



**GI@P**  
**SCHOOL**

**Tự thân khai sáng**

[Đăng nhập]

ĐÀO TẠO NGHIÊN CỨU TƯ VẤN DỊCH THUẬT XUẤT BẢN ĐỐI TÁC

# Giáo dục số: Cơ hội đổi mới nội dung chương trình bậc đại học

**Giáp Văn Dương**  
**GiapSchool**

*TpHCM, 1/8/2014*

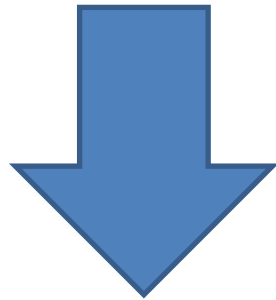
# Cải cách giáo dục ở VN

- **VẤN ĐỀ NÓNG!**
- **Tiến hành nhiều lần → chưa thành công!**
- **Ý kiến/phản biện → Lựa chọn khác?**

# Cải cách giáo dục ở VN

- **Bậc phổ thông: Đổi mới nội dung chương trình: 34 nghìn tỷ → quá chậm & tốn kém**
- **Bậc đại học: Bỏ lửng, không thể tiến hành đổi mới vì không đủ nguồn lực!**
- **Chất lượng đào tạo đại học kém → Làm sao để nâng cấp nội dung chương trình bậc Đại học?**

# GIẢI PHÁP LÀ GÌ?



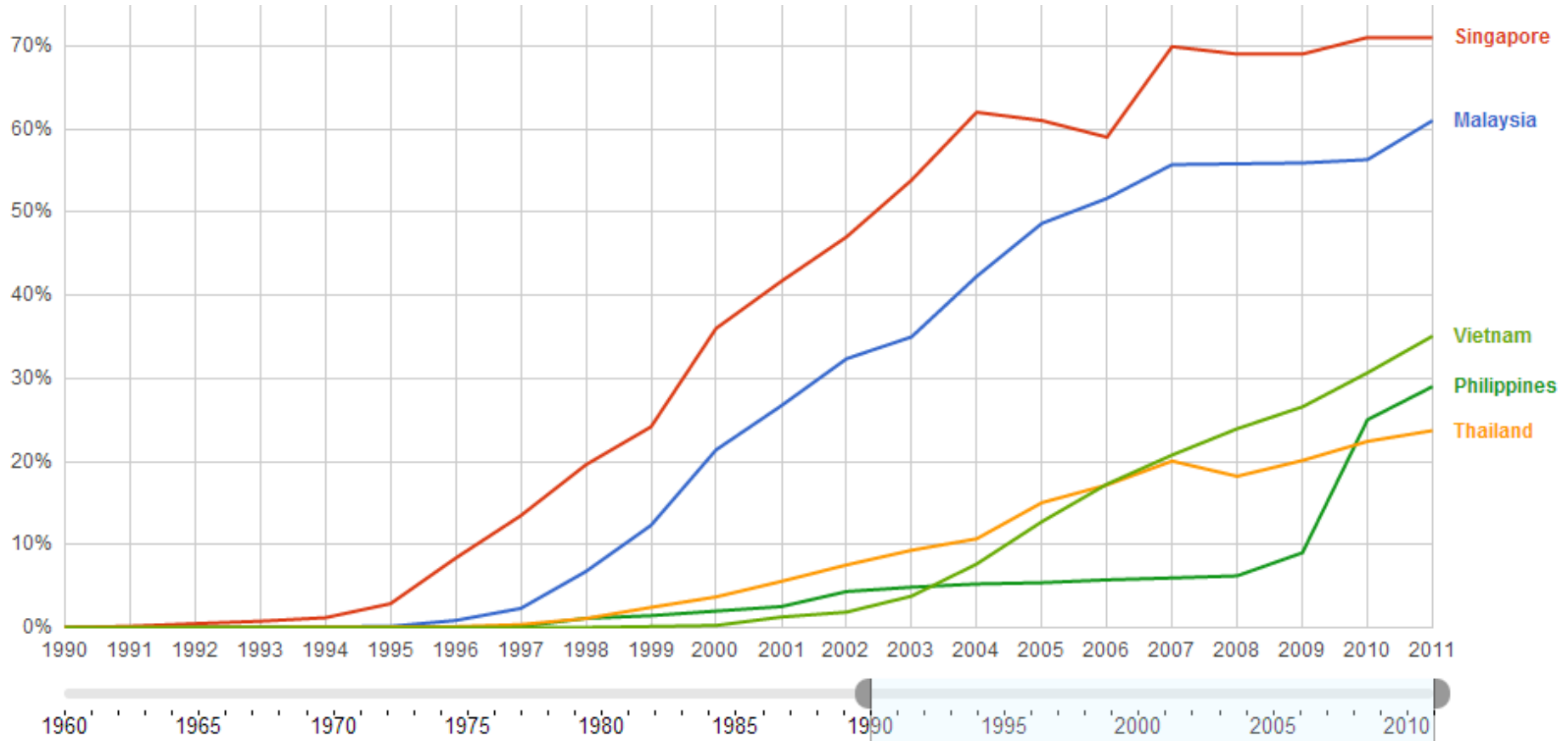
# GIÁO DỤC SỐ (MOOC)

