục và tội phạm/công lý hình sự, đồng thời dành thời gian cho các vấn đề văn hóa do lớp quyết định. Lớp học này dựa trên nghiên cứu và khuyến khích học sinh đưa ra những hiểu biết và ý tưởng của riêng mình để hướng dẫn các cuộc thảo luận trong lớp.

## Nghiên cứu dân tộc

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Lớp học này tập trung vào bản sắc, lịch sử và ý nghĩa văn hóa của nhiều nhóm dân tộc bao gồm nhưng không giới hạn ở người Mỹ gốc Phi, Cộng đồng Latinx, người Mỹ gốc Á và người Mỹ bản địa. Học sinh cũng sẽ khám phá các phong trào xã hội, di cư, nghèo đói, bất bình đẳng và tương lai của các nhóm này trong Lịch sử Hoa Kỳ.

## Sự kiện hiện tại

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:**

Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học này thách thức học sinh tìm kiếm thông tin về các sự kiện xảy ra trên khắp thế giới, tại Hoa Kỳ cũng như tiểu bang và thành phố nơi họ sinh sống. Học sinh sẽ nghiên cứu các sự kiện hiện tại trong quá trình nghiên cứu cách thức hoạt động của xã hội loài người và lý do tại sao.

## Địa lý nhân văn AP

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Lờ giới thiệu của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này giới thiệu cho học sinh nghiên cứu có hệ thống về các mô hình và quy trình đã định hình sự hiểu biết, cách sử dụng và sự thay đổi của con người trên bề mặt Trái đất. Học sinh sử dụng các khái niệm không gian và phân tích cảnh quan để xem xét tổ chức xã hội của con người và các hậu quả môi trường của nó, đồng thời sẽ tìm hiểu về các phương pháp và công cụ được các nhà địa lý sử dụng. Đây là một khóa học tuyệt vời để chuẩn bị cho học sinh trở thành thanh thiếu niên và người lớn có hiểu biết về địa lý. Dự báo học sinh cho khóa học này phải quen thuộc với những yêu cầu của khóa học AP về nỗ lực, chuyên cần và bài tập về nhà. Cần phải tham gia bài kiểm tra AP vào tháng 5 để hoàn thành khóa học. **Các lớp AP yêu cầu có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà cộng với việc đọc sách mỗi tuần.** Khuyến khích cho học sinh lớp 11 và 12 chuẩn bị vào đại học.

# Khoa học xã hội

## Lịch sử Thế giới hiện đại:

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Lời giới thiệu của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Lịch sử Thế giới hiện đại)

Khóa học này bao gồm thế giới thông qua địa lý, lịch sử, công dân và kinh tế. Học sinh phát triển kỹ năng đọc và viết học thuật cùng với việc phân tích các nguồn tài liệu sơ cấp và thứ cấp, đồng thời nghiên cứu lịch sử thế giới từ năm 1000 CN – 2000 CN. Dự báo học sinh cho khóa học này phải quen thuộc với những yêu cầu của khóa học AP về nỗ lực, chuyên cần và bài tập về nhà. **Các lớp AP yêu cầu có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà cộng với việc đọc sách mỗi tuần.** Đề xuất cho học sinh chuẩn bị vào đại học

## Chính phủ và Chính trị Hoa Kỳ

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Lịch sử Hoa Kỳ với điểm B trở lên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ 0.5 Chính phủ/0.5 Kinh tế)

Khóa học này bao gồm các sự kiện và con người từ thời tiền thuộc địa đến thế kỷ 20. Học sinh phát triển kỹ năng viết phản biện, đánh giá tài liệu lịch sử và giải thích các chủ đề lịch sử. Các chủ đề bao gồm thể chế chính trị, phát triển văn hóa xã hội, ngoại giao và xu hướng kinh tế. Dự báo học sinh cho khóa học này phải quen thuộc với những yêu cầu của khóa học về nỗ lực và điểm danh. **Các lớp AP yêu cầu có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà cộng với việc đọc sách mỗi tuần.** Đề xuất cho học sinh chuẩn bị vào đại học

## Nghiên cứu nâng cao Chính phủ và Kinh tế

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Quy trình đăng ký (gặp cố vấn của bạn)

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ 0.5 Chính phủ/0.5 Kinh tế)

Nghiên cứu nâng cao là một chương trình tín chỉ kép thông qua Đại học Bang Portland [PSU]. Học sinh sẽ được tiếp xúc với một khóa học nhóm nghiên cứu nghiêm ngặt về mặt học thuật do các giảng viên của Trường trung học Reynolds và các giáo sư PSU giảng dạy. Chương trình sử dụng cách tiếp cận liên ngành để khám phá các chủ đề được lựa chọn, tập trung vào việc viết và phát triển hồ sơ tổng hợp điện tử (portfolio). Đây là chương trình học kéo dài hai tiết mang lại cho những người hoàn thành cơ hội kiếm được tới 15 tín chỉ PSU cũng như hoàn thành các yêu cầu tốt nghiệp RHS cho Chính phủ Hoa Kỳ/Kinh tế và Ngữ văn 12. Gặp cố vấn của bạn để biết thêm thông tin.

## Lịch sử Hoa Kỳ AP

**Lớp:** 11

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Lịch sử Thế giới hiện đại với điểm B trở lên

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ (đáp ứng yêu cầu tín chỉ Lịch sử Hoa Kỳ)

Khóa học này bao gồm các sự kiện và con người từ thời tiền thuộc địa đến thế kỷ 20. Học sinh phát triển kỹ năng viết phản biện, đánh giá tài liệu lịch sử và giải thích các chủ đề lịch sử. Các chủ đề bao gồm thể chế chính trị, phát triển văn hóa xã hội, ngoại giao và xu hướng kinh tế. Dự báo học sinh cho khóa học này phải quen thuộc với những yêu cầu của khóa học về nỗ lực chuyên cần và bài tập về nhà. **Các lớp AP yêu cầu có tối thiểu năm giờ làm bài tập về nhà cộng với việc đọc sách mỗi tuần.** Đề xuất cho học sinh chuẩn bị vào đại học

