

## Lợi ích

ALIEN xây dựng kiến thức kỹ thuật nền tảng

ALIEN xây dựng các kỹ năng mềm bao gồm tư duy phản biện, phân tích và tư duy, năng lực hợp tác, kỹ năng giao tiếp và tư duy kinh doanh.

ALIEN xây dựng kiến thức và kỹ năng theo yêu cầu của ngành.

ALIEN tạo điều kiện cho sinh viên chuyển tiếp từ môi trường học thuật sang môi trường làm việc.

ALIEN thúc đẩy khả năng chuyển giao kiến thức mới vào các tình huống thực tế.



“Hơn 1.500 sinh viên  
Hơn 100 khóa học  
tại 17 trường đại học  
trên 10 quốc gia  
tại Châu Âu và Châu Á”



<http://projectalien.eu>  
facebook

Hỗ trợ của Ủy ban Châu Âu trong việc sản xuất ấn phẩm này không thể hiện sự chứng nhận của Ủy ban về nội dung ấn phẩm. Nội dung ấn phẩm phản ánh quan điểm của tác giả và Ủy ban không chịu trách nhiệm về việc sử dụng thông tin có trong ấn phẩm



Active Learning in Engineering Education



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union



Dự án ALIEN thúc đẩy học tập chủ động và học tập dựa trên vấn đề như một phương pháp giáo dục có tính chiến lược trong đào tạo kỹ thuật bậc đại học.

ALIEN cải thiện chất lượng giáo dục kỹ thuật bậc đại học bằng cách cung cấp nhiều trải nghiệm học tập có động lực, kích thích và hiệu quả hơn.

ALIEN xây dựng các kỹ năng để phát triển. Nó cho phép sinh viên trở thành những người giải quyết vấn đề và những công dân năng động để giải quyết những thách thức trong ngành và xã hội ngày nay.



“Hiện đại hóa giáo dục kỹ thuật bậc đại học ở Châu Âu và Châu Á vì lợi ích của sinh viên, giảng viên, tổ chức và xã hội.”

## ALIEN cung cấp

**KẾ HOẠCH CHIẾN LƯỢCQ:** Để áp dụng phương pháp học tập chủ động và dựa trên vấn đề.

**CƠ SỞ HẠ TẦNGQ:** Là 12 phòng thí nghiệm học tập dựa trên vấn đề mới được thành lập tại các trường đại học Campuchia, Malaysia, Việt Nam, Nepal và Pakistan.

**DỊCH VỤ HỌC TẬPQ:** Các dịch vụ và nội dung học tập dựa trên vấn đề kỹ thuật số thúc đẩy việc xuất bản, sử dụng và tái sử dụng các hoạt động học tập dựa trên vấn đề.

**TẬP HUẤN GIẢNG VIÊNQ:** Các sự kiện thúc đẩy và trao quyền cho giáo viên áp dụng phương pháp học tập tích cực và dựa trên vấn đề.

**XÂY DỰNG CỘNG ĐỒNG:** Các sự kiện nhằm trao đổi các phương pháp hay trong học tập chủ động và dựa trên vấn đề.

## HỌC TẬP DỰA TRÊN VẤN ĐỀ

Học tập chủ động và học tập dựa trên vấn đề là một phương pháp giáo dục lấy người học làm trung tâm, trong đó học sinh xây dựng kiến thức và năng lực bằng cách giải quyết các vấn đề có ý nghĩa, có kết thúc mở, thường lấy cảm hứng từ cuộc sống thực.



## ALIEN partners