# Trào lưu “Mở”

- **Kinh tế mở**
- **Mã nguồn mở**
- **Văn hóa mở**
- **Tri thức mở**

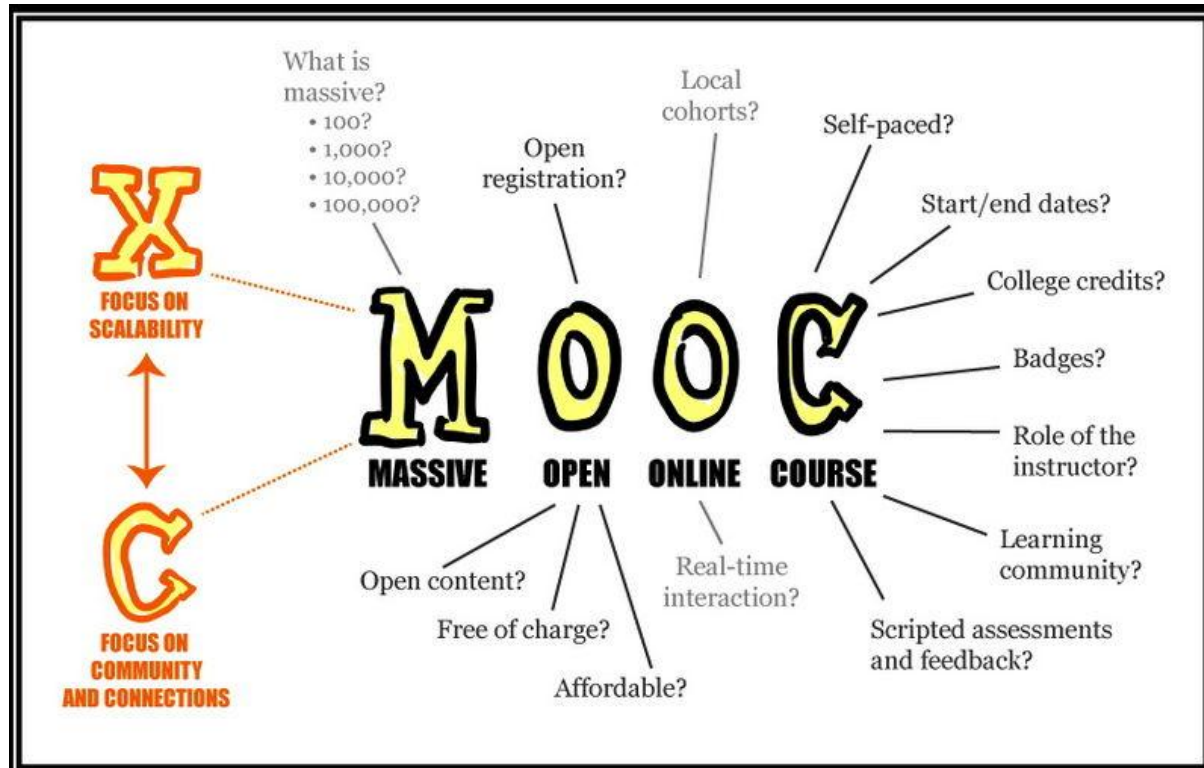
**→ Giáo dục mở (MOOC)**

# % dân số dùng internet



Data from [World Bank](#) Last updated: Jul 12, 2013

# MOOC là gì?



Nguồn: wikipedia

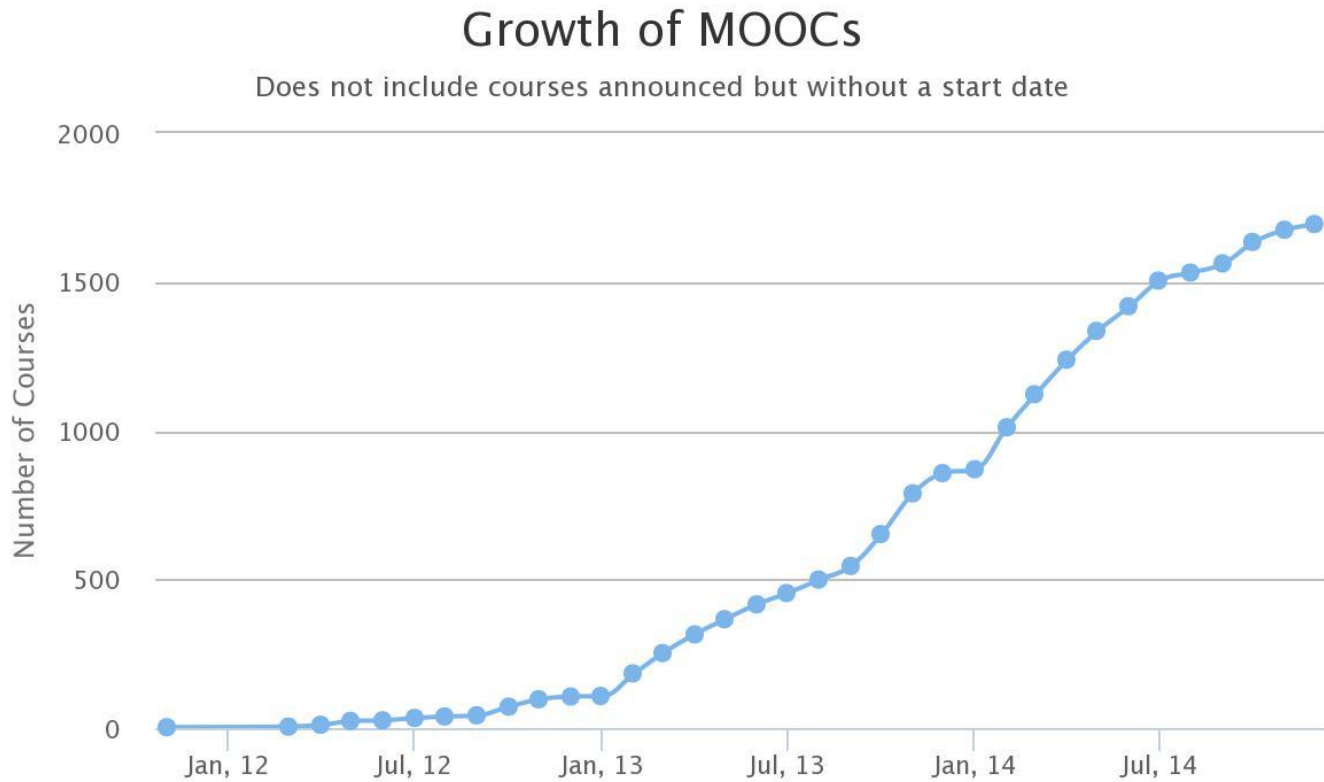


**2012: The year of MOOC**

*(The New York Times)*

# MOOC trên thế giới

>1800 khóa; 400 đại học; 2500 giảng viên



—●— Total Courses started      Nguồn: class-centr.al.com



# MOOC trên thế giới

- **edX: \$60 M**
- **Coursera: \$ 85M**
- **Udacity: \$23 M**

# MOOC trên thế giới

- **University of London** (MOOC report, 2013):
  - Sản xuất video: £10 000/khóa 6 tuần
  - Coursera MOOC: + £ 20 000/khóa
  - Giảng viên: 200 giờ chuẩn bị khóa học + 10-20 giờ/tuần sau khi khai giảng