## Tôn giáo so sánh

**Lớp:** 11-12 (10 với sự giới thiệu của giáo viên)

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Tôn giáo so sánh giới thiệu cho học sinh nghiên cứu học thuật về tôn giáo. Học sinh trong khóa học này sẽ học cách suy nghĩ, nói chuyện và viết về tôn giáo theo cách đầy đủ thông tin, phản biện nghiêm túc và tham gia có trách nhiệm. Nghiên cứu về tôn giáo tìm hiểu cách xã hội loài người xây dựng các tập quán, tìm kiếm ý nghĩa và đặt ra các câu hỏi về thế giới của họ. Những cuộc tìm hiểu này có thể mang tính xây dựng, văn hóa và/hoặc lịch sử. Vì nó chạm đến mọi khía cạnh của trải nghiệm con người, nên việc nghiên cứu tôn giáo là một đối tác quan trọng với các lĩnh vực nghiên cứu khác và dựa trên toàn bộ phạm vi của các ngành khoa học xã hội và nhân văn. Học sinh trong chương trình có thể khám phá nhiều truyền thống tôn giáo, bao gồm Phật giáo, Cơ đốc giáo, Ấn Độ giáo, Hồi giáo và Do Thái giáo, đồng thời được tiếp xúc với các nguồn, vấn đề, phương pháp và phương pháp luận trong các lĩnh vực nghiên cứu đa dạng của chúng tôi, bao gồm Nghiên cứu Kinh thánh và Lịch sử; Đạo đức, Thần học và Triết học Tôn giáo; cũng như Lịch sử Tôn giáo, Nhân học, Xã hội học, Tôn giáo và Văn học.



# Giáo dục đặc biệt (Special Education [SPED])

## Khóa học Nguồn kỹ năng

Các khóa học Nguồn kỹ năng cung cấp cho những học sinh cần hướng dẫn được thiết kế đặc biệt với nội dung cụ thể theo cấp độ và các khóa học phát triển cuộc sống. Các khóa học cung cấp **tín chỉ sửa đổi** tùy theo Kế hoạch Giáo dục Cá nhân (Individualized Education Plan [IEP]) và các yêu cầu về bằng tốt nghiệp cho học sinh đó.

### Nguồn kỹ năng Ngữ văn 1

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP về đọc và viết, theo lộ trình lấy bằng được sửa đổi hoặc theo quyết định của nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh cần hướng dẫn được thiết kế đặc biệt trong lĩnh vực đọc và viết và đang theo học chương trình cấp bằng sửa đổi. Học sinh sẽ rèn luyện các kỹ năng đọc viết cơ bản trong khi thực hành đọc và viết theo các mục tiêu IEP của mình trong hướng dẫn cá nhân, cặp, nhóm nhỏ và toàn nhóm. Khóa học này được thiết kế để giúp học sinh tiến bộ kỹ năng đọc và viết, đáp ứng trình độ thông thạo các tiêu chuẩn cốt lõi chung ở cấp lớp thích hợp.

### Nguồn Kỹ năng Toán cơ bản 1

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP về toán, theo lộ trình lấy bằng được sửa đổi hoặc theo quyết định của nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh cần hướng dẫn được thiết kế đặc biệt trong lĩnh vực toán và đang theo học chương trình cấp bằng sửa đổi. Học sinh sẽ rèn luyện các kỹ năng toán cơ bản theo các mục tiêu IEP của mình trong hướng dẫn cá nhân, cặp, nhóm nhỏ và toàn nhóm. Khóa học này được thiết kế để giúp học sinh phát triển các kỹ năng toán học để đáp ứng trình độ thông thạo các tiêu chuẩn cốt lõi chung ở cấp lớp thích hợp.

### Nguồn Kỹ năng Phát triển xã hội

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP về tổ chức, hành vi hoặc kỹ năng sống hoặc sắp xếp nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh cần hướng dẫn được thiết kế đặc biệt trong các lĩnh vực hành vi, kỹ năng học tập, tổ chức hoặc kỹ năng sống và đang theo học chương trình cấp bằng sửa đổi. Học sinh sẽ nỗ lực phát triển các mô hình hành vi thân thiện với xã hội trong các lĩnh vực tương tác với các học sinh khác, tương tác với người lớn và đưa ra những lựa chọn phù hợp ở trường và ở nhà. Học sinh cũng sẽ nỗ lực tạo ra các thói quen tổ chức để điều chỉnh tốt hơn với trường trung học cũng như yêu cầu của nhiều lớp và nhiều giáo viên.

### Nguồn lực Kỹ năng Ngữ văn 2

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP về đọc và viết, theo lộ trình lấy bằng được sửa đổi hoặc theo quyết định của nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh cần hướng dẫn được thiết kế đặc biệt trong lĩnh vực đọc và viết và đang theo học chương trình cấp bằng sửa đổi. Học sinh sẽ rèn luyện các kỹ năng đọc viết cơ bản trong khi thực hành đọc và viết theo các mục tiêu IEP của mình trong hướng dẫn cá nhân, cặp, nhóm nhỏ và toàn nhóm. Khóa học này được thiết kế để giúp học sinh tiến bộ kỹ năng đọc và viết, đáp ứng trình độ thông thạo các tiêu chuẩn cốt lõi chung ở cấp lớp thích hợp.

### Nguồn Kỹ năng Toán cơ bản 2

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP về toán, theo lộ trình lấy bằng được sửa đổi hoặc theo quyết định của nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh cần hướng dẫn được thiết kế đặc biệt trong lĩnh vực toán và đang theo học chương trình cấp bằng sửa đổi. Học sinh sẽ rèn luyện các kỹ năng toán cơ bản theo các mục tiêu IEP của mình trong hướng dẫn cá nhân, cặp, nhóm nhỏ và toàn nhóm. Khóa học này được thiết kế để giúp học sinh phát triển các kỹ năng toán học để đáp ứng trình độ thông thạo các tiêu chuẩn cốt lõi chung ở cấp lớp thích hợp.

### Kỹ năng chuyển đổi cho tuổi trưởng thành

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Lộ trình bằng tốt nghiệp sửa đổi, vị trí trong nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Lớp học này sẽ mang đến nhiều trải nghiệm và cơ hội đa dạng để rèn luyện các kỹ năng và khám phá bản thân nhằm hỗ trợ cuộc sống sau trung học và trưởng thành. Học sinh sẽ học về cách thành công trong lao động và sẽ có được kinh nghiệm để giúp họ đưa ra quyết định nghề nghiệp. Học sinh cũng sẽ có được trải nghiệm thực tế tại quán cà phê dành cho học sinh.



