



GIỚI THIỆU NGÀNH KHOA HỌC VẬT LIỆU

Tuần 2:

VAI TRÒ NGÀNH KHOA HỌC VẬT LIỆU TRONG XÃ HỘI VIỆT NAM

Khoa học vật liệu là một khoa học liên ngành được xác định trong **Chiến lược phát triển khoa học và công nghệ 2011 - 2020** theo **Nghị quyết số 418/QĐ-TTg** của Thủ tướng chính phủ Nguyễn Tấn Dũng ban hành ngày **11/4/2012** và **Nghị quyết số 20-NQ/TW**: "*Về phát triển khoa học và công nghệ phục vụ sự nghiệp công nghiệp hóa, hiện đại hóa trong điều kiện kinh tế thị trường định hướng xã hội chủ nghĩa và hội nhập quốc tế*" đã được Hội nghị T.Ư 6 (khóa XI) thông qua và ngày **01/11/2012** của Tổng Bí thư Nguyễn Phú Trọng.

Định hướng nghiên cứu ưu tiên ngành vật lý đến năm 2020 tầm nhìn 2030 theo [Quyết định số 667/QĐ-BKHCN ngày 08/4/2015 của Bộ trưởng Bộ KH&CN.](#)

Đang xây dựng chiến lược phát triển ngành Hóa học.

Các đơn vị có đào tạo và nghiên cứu liên quan đến Khoa học và Công nghệ vật liệu tại Việt Nam

Đại học Bách Khoa Hà nội	Đại học Quốc gia Hà nội	Viện Hàn lâm khoa học và Công nghệ Việt nam
Viện kỹ thuật quân sự Việt nam	Đại học Thái Nguyên	Đại học Duy Tân
Đại học Đà Nẵng	Đại học Huế	Đại học Quốc gia Tp.HCM
Khu công nghệ cao SHTP	Đại học Sư phạm Tp.HCM	Đại học Sư phạm kỹ thuật Tp.HCM

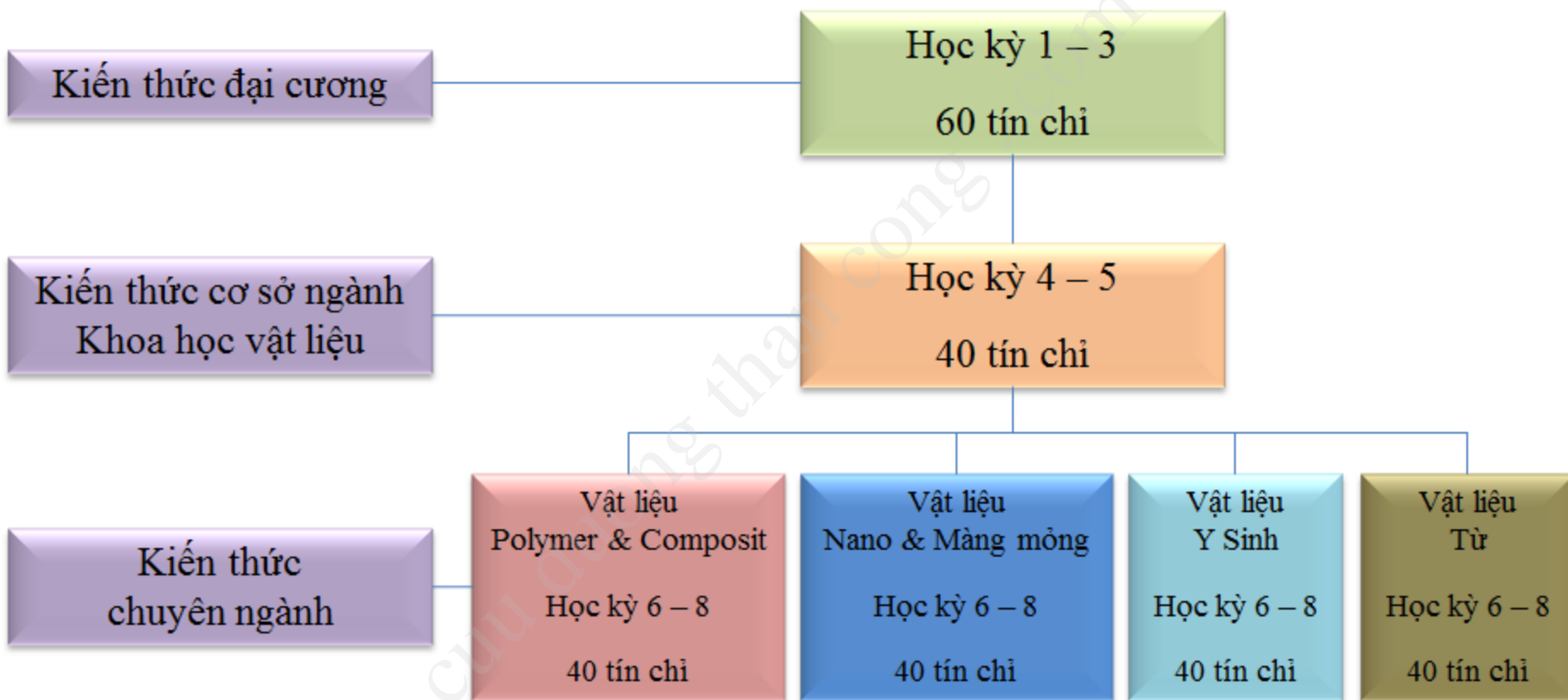
Nghị quyết hội nghị Đảng bộ Đại học Quốc gia nhiệm kỳ 2010 – 2015 và 2015 – 2020. ĐHQG hướng đến xây dựng một hệ thống đại học trong топ đầu Châu Á, nơi hội tụ của khoa học, công nghệ, văn hóa và kinh tế tri thức Việt nam.