- **Duke University** (MOOC on Bioelectricity): 600 giờ chuẩn bị + 400 giờ giảng/trợ giảng

# Giáo dục ĐH VN

- ~ 500 Đại học, cao đẳng
- Chỉ tiêu tuyển sinh đại học (2014): 550 nghìn ( ~55%).
- Thiếu giảng viên trầm trọng: 2014: 207 ngành bị dừng tuyển sinh (62 ngành sau đó được tuyển sinh trở lại) → chạy đua tuyển giảng viên tiến sĩ

# Giáo trình đại học VN

- **LẠC HẬU & CHẤP VÁ**

- Dịch một phần hoặc toàn bộ từ giáo trình tiếng Nga
- Dịch một phần từ giáo trình tiếng Anh
- Dịch bài báo tiếng Anh
- Tự biên soạn
- Dùng bài giảng chuyển tay (các trường cao đẳng)

**Nhiều ngành/nhiều trường chưa có giáo trình (bài giảng chuyển tay)**

# Đổi mới nhờ MOOC

- **MOOC: > 1800, 400 đại học**
- **COURSERA: 706 khóa (110 Đại học)**
- **edX: 218 khóa 35 (Đại học)**

# Đổi mới nhờ MOOC

- **Sử dụng các khóa MOOC tiếng Anh đã có làm học liệu**
- **Biên dịch các khóa MOOC; Việt hóa các khóa MOOC đã có**
- **Mời giảng viên/chuyên gia người Việt giảng MOOC**

# Đổi mới nhờ MOOC

- Ước lượng chi phí Việt hóa/biên dịch một khóa MOOC: ~\$1000-1500/khóa
- Ước lượng chi phí xây dựng một khóa MOOC: ~\$2000-3000/khóa

# Đổi mới nhờ MOOC

- **Đổi mới toàn bộ nội dung chương trình nhanh, chi phí thấp**
- **Hội nhập với giáo dục thế giới về nội dung chương trình**
- **Xây dựng xã hội học tập & thói quen học tập suốt đời**



# Viễn tượng

## Nếu được đầu tư đủ & đúng:

- 1. Trong 5 năm: Đổi mới toàn bộ nội dung chương trình bậc đại học**
- 2. Kết nối 1000 chuyên gia người Việt toàn cầu → giảng dạy 1000 khóa học**