---

---

# Khóa học Nguồn SPED

## Kỹ năng học tập, xã hội và hành vi

### Chiến lược để thành công 9-10

**Lớp:** 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP về kỹ năng học tập, tổ chức hoặc hành vi/cảm xúc xã hội, vị trí trong nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này dành cho những học sinh cần chương trình giảng dạy được thiết kế đặc biệt về các lĩnh vực kỹ năng và tổ chức học tập và/hoặc cần hỗ trợ thêm cho hoạt động học tập tổng thể. Trong khóa học này, học sinh sẽ làm việc với người hướng dẫn để đưa ra các mục tiêu tự thân vận động, học tập và tổ chức trong năm. Họ cũng sẽ có cơ hội làm việc với những người hướng dẫn về các bài tập và dự án trong lớp, sử dụng các chiến lược họ học được trong lớp.

### Chiến lược STEP để thành công

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP về hành vi/cảm xúc xã hội, kỹ năng học tập, tổ chức, vị trí nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này dành cho những học sinh cần hướng dẫn được thiết kế đặc biệt về các lĩnh vực kỹ năng và tổ chức học tập cũng như hỗ trợ hành vi cụ thể. Trong khóa học này, học sinh sẽ làm việc với người hướng dẫn để phát triển và trau dồi kỹ năng của họ trong các lĩnh vực tự vận động, kỹ năng học tập, tổ chức và học thuật nói chung.

### Can thiệp hành vi STEP

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP về hành vi/cảm xúc xã hội, vị trí trong nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này được thiết kế dành cho những học viên cần hướng dẫn được thiết kế đặc biệt trong lĩnh vực hành vi cũng như hỗ trợ hành vi rất cụ thể. Học sinh sẽ học các chiến thuật giải quyết xung đột, các kỹ thuật giảm leo thang để sử dụng khi thất vọng hoặc khó chịu, các kỹ thuật thích ứng để thành công với môi trường xung quanh và các công cụ để trao đổi với người hướng dẫn về các vấn đề cụ thể phát sinh.

### Chiến lược để thành công 11-12

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP về kỹ năng học tập, tổ chức hoặc hành vi/cảm xúc xã hội, vị trí trong nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này dành cho những học sinh cần chương trình giảng dạy được thiết kế đặc biệt về các lĩnh vực kỹ năng và tổ chức học tập và/hoặc cần hỗ trợ thêm cho hoạt động học tập tổng thể. Trong khóa học này, học sinh sẽ làm việc với người hướng dẫn để đưa ra các mục tiêu tự vận động, học tập và tổ chức trong năm. Họ cũng sẽ có cơ hội làm việc với những người hướng dẫn về các bài tập và dự án trong lớp, sử dụng các chiến lược họ học được trong lớp.

### Hướng dẫn nhận thức xã hội A và B

**Lớp:** 9- 10 (A), 11-12(B)

**Điều kiện tiên quyết:** Vị trí trong nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Nhận thức xã hội được thiết kế để học sinh cải thiện các kỹ năng hoạt động xã hội và điều hành. Các chủ đề được đề cập bao gồm tự vận động, quan điểm, làm việc theo nhóm, nhận thức về IEP và chiến lược tổ chức.

### Tĩnh lặng STEP

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Vị trí trong nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Lớp học này được thiết kế để giúp học sinh hiểu ý nghĩa của việc “tĩnh lặng” và cách kết hợp các chiến lược tĩnh lặng vào cuộc sống để hiểu rõ hơn về bản thân, hành động của họ ảnh hưởng đến người khác như thế nào và cách quản lý hiệu quả trải nghiệm và các mối quan hệ bằng cách suy nghĩ chín chắn và đánh giá các lựa chọn. Trọng tâm của khóa học này là hỗ trợ học sinh tự nhận thức, tự quản lý, nhận thức xã hội, kỹ năng quan hệ và ra quyết định có trách nhiệm.

# Khóa học Nguồn SPED

## Kỹ năng học tập, xã hội và hành vi

### **Nguồn tiền đại số**

**Lớp:** 9

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP môn toán, vị trí trong nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ **tự chọn**

Khóa học này được thiết kế dành cho những học sinh cần hướng dẫn được thiết kế đặc biệt trong lĩnh vực toán và đang học ở cấp độ tiền đại số. Khóa học này được thiết kế để chuẩn bị cho học sinh học Đại số 1 vào năm học tới. Khóa học này **không** được tính vào 3 tín chỉ toán cần thiết để tốt nghiệp và sẽ được tính là tín chỉ tự chọn.

### **Ngữ văn STEP**

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP môn Ngữ văn, vị trí trong nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ **tự chọn**

Khóa học này dành cho những học sinh cần chương trình giảng dạy được thiết kế đặc biệt về môn Ngữ văn cũng như hỗ trợ và giám sát hành vi cụ thể. Học sinh sẽ làm việc với người hướng dẫn để nâng cao kỹ năng toán học cũng như tính độc lập trong việc cộng tác với người khác và làm việc trong môi trường ngày càng ít có cấu trúc hơn.

### **Đại số STEP**

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Mục tiêu IEP về hành vi/cảm xúc xã hội hoặc toán, vị trí trong nhóm IEP

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này dành cho những học sinh cần chương trình giảng dạy được thiết kế đặc biệt về môn toán cũng như hỗ trợ và giám sát hành vi cụ thể. Học sinh sẽ làm việc với người hướng dẫn để nâng cao kỹ năng toán học cũng như tính độc lập trong việc cộng tác với người khác và làm việc trong môi trường ngày càng ít có cấu trúc hơn.

---

## Các khóa học Kỹ năng sống & Kỹ năng sống thực tế của SPED Học thuật & Kỹ năng xã hội

### Kỹ năng sống

**Khai giảng các lớp Kỹ năng sống sau:**

- Kỹ năng sống Đọc viết
- Kỹ năng sống Toán học
- Kỹ năng sống Khoa học gia đình & Người tiêu dùng
- Kỹ năng sống Sức khỏe
- Kỹ năng sống Phát triển xã hội
- Kỹ năng sống Chuyển đổi

### Kỹ năng sống thực tế

**Khai giảng các lớp Kỹ năng sống thực tế sau:**

- Kỹ năng sống thực tế Đọc viết
- Kỹ năng sống thực tế Toán học
- Kỹ năng sống thực tế Sức khỏe
- Kỹ năng sống thực tế Khoa học gia đình & Người tiêu dùng
- Kỹ năng sống thực tế Phát triển xã hội

Ngoài ra, học sinh Kỹ năng sống và Kỹ năng sống thực tế còn có cơ hội tham gia lớp Giáo dục thể chất phù hợp do giáo viên Thể dục và giáo viên Giáo dục đặc biệt đồng giảng dạy.

