BAN CƠ YẾU CHÍNH PHỦ H**ỌC VIỆN KỸ THUẬT MẬT MÃ**

Số: /KH-HVM

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

Hà Nội, ngày tháng 11 năm 2023

KÉ HOẠCH Tổ chức triển khai thực hiện đồ án tốt nghiệp cho sinh viên đại học chính quy, ngành Công nghệ thông tin (CT4)

Căn cứ Văn bản hợp nhất số 17/VBHN-BGDĐT ngày 15 tháng 5 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quy chế đào tạo đại học và cao đẳng hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ;

Căn cứ Thông báo số 119/QĐ-HVM ngày 24 tháng 01 năm 2019 của Giám đốc Học viện Kỹ thuật mật mã ban hành Quy định về việc thực hiện chi tiết một số điểm trong "Quy chế đào tạo đại học chính quy theo theo học chế tín chỉ";

Căn cứ Kế hoạch số 384/KH-HVM ngày 14 tháng 4 năm 2023 của Học viện Kỹ thuật mật mã ban hành kế hoạch đào tạo năm học 2023-2024;

Kế hoạch triển khai thực hiện đồ án tốt nghiệp cho sinh viên đại học chính quy ngành Công nghệ thông tin (CT4) như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Tạo cơ hội cho sinh viên tổng hợp kiến thức đã học một cách hệ thống và toàn diện về ngành, chuyên ngành.
- Bồi dưỡng phương pháp tư duy khoa học và khả năng vận dụng lý thuyết vào thực tiễn.
- Rèn luyện tính độc lập, tự chủ và tinh thần trách nhiệm, phát huy năng lực sáng tạo trong học tập và nghiên cứu của sinh viên.
- Đánh giá khách quan, chính xác, toàn diện nhiều mặt kết quả rèn luyện, học tập của mỗi sinh viên.
- Có thêm cơ sở để tổng kết, đánh giá, rút kinh nghiệm, nghiên cứu điều chỉnh, bổ sung nội dung chương trình, giáo trình, phương pháp giảng dạy, học tập và công tác quản lý, điều hành cho phù hợp nhằm không ngừng nâng cao chất lượng đào tạo của Học viện, đáp ứng tốt nhất yêu cầu thực tế.

2. Yêu cầu

- Nội dung đồ án phải đúng với chuyên ngành đào tạo, có giá trị khoa học và thực tiễn, có thể hoàn thành đồ án trong điều kiện và thời gian quy định. Không trùng lặp giữa các đề tài.

- Sinh viên chỉ được chính thức nhận và thực hiện đồ án tốt nghiệp sau khi xây dựng được đề cương chi tiết đề tài tốt nghiệp và được thông qua Hội đồng xét duyệt của Khoa chuyên ngành.
 - Hình thức trình bày đồ án theo đúng quy cách của Học viện.
- Tổ chức giao và triển khai thực hiện đồ án tốt nghiệp một cách chặt chẽ, đúng kế hoạch, được chuẩn bị chu đáo, giám sát và đánh giá đúng ý thức và năng lực học tập của sinh viên, tạo điều kiện thuận lợi cho sinh viên thực hiện và bảo vệ đồ án đạt kết quả tốt nhất.

II. NỘI DUNG KẾ HOẠCH

Thời gian	Nội dung	Đơn vị thực hiện
13/11/2023-26/11/2023	Đề xuất và xét duyệt đề tài tốt nghiệp. Ghi chú: - Sinh viên được phép phát triển đề tài nghiên cứu khoa học thành đề tài tốt nghiệp hoặc sinh viên có thể tự đề xuất đề tài tốt nghiệp Sinh viên có đề tài và cán bộ hướng dẫn ngoài Học viện phải gửi tên đề tài, họ tên và học hàm học vị của cán bộ hướng dẫn về Khoa trước ngày 26/11/2023.	Khoa CNTT
13/11/2023-15/11/2023	Xét và lập danh sách sinh viên được làm đồ án tốt nghiệp. Ghi chú (1) Sinh viên thoả mãn các điều sau thì được làm đồ án tốt nghiệp: - Đủ điều kiện làm đồ án theo quy định và là sinh viên khoá 4 (CT4). - Tính theo trung bình tích luỹ, lấy từ cao xuống thấp (số lượng cụ thể được Học viện quyết dựa trên điều kiện thực tế hàng năm). Ưu tiên những sinh viên đã tham gia nghiên cứu khoa học. - Tính đến thời điểm đăng ký nhận đồ án tốt nghiệp, sinh viên không bị kỷ luật từ mức cảnh cáo trở lên. (2) Sinh viên CT4 còn lại và sinh viên CT3 trở về trước, học các học phần bổ sung với tổng khối lượng 8 tín chỉ và thi tốt nghiệp. (3) Sinh viên đủ điều kiện nhận đồ án nhưng có nguyện vọng thi tốt nghiệp	- Phòng Đào tạo - Hệ QLSV

