



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

PHỤ LỤC

CHƯƠNG TRÌNH BỒI DƯỠNG PHƯƠNG PHÁP GIẢNG DẠY TRÍ TUỆ NHÂN TẠO (AI) THEO TIÊU CHUẨN QUỐC TẾ

(Đính kèm công văn số 1381/ĐHSG-GDTX ngày 01/10/2025 của
Trường Đại học Sài Gòn)

I. Giới thiệu chung

1. Đối tượng

- Người có bằng tốt nghiệp đại học, cao đẳng có nguyện vọng trở thành giáo viên giảng dạy AI.
- Giáo viên các cấp từ Tiểu học, THCS, THPT trên địa bàn TP.HCM.

2. Mục tiêu chương trình

- Trang bị cho học viên bộ kỹ năng toàn diện, từ sự phạm cơ bản, kiến thức nền tảng về AI đến phương pháp giảng dạy thực tế, giúp học viên tự tin và hiệu quả trong việc triển khai chương trình giảng dạy AI ở các cấp học khác nhau (Tiểu học, THCS, THPT).
- Chương trình còn tạo ra cầu nối vững chắc, mở ra cơ hội nghề nghiệp ưu tiên cho các học viên xuất sắc tham gia vào đội ngũ giảng dạy, triển khai chương trình AI của các đơn vị giáo dục có uy tín hàng đầu.

3. Điểm nổi bật của chương trình:

Đây là một chương trình bồi dưỡng được bảo chứng bởi:

- Đại học Sài Gòn: Đảm bảo nền tảng sự phạm vững vàng
- AI Education và Soul and Skills: Kinh nghiệm triển khai chương trình giảng dạy tại các trường phổ thông
- ISTE: Tiêu chuẩn giáo dục Quốc tế
- Google for Education: Bảo trợ về mặt công nghệ

4. Hình thức, thời lượng, địa điểm tổ chức

- **Hình thức:** Bồi dưỡng trực tiếp với giảng viên
- **Thời lượng:** 40 tiết (4 tiết x 10 buổi),
- **Số lượng người tham dự:** 50-100 học viên/lớp
- **Địa điểm tổ chức:** Đại học Sài Gòn (phòng học có trang bị máy chiếu, bàn học có thể để laptop và Internet cho học viên thực hành)

5. Học phí: 3.000.000 đồng/ học viên



6. Chứng nhận hoàn thành khóa học

Học viên sẽ được cấp chứng nhận hoàn thành khóa học **“Phương pháp giảng dạy trí tuệ nhân tạo (AI) theo tiêu chuẩn quốc tế”** từ trường Đại học Sài Gòn, Soul and Skills, AI Education theo tiêu chuẩn quốc tế ISTE và Google for Education

II. Chương trình bồi dưỡng chi tiết

Học viên được miễn học phần Bồi dưỡng kỹ năng giảng dạy cơ bản nếu học viên đã tốt nghiệp ngành sư phạm, hoặc có chứng chỉ nghiệp vụ sư phạm (có nộp bằng cấp chứng minh)

Học phần	Thời lượng dự kiến	Nội dung chi tiết
Bồi dưỡng kỹ năng giảng dạy cơ bản (Đại học Sài Gòn)	8 tiết (2 buổi)	- Tổng quan nghề nghiệp, tâm lý lứa tuổi, thiết kế bài học - Các phương pháp dạy học tích cực - Quản lý lớp học và giao tiếp sư phạm
Nội dung kiến thức AI cơ bản (AI Education)	16 tiết (4 buổi)	Buổi 1 (Sáng) - Nền tảng công nghệ AI - Dữ liệu hay quy tắc - Phân loại Buổi 2 (Sáng) - Thiên kiến - Cây quyết định - FATPS và thẻ mô hình Buổi 3 (Sáng) - LLM Buổi 4 (Sáng) - Các ngành nghề có liên quan AI - Chủ đề sinh học: hệ sinh thái và công nghệ AI
Nội dung thực hành giảng dạy AI (Soul and Skills)	16 tiết (4 buổi)	Buổi 1 (Chiều) Thực hành giảng dạy Cấp Tiểu học theo giáo án mẫu, nội dung theo Kiến thức AI buổi 1. Buổi 2 (Chiều) Thực hành thiết kế hoạt động và giảng dạy Cấp Tiểu học, nội dung theo Kiến thức AI buổi 1,2. Buổi 3 (Chiều) Thực hành giảng dạy Cấp Trung học theo giáo án mẫu, nội dung theo Kiến thức AI buổi 1,2. Buổi 4 (Chiều) Thực hành thiết kế hoạt động và giảng dạy Cấp Trung học, nội dung theo Kiến thức AI buổi 3,4.

III. Kiểm tra đánh giá

1. Lý thuyết:

- Sau khi kết thúc các buổi bồi dưỡng, học viên sẽ nhận được 1 email để làm một bài kiểm tra trắc nghiệm cuối khóa bằng Google Form.
- Học viên cần trả lời đúng 80% số câu hỏi thi mới được cấp chứng nhận hoàn thành chương trình.

2. Thực hành:

- Trong quá trình bồi dưỡng, học viên cần tích cực thực hành công cụ được hướng dẫn và hoàn thiện các dự án được giao.

Sau khi kết thúc các buổi bồi dưỡng, học viên cần tự thực hành và nộp một dự án bất kỳ có sử dụng công cụ có trong chương trình bồi dưỡng./.