# Các môn tự chọn thuộc dịch vụ của học sinh

## Khám phá khả năng lãnh đạo của học sinh

**Lớp:** 9-10

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/ 0.5 tín chỉ tự chọn

Khóa học này giới thiệu cho học sinh các nguyên tắc lãnh đạo. Học sinh sẽ học cách thiết lập mục tiêu, lập kế hoạch dự án, đánh giá, quản lý thời gian, giao tiếp, đạo đức, phục vụ cộng đồng và các kỹ năng lãnh đạo khác. Khóa học này nhằm mục đích giới thiệu về khả năng lãnh đạo để phát triển các kỹ năng của học sinh trước khi tham gia khóa học Lãnh đạo học sinh kéo dài một năm hoặc tranh vào Ban quản lý học sinh. Học sinh trong chương trình Khám phá khả năng lãnh đạo của học sinh sẽ phải tham gia vào các hoạt động ngoài giờ học. Họ sẽ phải tuân thủ các tiêu chuẩn cao nhất của quy tắc ứng xử của học sinh và sẽ đóng vai trò là những hình mẫu trong cộng đồng nhà trường.

## Tiếp cận lớp 9

**Lớp:** 9

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Tiếp cận lớp 9 là khóa học bắt buộc được thiết kế để giúp học sinh chuyển đổi thành công từ trung học cơ sở lên trung học phổ thông. Các lĩnh vực trọng tâm bao gồm: kỹ năng học tập, quản lý thời gian, yêu cầu tốt nghiệp và kế hoạch bốn năm, khám phá nghề nghiệp, sẵn sàng làm việc và lập kế hoạch sau trung học.

## Dự bị đại học 12

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học này trao quyền cho những học sinh chuẩn bị vào đại học, không tham gia AVID (nâng cao quyết tâm cá nhân) và những học sinh đang cân nhắc vào đại học để tự chịu trách nhiệm về tương lai của mình bằng cách dẫn dắt hành trình đại học và nghề nghiệp của chính họ. Học sinh sẽ học những kỹ năng cần thiết khi bắt đầu chương tiếp theo của cuộc đời; họ sẽ học cách thích nghi với việc tăng cường trách nhiệm một cách tự tin. Học sinh sẽ học cách tạo ra những sơ yếu lý lịch có chất lượng, đơn xin việc, đơn đăng ký vào đại học, hoàn thành FAFSA (đơn xin hỗ trợ tài chính), tìm hiểu về kiến thức tài chính, khám phá các hình thức hỗ trợ tài chính khác nhau, nghiên cứu các lựa chọn sau khi tốt nghiệp và thiết lập các mục tiêu nghề nghiệp vững chắc. Tất cả học sinh sẽ hoàn thành các yêu cầu tốt nghiệp của Kế hoạch giáo dục, Hồ sơ và Học tập cá nhân hóa.

## Lãnh đạo học sinh

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Đây là khóa học lãnh đạo nâng cao dành cho những học sinh đã thể hiện khả năng lãnh đạo trong trường học. Khóa học sẽ tập trung vào việc rèn luyện các kỹ năng lãnh đạo của học sinh, lập kế hoạch và thúc đẩy các hoạt động của học sinh, các dự án phục vụ trường học và các dự án phục vụ cộng đồng. Học sinh sẽ phải tham gia các hoạt động ngoài giờ một cách thường xuyên. Học sinh trong chương trình Lãnh đạo học sinh sẽ phải tuân theo các tiêu chuẩn cao nhất của quy tắc ứng xử của học sinh và sẽ đóng vai trò là những hình mẫu trong cộng đồng nhà trường. Khóa học này có thể được học tối đa ba lần để lấy tín chỉ sau khi được giáo viên chấp thuận.

## Gia sư cùng tuổi

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành khóa học mà bạn sẽ dạy kèm và được giáo viên chấp thuận

**Độ dài:** Một năm/ 0.5 tín chỉ tự chọn

Học sinh sẽ dạy kèm cho các bạn cùng lớp về một chủ đề chuyên môn trong môi trường 1:1 hoặc nhóm nhỏ. Gia sư cùng tuổi sẽ làm việc với học sinh theo chỉ dẫn của giáo viên giám sát để giúp các em thành công hơn trong lớp học. Cần có hành vi phù hợp và đi học đều đặn.

## Công lý phục hồi & Hòa giải cùng tuổi

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học tự chọn kéo dài một năm này được thiết kế để làm mẫu và giảng dạy các phương pháp phục hồi, kỹ năng giao tiếp không bạo lực, kỹ năng người ngoài cuộc và hòa giải xung đột. Có nhấn mạnh vào các vấn đề chủng tộc và công bằng xã hội khác, nghiên cứu hòa bình và hành động trực tiếp không bạo lực như một phương tiện tạo ra sự thay đổi. Hướng dẫn sẽ bao gồm các bài giảng ngắn gọn, diễn giả khách mời, video, thảo luận trong lớp, đóng vai và tự chăm sóc. Sau khi trải qua khóa đào tạo, học sinh sẽ có cơ hội sử dụng và thúc đẩy các phương pháp thực hành công lý phục hồi cũng như chương trình hòa giải cùng tuổi trong đó học sinh cung cấp dịch vụ hòa giải cho các bạn cùng lứa tuổi của mình.

## **Ban quản lý học sinh**

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Được bầu vào Hội đồng lớp hoặc Hội học sinh liên kết

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học này được thiết kế để hỗ trợ các Cán bộ hội đồng lớp được bầu và các Cán bộ hội học sinh liên kết. Khóa học này đòi hỏi phải dành nhiều thời gian ngoài giờ học và đôi khi sẽ yêu cầu học sinh phải nghỉ học trong ngày. Trọng tâm của khóa học này tập trung vào việc phát triển kỹ năng lãnh đạo cá nhân của học sinh. Học sinh trong Ban quản lý học sinh sẽ phải tuân thủ các tiêu chuẩn cao nhất về quy tắc ứng xử của học sinh và sẽ đóng vai trò là những hình mẫu trong trường học và cộng đồng.

## **Trợ giảng**

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Sự chấp thuận của giáo viên

**Độ dài:** Một năm/ 0.5 tín chỉ tự chọn

Học sinh quan tâm đến việc hỗ trợ giáo viên trong các công việc văn phòng, bố trí phòng thí nghiệm, sắp xếp thiết bị, biểu diễn giáo dục thể chất và các công việc tương tự có thể liên hệ trực tiếp với giáo viên để được phép làm trợ giảng. Yêu cầu có hành vi phù hợp, đúng giờ và đi học đều đặn.