Thời gian	Nội dung	Đơn vị thực hiện
	thì làm đơn xin chuyển sang thi tốt nghiệp.	
17/11/2023-19/11/2023	Sinh viên đăng ký học học phần (trực tuyến trên hệ thống quản lý đào tạo).	Phòng Đào tạoHệ QLSVSinh viên
20/11/2023-26/11/2023	Sinh viên đóng học phí học phần đồ án tốt nghiệp	- Sinh viên - Phòng KH-TC
27/11/2023-28/11/2023	Tổng hợp sinh viên đủ điều kiện được giao-nhận đồ án tốt nghiệp (có tên trong danh sách được làm đồ án; đã đăng ký học phần trên hệ thống quản lý đào tạo và đóng học phí học phần đầy đủ)	- Phòng Đào tạo - Phòng KH-TC - Hệ QLSV
29/11/2023	 Sinh viên đăng ký nhận đề tài tốt nghiệp với Khoa (chỉ những sinh viên nằm trong danh sách Phòng Đào tạo gửi, Khoa mới cho đăng ký nhận đồ án). Hướng dẫn sinh viên xây dựng đề cương chi tiết đề tài tốt nghiệp. 	- Sinh viên - Khoa CNTT
01/12/2023	Tổng hợp danh sách sinh viên, tên đề tài tốt nghiệp và cán bộ hướng dẫn.	- Phòng Đào tạo - Khoa CNTT
19/12/2023	Sinh viên nộp đề cương chi tiết (có chữ ký xác nhận của cán bộ hướng dẫn chính) về Khoa để xét duyệt.	Khoa CNTTCán bộ hướng dẫnSinh viên
20/12/2023-21/12/2023	 Tổ chức xem xét, thông qua đề cương chi tiết của sinh viên. Tổng hợp danh sách sinh viên có đề cương chi tiết được thông qua. 	- Khoa CNTT - Phòng Đào tạo
22/12/2023	Ra Quyết định giao đồ án tốt nghiệp cho sinh viên	Ban Giám đốcPhòng Đào tạo
25/12/2023-03/3/2024	Học theo TKB, Nghỉ tết, Thực tập tốt nghiệp.	
04/3/2024-24/5/2024	Thực hiện đồ án tốt nghiệp theo đề cương chi tiết được phê duyệt.	- Sinh viên
18/3/2024-19/3/2024	Báo cáo tiến độ đồ án (lần 1)	
08/4/2024-09/4/2024	Báo cáo tiến độ đồ án (lần 2)	- Khoa CNTT - Cán bộ hướng dẫn - Sinh viên
22/4/2024-23/4/2024	Báo cáo tiến độ đồ án (lần 3)	
09/5/2024-10/5/2024	Báo cáo tiến độ đồ án (lần 4)	

Thời gian	Nội dung	Đơn vị thực hiện
24/5/2024	Nộp quyển đồ án và sản phẩm nghiên	- Khoa CNTT
	cứu (nếu có) về Khoa.	- Sinh viên
27/5/2024-30/5/2024	 Lập danh sách sinh viên có đồ án đủ điều kiện chấm phản biện (được cán bộ hướng dẫn đồ án đề nghị cho bảo vệ; nộp quyển đồ án và sản phẩm hoàn chỉnh về Khoa đúng hạn). Đề xuất Hội đồng chấm đồ án tốt nghiệp. 	Khoa CNTT
31/5/2024	Ra Quyết định thành lập Hội đồng chấm đồ án tốt nghiệp	Ban Giám đốcPhòng Đào tạo
01/6/2024-03/6/2024	Gửi đồ án tốt nghiệp đến cán bộ chấm phản biện	- Khoa CNTT - Sinh viên
04/6/2024-10/6/2024	 Chấm phản biện. Cán bộ chấm phản biện viết Phiếu nhận xét đồ án của sinh viên, kết luận ghi rõ đồng ý hay không đồng ý cho sinh viên bảo vệ trước Hội đồng, rồi gửi cho Khoa. 	 Cán bộ chấm phản biện (Theo Quyết định thành lập Hộ đồng chấm ĐATN) Khoa CNTT
11/6/2024	- Lập danh sách sinh viên không được bảo vệ trước Hội đồng chấm đồ án, gửi cho Phòng Đào tạo.	- Khoa CNTT - Phòng Đào tạo
15/6/2024-16/6/2024	Bảo vệ đồ án tốt nghiệp	Hội đồng chấmĐATNSinh viên
Trước ngày 30/6/2024	 Sinh viên báo cáo kết quả chấm đồ án, ý kiến của Hội đồng chấm đồ án (bao gồm ý kiến của cán bộ phản biện đồ án) với cán bộ hướng dẫn đồ án. Sinh viên chỉnh sửa, hoàn thiện đồ án theo ý kiến của Hội đồng chấm đồ án. Lập phiếu giải trình việc chỉnh sửa đồ án (theo mẫu) và xin xác nhận của cán bộ hướng dẫn. 	Khoa CNTTCán bộ hướng dẫnSinh viên
30/6/2024	Nộp quyển đồ án bìa cứng kèm theo Phiếu giải trình việc chỉnh sửa có xác nhận của cán bộ hướng dẫn cho Thư ký hội đồng chấm đồ án tốt nghiệp.	- Khoa CNTT- Thư ký các Hội đồng chấm ĐATN- Sinh viên