# Viễn tượng

## Nếu được đầu tư đủ & đúng:

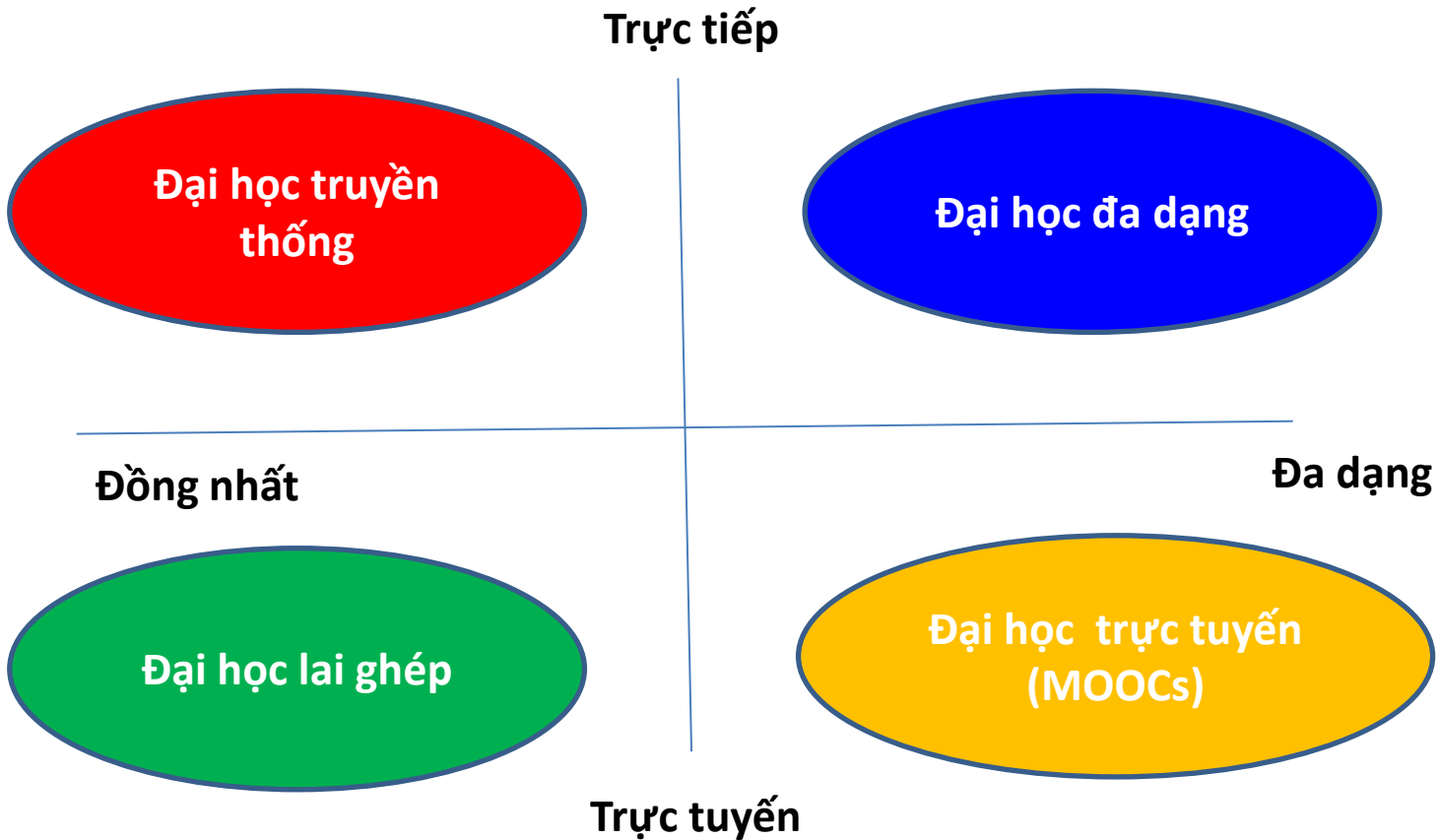
- 3. Việt hóa hàng nghìn khóa học MOOC của edX, Coursera... làm học liệu cho bậc Đại học**
- 4. Đào tạo nghề cho hàng triệu lao động nông thôn thông qua hình thức dạy nghề di động + MOOC**

# MOOC: Ai hưởng lợi?

- **Toàn dân hưởng lợi**
- **Mở đầu cho một văn hóa học tập mới**
- **Tác động lâu dài, bền vững đến mọi ngóc ngách của xã hội**

# Tương lai GDĐH?

## TEL-Map UK HE Scenarios



*Cảm ơn vì đã lắng nghe!*

*Hỏi & Đáp*

E-mail: [giap@giapschool.org](mailto:giap@giapschool.org)

Hotline: 0934437577