## **Trợ lý văn phòng / Trợ lý điếm danh / Trợ lý cố vấn**

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Thư ký văn phòng chấp thuận

**Độ dài:** Một năm/ 0.5 tín chỉ tự chọn

Học sinh có thể chọn làm trợ lý văn phòng tại văn phòng chính, trung tâm cố vấn, văn phòng điếm danh hoặc văn phòng an ninh. Yêu cầu có hành vi phù hợp, đúng giờ và đi học đều đặn.

# Các môn tự chọn về dịch vụ học sinh: AVID

## **AVID 9:**

**Lớp:** 9

**Điều kiện tiên quyết:** Theo đơn đăng ký

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học tự chọn AVID này được thiết kế dành cho những học sinh có động lực học tập và mong muốn theo học một trường đại học bốn năm sau khi tốt nghiệp trung học. Khóa học nhấn mạnh vào việc phát triển kỹ năng trong WICOR (viết, nghiên cứu, cộng tác, tổ chức và đọc). Ngoài ra, học sinh còn nỗ lực xây dựng sơ yếu lý lịch đại học của mình thông qua thành tích học tập, các dự án lãnh đạo và dịch vụ cộng đồng. Học sinh tìm hiểu và thăm quan các trường cao đẳng/đại học và học các kỹ năng cần thiết để thành công ở bậc trung học và sau trung học. Phụ huynh phải tham dự các đêm dành cho phụ huynh AVID.

## **AVID 11:**

**Lớp:** 11

**Điều kiện tiên quyết:** AVID 9 hoặc AVID 10 và đăng ký ít nhất một khóa học Xếp lớp nâng cao (AP)

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Học sinh AVID 11 sẽ tiếp tục phát triển kỹ năng trong WICOR (viết, nghiên cứu, cộng tác, tổ chức và đọc). Học sinh sẽ đăng ký và chuẩn bị cho kỳ thi tuyển sinh đại học SAT và ACT. Học sinh sẽ tạo ra một hồ sơ tổng hợp (portfolio) công việc để sử dụng cho việc nộp đơn xin học đại học và học bổng. Học sinh sẽ nhận được thông tin và hướng dẫn về hỗ trợ tài chính/học bổng. Đến cuối năm học AVID 11, học sinh sẽ nghiên cứu và lựa chọn 5 trường cao đẳng/đại học để bắt đầu đăng ký vào năm cuối cấp. Phụ huynh phải tham dự các đêm dành cho phụ huynh AVID.

## **AVID 10:**

**Lớp:** 10

**Điều kiện tiên quyết:** Theo đơn đăng ký và/hoặc ghi danh vào AVID 9. Học sinh cũng phải đăng ký vào một khóa học tăng tốc hoặc có trọng số.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học này tiếp tục các kỹ năng WICOR (viết, nghiên cứu, cộng tác, tổ chức và đọc) được trình bày trong AVID 9. Ngoài ra, học sinh bắt đầu chuẩn bị cho kỳ thi tuyển sinh đại học và xếp lớp. Học sinh tiếp tục nỗ lực xây dựng sơ yếu lý lịch đại học của mình thông qua thành tích học tập, các dự án lãnh đạo và dịch vụ cộng đồng, đồng thời sẽ tiếp tục tìm hiểu và thăm quan các trường cao đẳng/đại học cũng như học các kỹ năng cần thiết để thành công ở trường trung học và nỗ lực sau trung học. Phụ huynh phải tham dự các đêm dành cho phụ huynh AVID.

## **AVID 12:**

**Lớp:** 12

**Điều kiện tiên quyết:** AVID 9, AVID 10 hoặc AVID 11 và đăng ký ít nhất một khóa học Xếp lớp nâng cao (AP)

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Học sinh sẽ chuẩn bị cho sự thành công trong học tập sau trung học bằng cách đăng ký và chuẩn bị cho kỳ thi tuyển sinh đại học. Học sinh sẽ nộp đơn vào tối thiểu ba trường cao đẳng/đại học. Học sinh sẽ hoàn thành thành công các mẫu đơn FAFSA (hỗ trợ tài chính). Cuối cùng, học sinh sẽ hoàn thành một đơn xin học bổng mỗi tuần. Học sinh được trao một sợi dây/huy chương khi hoàn thành AVID 12. Phụ huynh phải tham dự các đêm dành cho phụ huynh AVID.



# Các môn tự chọn thuộc dịch vụ của học sinh: JROTC

JROTC được thiết kế để dạy các giá trị của quyền công dân, khả năng lãnh đạo, phục vụ cộng đồng, trách nhiệm cá nhân và mang lại cảm giác thành tựu, đồng thời khơi dậy lòng tự trọng, tinh thần đồng đội và kỷ luật tự giác. Chương trình giảng dạy dựa trên hiệu suất của JROTC yêu cầu học viên nắm vững các năng lực, thực hiện các kỹ năng, áp dụng kiến thức và làm gương hoặc thể hiện các hành vi, thái độ mong muốn. Đồng phục thiết kế riêng sẽ được mặc mỗi tuần một lần vào ngày thống nhất được chỉ định. Không có nghĩa vụ phải tham gia lực lượng vũ trang; tuy nhiên, nếu hoàn thành thỏa đáng hai năm có thể được thăng cấp bậc cao trong lực lượng vũ trang. Học bổng ROTC của trường đại học dành cho những học sinh xuất sắc đáp ứng yêu cầu đầu vào đại học.

## JROTC 1:

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

Khóa học này sẽ cung cấp cái nhìn tổng quan về cấu trúc JROTC và các cấp độ LET. Học sinh sẽ phát triển các kỹ năng lãnh đạo, tuân theo và quyền công dân cơ bản đồng thời bắt đầu học những cách hiệu quả để xây dựng mối quan hệ với bạn bè và đồng nghiệp. Họ sẽ thực hành giải quyết xung đột và tham gia vào việc học tập cộng đồng/dịch vụ.