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Khoa Công nghệ thông tin

- Đề xuất đủ số lượng đề tài, phân công cán bộ hướng dẫn; cho sinh viên đăng ký nhận đề tài đồ án tốt nghiệp; hướng dẫn sinh viên xây dựng đề cương chi tiết đề tài tốt nghiệp và tổ chức xét duyệt thông qua. Đề xuất số lượng sinh viên thực hiện làm đồ án tốt nghiệp dựa trên điều kiện thực tế của Khoa.
- Gửi về Phòng Đào tạo: danh sách tổng hợp sinh viên, tên đề tài đăng ký và cán bộ hướng dẫn vào cuối ngày 01/12/2023; danh sách sinh viên có đề cương chi tiết đã được thông qua vào cuối ngày 21/12/2023; danh sách sinh viên có đồ án đủ điều kiện chấm phản biện kèm đề xuất Hội đồng chấm đồ án vào cuối ngày 30/5/2024; danh sách sinh viên không được bảo vệ đồ án vào cuối ngày 11/6//2024.
- Quản lý, theo dõi, nhắc nhở giảng viên hướng dẫn sát sao với sinh viên, đôn đốc sinh viên thực hiện đồ án đúng kế hoạch. Tổ chức cho sinh viên bảo vệ tiến độ đồ án. Báo cáo quá trình thực hiện đồ án của sinh viên trước Hội đồng chấm đồ án tốt nghiệp.
- Chủ trì hoặc phối hợp với các đơn vị trong một số công việc của công tác tổ chức bảo vệ đồ án tốt nghiệp cho Học viên.

2. Phòng Đào tạo

- Xét và lập danh sách sinh viên đủ điều kiện nhận đồ án tốt nghiệp.
- Tổ chức cho sinh viên đăng ký làm đồ án tốt nghiệp trên hệ thống quản lý đào tao của Học viên.
 - Hướng dẫn việc tổ chức thực hiện đồ án tốt nghiệp.
 - Có trách nhiệm kiểm tra việc tổ chức thực hiện đồ án theo đúng kế hoạch.
- Chủ trì hoặc phối hợp với các đơn vị triển khai các Hội đồng chấm bảo vệ đồ án tốt nghiệp.

4. Phòng Kế hoạch- Tài chính

- Rà soát lại nghĩa vụ đóng học phí của sinh viên theo kế hoạch, phối hợp với Phòng Đào tạo tổng hợp danh sách sinh viên được giao-nhận đồ án tốt nghiệp.
- Đảm bảo kinh phí thực hiện kế hoạch theo chế độ hiện hành. Hướng dẫn thủ tục thanh quyết toán.

5. Trung tâm Thông tin - Thư viện

- Có trách nhiệm cho sinh viên mượn, trả tài liệu phục vụ việc làm đồ án tốt nghiệp theo quy định của Học viện.
- Đưa kế hoạch và các văn bản liên quan đến việc triển khai, thực hiện đồ án tốt nghiệp lên trang thông tin của Học viện.

6. Hệ Quản lý Học viên và sinh viên

- Phối hợp với phòng Đào tạo xét vàlập danh sách sinh viên đủ điều kiện nhận đồ án tốt nghiệp.
- Phối hợp với Phòng Đào tạo và Phòng Kế hoạch- Tài chính kiểm tra lại các thủ tục, nghĩa vụ sinh viên phải thực hiện trước khi giao đồ án.
- Đôn đốc, nhắc nhở sinh viên làm đồ án tốt nghiệp theo đúng kế hoạch Học viện ban hành.
- Phối hợp với Phòng Đào tạo, khoa chuyên ngành và các đơn vị khác trong các công tác tổ chức bảo vệ đồ án tốt nghiệp.

Căn cứ Kế hoạch này, các cơ quan, đơn vị có liên quan chủ động phối hợp triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- BGĐ (để báo cáo)²;
- Phòng ĐT, KH-TC, HC, KT&ĐBCLĐT;
- Khoa CNTT, ATTT, ĐTVT, MM;
- Viện NCƯD KH&CN;
- Trung tâm TH;
- Trung tâm TTTV;
- Hê QLHV&SV;
- Luu: VT, ĐT. TN17.

KT. GIÁM ĐỐC PHÓ GIÁM ĐỐC

Lương Thế Dũng