



Thông tin chương trình đào tạo bậc trên Đại học



Chương trình Thạc sĩ Khoa học Thông tin

(Chương trình sửa đổi 2025)

1. Tổng số tín chỉ trong toàn bộ chương trình: 36 tín chỉ

2. Kế hoạch học tập: Kế hoạch 2

3. Trình độ học viên: Người Thái và người nước ngoài thành thạo tiếng Thái hoặc tiếng Anh

4. Mục tiêu:

4.1 Có kiến thức, hiểu biết về nội dung, nguyên tắc, quy trình của Khoa học thông tin; có kiến thức cập nhật cần thiết để sống trong xã hội số và có thể tích hợp với các ngành liên quan để khám phá và tạo ra những điều mới mẻ, được chấp nhận trong công nghệ Thông tin

4.2 Khả năng sử dụng các kỹ năng trí tuệ, kỹ năng quản lý, kỹ năng công nghệ số và kỹ năng quản lý thông tin số để thực hiện các công việc thông tin chuyên ngành, để phát triển bản thân, phát triển công việc, phát triển chuyên môn và phát triển xã hội

4.3 Ý thức tuân thủ pháp luật và đạo đức, không hành động theo cách trái với pháp luật trong công nghệ thông tin và trong nghiên cứu khoa học.

4.4 Có kỹ năng tự nghiên cứu, tự phát triển một cách mạnh mẽ và tự giác. Rèn luyện tính kiên trì, linh hoạt, khả năng thích nghi và làm việc nhóm với tư cách của một chuyên gia.

5. Danh mục các môn học:

5.1. Môn học cơ bản:

Quản lý thông tin số





Thông tin chương trình đào tạo bậc trên Đại học



Chương trình Thạc sĩ Khoa học Thông tin

(Chương trình sửa đổi 2025)

5.2. Các môn học chuyên ngành:

- Chiến lược chuyển đổi số
- Phân tích dữ liệu nâng cao
- Truyền thông thông tin số
- Quản lý dữ liệu số
- Bảo mật và kiểm soát thông tin số
- Thiết kế và quản lý dịch vụ số
- Nhân văn số

5.3. Tự nghiên cứu

5.4. Luận văn Thạc sĩ

6. Kết quả học tập của chương trình (PLO)

PLO1 về mặt kiến thức: Học viên sẽ có được kiến thức cần thiết trong cuộc sống hiện đại với sự phát triển bền vững. Có khả năng vận dụng kiến thức, các nguyên lý của khoa học thông tin để triển khai, phát triển hơn nữa các kiến thức chuyên ngành khác, kết nối kiến thức mới để phát triển sự nghiệp chuyên môn trong thời đại số.

PLO2 về mặt kỹ năng: Sử dụng trí tuệ, kỹ năng quản lý, kỹ năng công nghệ số, nhằm phát triển công việc, chuyên môn của bản thân. Áp dụng các kiến thức có được từ ngành khoa học thông tin để phát triển cuộc sống và công việc bằng cách tạo ra các tổ chức, các nhóm xã hội một cách nhanh chóng và hiệu quả, từ đó các nhóm, các tổ chức có thể hợp tác, kết hợp với nhau cùng phát triển công việc, phát triển chuyên môn hoặc học thuật một cách hiệu quả.





Thông tin chương trình đào tạo bậc trên Đại học



Chương trình Thạc sĩ Khoa học Thông tin

(Chương trình sửa đổi 2025)

PLO3 về đạo đức nghề nghiệp: Ứng xử theo quy tắc, làm việc có trách nhiệm với xã hội tránh làm những việc trái đạo đức, không làm những việc trái pháp luật, coi trọng đạo đức học thuật và đạo đức nghề nghiệp trong khoa học thông tin.

PLO4 về phẩm chất cá nhân: chứng tỏ được những đặc điểm cá nhân như có ý thức nỗ lực, nhận thức độc lập, ý thức tự học hỏi, linh hoạt, dễ thích nghi, nhanh nhẹn, có khả năng làm việc nhóm, dễ thích nghi với vị trí công tác.

PLO5 Về mặt sáng tạo cái mới, sáng tạo các công trình nghiên cứu trong lĩnh vực khoa học thông tin bằng cách tổng hợp kiến thức, xem xét các nguyên lý chủ yếu của kiến thức, xem xét quá trình, kết hợp kiến thức nghiên cứu với kỹ năng sáng tạo kiến thức, quyết tâm học tập, phát hiện và sáng tạo ra những cái mới có lợi cho nghề nghiệp.



Chủ nhiệm bộ môn

Trợ lý GS. TS. Wirapong Chansanam

Email: wirach@kku.ac.th



Các giảng viên chính:

Trợ lý GS. TS. Wirapong Chansanam

Email: wirach@kku.ac.th



GS. TS. Kulthida Tuamsuk

Email: kultua@kku.ac.th



Trợ lý GS. TS. Thi Lan Nguyen

Email: nguyenth@kku.ac.th