## JROTC 3:

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

LET 3 sẽ tập trung vào quyền công dân trong hành động, lý thuyết và ứng dụng lãnh đạo, nền tảng để thành công, quyền công dân trong lịch sử Hoa Kỳ và chính phủ Hiến pháp Hoa Kỳ. **Học sinh phải tham gia thường xuyên vào các hoạt động sau giờ học như hoạt động phục vụ cộng đồng và Thử thách học sinh Sĩ quan.**

## JROTC 2:

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

LET 2 sẽ tập trung vào việc tối đa hóa tiềm năng thành công của học sinh ở trường trung học và kỹ năng sống thông qua việc học sơ cứu, nhận thức về ma túy, quản lý nhóm nhỏ và lịch sử Hiến pháp Hoa Kỳ. Học sinh sẽ phát triển khả năng lãnh đạo cơ bản bằng cách tuân theo, lãnh đạo và bảo vệ các kỹ năng công dân, đồng thời học những cách hiệu quả để xây dựng chuỗi mệnh lệnh. Học sinh sẽ thực hành cách giải quyết xung đột và tham gia vào các mối quan hệ đối tác cộng đồng và hỗ trợ dịch vụ với tư cách là công dân.

## JROTC 4:

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ tự chọn

LET 4: Cấp độ học sinh sĩ quan này cũng sẽ tập trung vào các kỹ năng giảng dạy như chuẩn bị giáo án, đưa ra hướng dẫn, sắp xếp đồ họa, bản đồ và sử dụng phản hồi từ Học sinh. Trọng tâm dành cho học sinh Sĩ quan bao gồm hoàn thiện Hồ sơ tổng hợp (portfolio), bao gồm sơ yếu lý lịch, thư giới thiệu, học bổng và đơn đăng ký vào các trường đại học và nghề nghiệp sau trung học.



---

---

# Sức khỏe.

---

---

Chương trình Sức khỏe được thiết kế để đáp ứng nhu cầu của học sinh với mức độ quan tâm và khả năng khác nhau trong lĩnh vực giáo dục sức khỏe và thể chất. Học sinh được yêu cầu hoàn thành một tín chỉ về Sức khỏe (một học kỳ về Sức khỏe 1 và một học kỳ về Sức khỏe 2) và một tín chỉ về Giáo dục thể chất (một học kỳ về Thể dục 9 và một học kỳ bổ sung của môn Thể dục tự chọn). **Lưu ý: Các lớp tự chọn môn Thể dục chỉ kéo dài một học kỳ, nhưng học sinh có thể học trong một năm bằng cách nhập hai lần vào phiếu dự báo.**

## Giáo dục thể chất 9

**Lớp:** 9

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một năm/ 0.5 tín chỉ bắt buộc

Khóa học này sẽ chuẩn bị cho học sinh những lợi ích lâu dài của lối sống năng động và lành mạnh bằng cách tham gia tích cực để nhấn mạnh sức mạnh cơ bắp, sức bền cơ bắp, tính linh hoạt, sức bền tim mạch và thành phần cơ thể khỏe mạnh.

## Trò chơi cạnh tranh

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Thể dục 9

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Đây là lớp hoạt động cường độ cao dành cho những học sinh có trình độ thể lực và kỹ năng thể thao nâng cao. Học sinh sẽ thể hiện và phát triển thể lực thông qua việc tham gia các trò chơi mang tính cạnh tranh và các hoạt động lâu dài.

## Trò chơi giải trí

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Học sinh sẽ tham gia vào các trò chơi mà hay gặp tại các cuộc tụ họp để đáp ứng tất cả năm Tiêu chuẩn giáo dục về thể chất của tiểu bang trong một lớp Thể dục phi truyền thống.

## Sức mạnh và Thể lực

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành Thể dục 9

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Học sinh đăng ký khóa học này sẽ phát triển kiến thức và kỹ năng về các chương trình sức mạnh và thể lực, học các kỹ thuật phù hợp và các khái niệm tập tạ cụ thể. Sức mạnh và Thể lực được thiết kế dành cho những học sinh có động lực bản thân trong việc theo đuổi mục tiêu thể chất của mình.

## Yoga

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Trong lớp học tự chọn Thể dục này, chúng ta sẽ áp dụng các bài tập yoga để trở nên khỏe mạnh hơn về thể chất, tinh thần, năng lượng và cảm xúc. Điểm nhấn trong lớp học này sẽ là thực hành asana, đề cập đến

các tư thế được thiết kế để phát triển tính linh hoạt, sức mạnh cơ bắp và sức bền cơ bắp với sự liên kết chính xác và thực hành an toàn.

## Bước đi vì sự sống

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Khóa học sẽ chuẩn bị cho học sinh những lợi ích lâu dài của lối sống năng động và lành mạnh thông qua việc đi bộ. Trọng tâm là phát triển sức bền của hệ tim mạch để cải thiện thành phần cơ thể.

**Giày phù hợp là yêu cầu trang phục duy nhất cho khóa học này.**

## Thể dục nhịp điệu/Tập thể dục theo nhóm

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Thể dục nhịp điệu là lớp thể dục nhóm được thiết kế để khám phá nhiều cách tập thể dục khác nhau: Yoga, Pilates, HITT, luyện tập theo vòng, sức mạnh cốt lõi và sự ổn định cũng như tập tạ. Nó tương tự như việc tham gia một lớp thể dục nhóm tại phòng tập của chúng tôi. Hãy đến tìm hiểu và khám phá các hoạt động thể dục lâu dài.

## Huấn luyện thể lực nâng cao

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Sự chấp thuận của giáo viên, sự giới thiệu của huấn luyện viên trung học và tham gia Điền kinh OSAA

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

**Chỉ được mở vào sáng sớm.**

Khóa học này được thiết kế dành cho các vận động viên năng động tham gia vào các chương trình được OSAA phê chuẩn. Chương trình sẽ sử dụng các bài tập nâng tạ, đo plyometric, tốc độ và nhanh nhẹn theo phong cách Olympic cũng như các kỹ năng cụ thể để tối đa hóa tiềm năng thể thao.

## Sức mạnh và Thể lực nâng cao

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành thành công Sức mạnh và Thể lực và được người hướng dẫn chấp thuận

**Độ dài:** Một học kỳ/0.5 tín chỉ

Lớp học này được thiết kế để dạy và thực hành các động tác thể thao và tập tạ Olympic có trình độ cao, tiếp tục

khóa học tập tậ tiên quyết. Học sinh hoàn thành khóa học này sẽ thực hành các động tác nâng Olympic kỹ năng cao và năng động chưa được dạy ở phần trước. Học sinh cũng sẽ tập luyện với khối lượng cao hơn vì đã học sự an toàn, kỳ vọng và phát triển cốt lõi của việc tập luyện trong phòng tập tậ. Sức mạnh và Thể lực nâng cao nhấn mạnh sự kỳ vọng cao về điểm danh và nỗ lực để thành công trong lớp học.

