

THÔNG BÁO

<V/v triển khai học phần Đồ án tốt nghiệp HK2 năm học 2023-2024 >

Căn cứ Quy định số 1077/QĐ-ĐHCN v/v thực hiện đồ án, khóa luận tốt nghiệp cho đào tạo trình độ đại học tại Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội và các quy định khác liên quan; Căn cứ số lượng sinh viên (SV) dự kiến đủ điều kiện đăng ký học phần Đồ án tốt nghiệp (ĐATN) tại thời điểm xét.

BCN khoa Điện tử thông báo triển khai học phần ĐATN của HK2 năm học 2023-2024 cho SV hệ Đại học như sau:

1. SV thực hiện ĐATN theo nhóm, mỗi nhóm **3 SV** thuộc cùng chương trình đào tạo; Số lượng mỗi Cán bộ hướng dẫn (CBHD) tối đa là: **6 SV/ 1 CBHD**;

Trường hợp đặc biệt do BCN khoa quyết định.

2. SV căn cứ vào danh sách CBHD (**Phụ lục 1**) chủ động liên hệ để đăng ký CBHD và thống nhất tên đề tài theo nhóm SV đảm bảo quy định ở mục 1 (Ưu tiên các SV đang được CBHD tương ứng hướng dẫn học phần Thực tập doanh nghiệp/ Thực tập tốt nghiệp).

SV hoàn thành đăng ký trước **11h30 ngày 05/03/2024**;

Trường hợp các SV không đăng ký CBHD trong thời gian quy định, BCN khoa sẽ phân công CBHD phù hợp với chuyên ngành của SV nếu SV có đăng ký học phần ĐATN trên trang thông tin điện tử của SV theo mục 8 của thông báo này.

3. Trưởng Bộ môn tổng hợp danh sách CBHD và nhóm SV thực hiện cùng tên đề tài tương ứng, gửi lại cho đ.c Vũ Thị Hạnh (Thư ký khoa) tổng hợp trước **15h00 ngày 06/03/2024**.

4. Căn cứ vào danh sách tổng hợp từ các Bộ môn và danh sách SV đăng ký học phần ĐATN trên trang thông tin điện tử, BCN khoa sẽ gửi danh sách chính thức các SV thực hiện ĐATN và CBHD cùng tên đề tài trước **11h30 ngày 09.03.2024**.

5. Các CBHD căn cứ vào danh sách được phân công, thực hiện làm Phiếu giao ĐATN (theo mẫu) đảm bảo các yêu cầu sau:

- Nội dung đề tài hướng dẫn phù hợp với CTĐT của SV;
- Hàm lượng công việc đủ lớn để triển khai thực hiện theo nhóm (khuyến khích SV thiết kế thành phần, hạn chế sử dụng các module tích hợp sẵn như Arduino...);
- Tính khoa học, tính thực tiễn của đề tài;
- Tính khả thi (SV hoàn thành đề tài trong thời gian quy định);
- Điều kiện khác (trang thiết bị, người hướng dẫn, kinh phí,...);

6. Mỗi đề tài ngoài việc đảm bảo các tiêu chí ở mục 5 cần thể hiện rõ các nội dung sau:

- *Tên đề tài:* Ngắn gọn, đủ nghĩa; phản ánh đúng ý tưởng, nội dung, phù hợp đối tượng SV hệ Đại học. Tên đề tài cần sử dụng các động từ ở mức thiết kế trong thang Bloom để thể hiện việc vận dụng kiến thức và kỹ năng đã học để giải quyết một vấn đề trong phạm vi CTĐT;

- *Mục tiêu nghiên cứu của đề tài:* Thể hiện các vấn đề mà ĐATN sẽ giải quyết. Mục tiêu phải cụ thể và bám sát mục tiêu, chuẩn đầu ra của học phần ĐATN quy định trong CTĐT;

- *Các kết quả chính:* Liệt kê các nội dung, kết quả chính cần đạt được của ĐATN và phải bám sát mục tiêu đề tài;

+ Sinh viên yêu được yêu cầu thực hiện các công việc cụ thể gì?

+ Phần cứng: Thiết kế, thi công, đo kiểm gì?

