

# TECH SCHOOLS



## Hãy tìm hiểu thêm về Trường Công nghệ trong vùng của mình

### Trường Công nghệ không phải là Trường Kỹ thuật trong thập niên 80

Hiện nay có 10 trung tâm học tập công nghệ tân tiến trên khắp Tiểu bang Victoria, gọi là Trường Công nghệ. Trường Công nghệ giảng dạy các chương trình giáo dục sáng tạo, dựa trên vấn đề để học sinh học kinh nghiệm thực tế bằng cách sử dụng công nghệ và thiết bị mới nhất. Mỗi Trường Công nghệ và các chương trình học của trường đều được liên kết với nhu cầu công nghiệp địa phương và cung cấp môi trường học tập độc đáo để giúp học sinh phát triển các kỹ năng khoa học, công nghệ, kỹ thuật công trình và toán học (viết tắt là STEM) cần thiết để cạnh tranh trên thị trường việc làm toàn cầu trong tương lai.

Học sinh sẽ tiếp xúc với các vấn đề thực tế trong sản xuất công nghệ tân tiến, năng lượng tái tạo, khoa học y tế tiên tiến hoặc thực phẩm hiện đại và chế biến chất xơ.

Với ba phần tư các ngành nghề tăng trưởng nhanh nhất đều đòi hỏi các kỹ năng và kiến thức STEM, học sinh sẽ cần có những kỹ năng này để gặt hái thành công.

Trong các Trường Công nghệ ngày nay, học sinh sẽ có cơ hội sử dụng công nghệ thực tế ảo, rô-bô, in ấn 3D và các công nghệ khác để giải quyết những thách thức trong cuộc sống thực sự và chuẩn bị cho thế giới việc làm trong tương lai.

Mỗi Trường Công nghệ sẽ có mối quan hệ đối tác với các trường học địa phương, chính quyền địa phương, trường TAFE, trường đại học và ngành công nghiệp. Trọng tâm là giúp học sinh rèn luyện để suy nghĩ một cách sáng tạo và cộng tác để giải quyết vấn đề – các kỹ năng mà các nhà tuyển dụng đánh giá cao.

Chính phủ Tiểu bang Victoria đã dành ra ngân khoản 128 triệu đô-la để thành lập 10 Trường Công nghệ tiên tiến trên khắp Tiểu bang Victoria và sẽ đầu tư thêm 28,6 triệu đô-la trong ngân sách năm 2018. Ngân khoản tài trợ bổ sung này sẽ giúp các Trường Công nghệ đổi mới thiết bị công nghệ tân tiến theo thời gian và sẽ tăng khả năng trường học và cộng đồng sử dụng các chương trình và cơ sở vật chất có liên kết với ngành công nghiệp.

Trường Công nghệ là kiểu mẫu giáo dục khác với Trường Kỹ thuật trong thập niên 1980. Thế giới việc làm ngày nay khác xa những việc làm trong thập niên 1980, đặc biệt là vai trò của công nghệ và các kỹ năng STEM cốt yếu, cần thiết để thúc đẩy tư duy nhận xét và sáng tạo và giải quyết vấn đề.

Học sinh sẽ ghi danh với trường trung học trong vùng của mình và dự các lớp học tại một Trường Công nghệ trong một hoặc nhiều ngày ở một lúc nào đó. Trường Công nghệ giúp học sinh có thể tham gia các chương trình và sử dụng các thiết bị mà các em thường không thể có được.

### Học sinh đi học

Học sinh trung học từ Lớp 7 đến Lớp 12 và nhân viên có thể sử dụng các cơ sở tại Trường Công nghệ đối tác của trường mình miễn phí, bao gồm các trường công lập, trường tư và Công giáo tại mỗi vùng.



# TECH SCHOOLS



Hãy tìm hiểu thêm về Trường Công nghệ trong vùng của mình

## Địa điểm các Trường Công nghệ

1	Ballarat	Đại học Liên bang, Phân hiệu Trung tâm
2	Banyule Nillumbik	Melbourne Polytechnic, Phân hiệu Greensborough
3	Bendigo	Đại học La Trobe, Phân hiệu Flora Hill
4	Casey	Học viện Chisholm, Phân hiệu Berwick
5	Geelong	Học viện Gordon, Phân hiệu Trung tâm
6	Gippsland	Federation Training, Phân hiệu Morwell
7	Monash	Đại học Monash, Phân hiệu Clayton
8	Whittlesea	Melbourne Polytechnic, Phân hiệu Epping
9	Wyndham	Đại học Victoria, Phân hiệu Werribee
10	Yarra Ranges	Học viện Box Hill, Phân hiệu Lilydale

truy cập [www.education.vic.gov.au/techschools](http://www.education.vic.gov.au/techschools)  
hoặc gửi email về [tech.schools@edumail.vic.gov.au](mailto:tech.schools@edumail.vic.gov.au)



## Muốn biết thêm thông tin