**Sức khoẻ 1 (các phần hỗ trợ được cung cấp)**

**Lớp: 9**

**Điều kiện tiên quyết: Không có**

**Độ dài: Một năm/ 0.5 tín chỉ bắt buộc**

Sức khỏe 1 cung cấp cho học sinh kiến thức và kỹ năng về sức khỏe, nhằm thúc đẩy các hành vi lành mạnh, trao quyền ra quyết định và hiểu biết toàn diện về vai trò của họ trong việc thúc đẩy sự an toàn và hạnh phúc của bản thân, gia đình và cộng đồng. Khóa học này chuẩn bị cho học sinh đưa ra những lựa chọn lành mạnh, có được các kỹ năng phân tích, tiếp cận thông tin, thể hiện khả năng giao tiếp và ra quyết định hiệu quả, đặt mục tiêu và ủng hộ các hành vi hỗ trợ sức khỏe cá nhân và cộng đồng.

**Sức khoẻ 2 (các phần hỗ trợ được cung cấp)**

**Lớp: 10-12**

**Điều kiện tiên quyết: Sức khỏe 1**

**Độ dài: Một năm/ 0.5 tín chỉ bắt buộc**

Sức khỏe 10 chuẩn bị cho học sinh đưa ra những quyết định lành mạnh và thực hiện những hành động lành mạnh về các vấn đề liên quan đến sức khỏe cá nhân, gia đình và cộng đồng. Khóa học sẽ dạy học sinh thu thập, giải thích và hiểu các thông tin và dịch vụ y tế cơ bản. Khóa học này là bắt buộc để tốt nghiệp.

**Kỹ năng an toàn khẩn cấp**

**Lớp: 10-12**

**Điều kiện tiên quyết: Hoàn thành Sức khỏe 1**

**Độ dài: Một năm/ 0.5 tín chỉ tự chọn**

Học sinh Reynolds HS sẽ có cơ hội duy nhất để tìm hiểu lịch sử của Hội Chữ Thập Đỏ Hoa Kỳ và tìm hiểu cách Hội Chữ Thập Đỏ được sử dụng ngày nay; thông qua các bài học và phòng thí nghiệm chi tiết, học sinh RHS sẽ có được các kỹ năng cần thiết (có thể dẫn đến chứng chỉ) do Giảng viên Chữ thập đỏ được ủy quyền giảng dạy để xây dựng sự tự tin và kiến thức nhằm ứng phó và cung cấp viện trợ trong nhiều tình huống/môi trường khẩn cấp trên toàn quốc. Học sinh sẽ được trải nghiệm thực tế về các kỹ năng như: CPR cho người lớn/trẻ em, Sơ cứu, Sử dụng AED; Sử dụng bút EPI; Làm sạch đường thở bị tắc nghẽn; Sơ cứu chấn thương nặng; Sơ cứu nơi hoang dã xa xôi; Sử dụng thiết bị bảo hộ cá nhân (PPE) đúng cách.

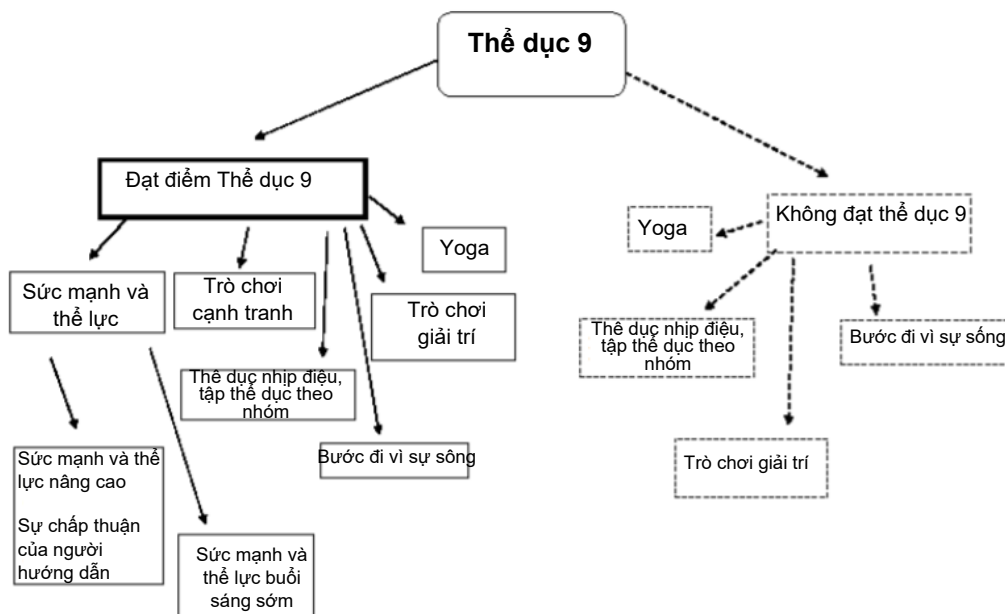
**Khoa học thể dục**

**Lớp: 11-12**

**Điều kiện tiên quyết: Hoàn thành Sức khỏe 1**

**Độ dài: Một năm/1 tín chỉ tự chọn**

Khoa học thể dục là một khóa học kéo dài 1 năm, trong đó một học kỳ được dành trong lớp học để bao gồm các chủ đề về cấu trúc và chức năng của cơ thể cũng như sinh lý học vận động như hệ thống năng lượng và lý thuyết sợi trượt. Thời gian này được dành để tìm hiểu về cách cơ thể hoạt động dưới áp lực của việc tập thể dục và cách lập kế hoạch tập luyện, kế hoạch phục hồi và điều trị chấn thương cũng như các phương thức tập thể dục khác. Học sinh sẽ khám phá những con đường sự nghiệp khác nhau với các diễn giả khách mời và phòng thí nghiệm trong lĩnh vực vật lý trị liệu và huấn luyện thể thao.





# Ngôn ngữ quốc tế.

Việc học ngôn ngữ thế giới được thiết kế để chuẩn bị cho học sinh hoạt động thành công trong ngôn ngữ đã chọn và phát triển sự hiểu biết về các nền văn hóa và con người đa dạng. Nhấn mạnh vào trình độ nghe, nói, đọc và viết ngôn ngữ. Không phải tất cả các khóa học đều được cung cấp hàng năm. Kiểm tra Mẫu dự báo của bạn để biết các tùy chọn hiện tại.