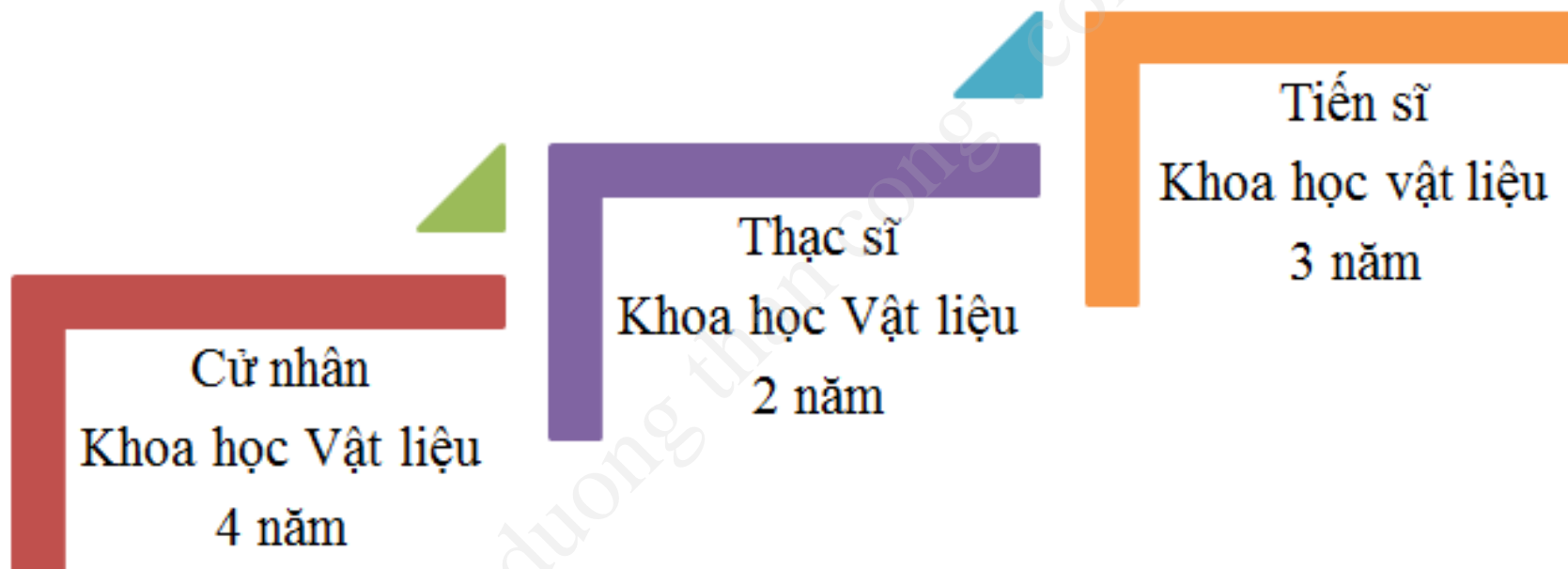
Các đơn vị có đào tạo và nghiên cứu liên quan đến KHVLT tại ĐHQG Tp.HCM

Đại học Bách Khoa	Đại học Khoa học Tự nhiên	Phòng thí nghiệm Công nghệ Nano
Trung Tâm Nghiên cứu vật liệu cấu trúc nano và phân tử	Trung tâm Đào tạo và Thiết kế vi mạch	Các phòng thí nghiệm trọng điểm

Các đơn vị có đào tạo và nghiên cứu liên quan đến KHVL tại ĐH KHTN Tp.HCM

Khoa Toán Tin học	Khoa Hóa học	Khoa Vật lý và Vật lý kỹ thuật
Khoa Sinh học và Công nghệ sinh học	Khoa Môi trường	Khoa Khoa học Vật liệu
Khoa Điện tử viễn thông		





Câu hỏi

1. Anh/Chị hãy tìm hiểu các hoạt động liên quan đến khoa học và công nghệ vật liệu tại các cơ sở đào tạo bậc đại học ở Việt Nam?
2. Anh/Chị hãy cho biết các hội nghị khoa học về khoa học và công nghệ vật liệu được tổ chức tại Việt nam trong giai đoạn 2010-2015?
3. Anh/Chị hãy tìm hiểu các thông tin về các công ty có hoạt động liên quan đến khoa học và công nghệ vật liệu ở Việt nam?
4. Anh/Chị hãy cho biết lý do tại sao chọn ngành khoa học vật liệu và mong đợi điều gì từ chương trình học?