**Lưu ý: Người nói tiếng Tây Ban Nha bản xứ (đặc biệt nếu ngôn ngữ được nói ở nhà) nên học tiếng Tây Ban Nha dành cho người nói tiếng Di sản.**

## Tiếng Pháp hoặc tiếng Tây Ban Nha 1

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Không có **Không khuyến khích cho người bản xứ.**

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Trong năm đầu tiên học ngôn ngữ thế giới, học sinh xây dựng nền tảng giao tiếp cơ bản. Kỹ năng nghe, hiểu, nói và phát âm được chú trọng.

## Tiếng Pháp hoặc tiếng Tây Ban Nha 2

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành năm thứ nhất **Không khuyến khích cho người bản xứ.**

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Học sinh xây dựng dựa trên những kỹ năng cơ bản mà họ có được trong năm học đầu tiên. Bên cạnh việc ôn tập và củng cố tài liệu năm thứ nhất, học sinh còn học cách sử dụng động từ ở nhiều thì khác nhau và nâng cao khả năng giao tiếp thông qua việc nắm vững các mẫu ngữ pháp phức tạp hơn.

## Tiếng Pháp hoặc tiếng Tây Ban Nha 3

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành năm thứ hai

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Ở cấp độ năm thứ ba, học sinh phát triển các kỹ năng nói, nghe, đọc và viết phức tạp hơn. Giao tiếp bằng miệng được nhấn mạnh và các lớp học được khuyến khích sử dụng ngôn ngữ mục tiêu. Vốn từ vựng rộng hơn, khả năng nắm vững các chức năng bổ sung, các mẫu ngữ pháp sẽ hỗ trợ học sinh giao tiếp hiệu quả trong nhiều tình huống thực tế/giống như thật.



## Tiếng Tây Ban Nha 4

**Lớp:** 10-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành năm thứ ba hoặc được sự chấp thuận của người hướng dẫn

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Giao tiếp bằng miệng được nhấn mạnh, nhấn mạnh vào giao tiếp tự phát trong các tình huống thực tế/như

thật. Các lớp học được thực hành độc quyền bằng ngôn ngữ mục tiêu. Học sinh tiếp tục đọc và phân tích văn học. Học sinh tiếp tục đọc và phân tích văn học. *Tín chỉ đại học thông qua MHCC có thể có sẵn.*

## Tiếng Tây Ban Nha 5

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Hoàn thành năm thứ tư hoặc được sự chấp thuận của người hướng dẫn

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Khóa học này cung cấp cho học sinh cơ hội phát triển và mở rộng trình độ ngôn ngữ hiện có. Nhấn mạnh vào kỹ năng đọc, viết và tư duy phản biện. Học sinh sẽ được tiếp xúc với nhiều thể loại văn học và tác giả bằng ngôn ngữ mục tiêu. Chính tả và cấu trúc ngữ pháp sẽ được xem xét. Học sinh cũng sẽ xem xét các vấn đề văn hóa xã hội để trở thành người tham gia vào cộng đồng địa phương và toàn cầu. Các lớp học được thực hành độc quyền bằng ngôn ngữ mục tiêu. *Tín chỉ đại học thông qua MHCC có thể có sẵn.*

## Tiếng Tây Ban Nha dành cho người nói tiếng Di Sản (Cấp độ 1, 2 và 3)

**Lớp:** 9-12

**Điều kiện tiên quyết:** Cấp độ 1, Trình độ tiếng Tây Ban Nha sơ cấp. Cấp độ 2, Hoàn thành Cấp độ 1 hoặc trình độ tiếng Tây Ban Nha nâng cao. Cấp độ 3, Hoàn thành Cấp độ 2.

**Độ dài:** Một năm/1 tín chỉ

Tiếng Tây Ban Nha dành cho người nói tiếng Di sản được thiết kế đặc biệt dành cho người bản xứ nói tiếng Tây Ban Nha đã có trình độ nói thành thạo và một số khả năng đọc bằng tiếng Tây Ban Nha. Mục đích của khóa học này là giúp học sinh có tiếng mẹ đẻ là tiếng Tây Ban Nha phát triển, duy trì và nâng cao trình độ tiếng Tây Ban Nha bằng cách cung cấp cho họ cơ hội nghe, nói, đọc và viết trong nhiều ngữ cảnh và cho nhiều đối tượng khác nhau, bao gồm cả gia đình, nhà trường và cộng đồng. Khóa học này sẽ cho phép học sinh khám phá nền văn hóa của thế giới Tây Ban Nha bao gồm cả nền văn hóa của học sinh, cho phép học sinh hiểu rõ hơn về bản chất ngôn ngữ của mình.

---

---

# Tùy chọn tín chỉ ngôn ngữ thay thế

## Bài kiểm tra trình độ thông thạo ngôn ngữ STAMP

Bài kiểm tra STAMP là một lựa chọn dành cho những học sinh có trình độ tiếng Anh thấp hoặc không có trình độ tiếng Anh để đạt được 1 đến 4 tín chỉ ngôn ngữ quốc tế bằng ngôn ngữ mẹ đẻ. Bài kiểm tra STAMP mất hai giờ để hoàn thành và được tổ chức quanh năm tại Trường trung học Reynolds dành cho người bản xứ của hàng chục ngôn ngữ. Hãy gặp cố vấn hoặc quản trị viên cấp lớp của bạn để biết thêm thông tin.

---

---

## Trải nghiệm dựa trên công việc (WBE)

---

---

*Học sinh lớp 11 và 12 có thể chọn tham gia vào một hoạt động học tập mở rộng như trải nghiệm dựa trên công việc hoặc thực tập nghề như một phần của chương trình học và kế hoạch học tập/nghề nghiệp cá nhân. Gặp cố vấn của bạn để biết thêm thông tin.*

### Kinh nghiệm làm việc

**Lớp:** 11-12

**Điều kiện tiên quyết:** Gặp cố vấn của bạn

**Độ dài:** tối đa 2.0 tín chỉ (90 giờ = 0.5 tín chỉ)

Trải nghiệm dựa trên công việc là một chương trình dựa trên việc làm dành cho học sinh có thể kiếm được tín chỉ trong trải nghiệm làm việc được giám sát hỗ trợ Tiêu chuẩn Kinh nghiệm học tập liên quan đến nghề nghiệp của Tiểu bang Oregon; việc làm không nhất thiết phải liên quan đến khóa học của họ tại RHS. Để đạt được tín chỉ cho WBE, học sinh sẽ phối hợp với cố vấn của mình và cung cấp bằng chứng về số giờ đã làm việc.



Reynolds High School  
1698 SW Cherry Park Road  
Troutdale, OR 97060