+ Phần mềm hoặc chương trình điều khiển: thực thi trên nền tảng nào (máy tính, vi điều khiển nào?) Dự kiến nội dung sử dụng thư viện/tham khảo có sẵn, nội dung nào tự thiết kế?

7. Trưởng bộ môn tổng hợp Danh sách ĐATN và rà soát Phiếu giao đề tài ĐATN từ các CBHD, gửi cho đ.c Vũ Thị Hạnh trước **11h30 ngày 13/03/2024**.

8. Ngoài những nội dung đã được nêu trong các mục trên, SV đủ điều kiện làm ĐATN **phải đăng ký vào các lớp học phần ĐATN được mở trên trang thông tin điện tử của SV từ 09h00 ngày 04/03/2024 đến 16h00 ngày 08/03/2024** theo Thông báo số 17/TB-ĐHCN ngày 15/01/2024 của Nhà trường.

9. Thời gian thực hiện ĐATN từ ngày **18/03/2024 đến 18/05/2024**; Thời gian bảo vệ ĐATN dự kiến từ ngày **20/05/2024 đến 01/06/2024**.

Đề nghị các Cán bộ, giảng viên, chuyên viên trong đơn vị và các cá nhân liên quan phối hợp để triển khai thực hiện.

Nơi nhân:

Hà Nội, ngày 01 tháng 03 năm 2024

- Các bộ môn;
- Thư ký Khoa, CVHT;
- Lưu VP Khoa;

Phó Trưởng khoa



Bộ Quốc Bảo

Phu lục 1:

DANH SÁCH GIẢNG VIÊN THAM GIA HƯỚNG DẪN TTDN/TTN VÀ ĐATN

TT	Học vị	Bộ môn	Họ và tên	Điện thoại	Ghi chú
1.	Tiến sĩ	ĐTMT	Hoàng Mạnh Kha	0912668779	
2.	Tiến sĩ	ĐTVT	Bồ Quốc Bảo	0936779989	
3.	Tiến sĩ	ĐTCN	Nguyễn Tiến Kiêm	0913083484	
4.	Tiến sĩ	ĐTMT	Vũ Trung Kiên	0989646848	
5.	Thạc sĩ	ĐTMT	Phạm Văn Chiến	0915666066	
6.	Thạc sĩ	ĐTMT	Nguyễn Anh Dũng	0989198688	
7.	Thạc sĩ	ĐTMT	Nguyễn Văn Dũng	0973291368	
8.	Thạc sĩ	ĐTMT	Dương Thị Hằng	0989578458	
9.	Thạc sĩ	ĐTMT	Vũ Thị Thu Hương	Đang học NN	
10.	Tiến sĩ	ĐTMT	Nguyễn Thị Thu	0906968565	
11.	Thạc sĩ	ĐTMT	Phạm Thị Quỳnh Trang	0987987118	
12.	Thạc sĩ	ĐTMT	Nguyễn Văn Tùng	0975192021	
13.	Thạc sĩ	ĐTMT	Trần Quang Việt	0988428284	
14.	Tiến sĩ	KTĐT	Trần Đình Thông	0987891228	
15.	Thạc sĩ	KTĐT	Nguyễn Ngọc Anh	0918310577	
16.	Thạc sĩ	KTĐT	Đỗ Thị Ngọc Ánh	0349697897	
17.	Thạc sĩ	KTĐT	Nguyễn Thị Thu Hà	0987909424	
18.	Tiến sĩ	KTĐT	Nguyễn Đắc Hải	0979456234	
19.	Thạc sĩ	KTĐT	Phạm Thị Thanh Huyền	0975743086	
20.	Thạc sĩ	KTĐT	Lê Mạnh Long	0989090826	
21.	Thạc sĩ	KTĐT	Hà Thị Phương	0945925342	
22.	Thạc sĩ	KTĐT	Trần Xuân Phương	0904153066	
23.	Thạc sĩ	KTĐT	Đặng Cẩm Thạch	0989668454	
24.	Tiến sĩ	KTĐT	Phạm Xuân Thành	0973963903	
25.	Thạc sĩ	KTĐT	Lê Thị Trang	0984047222	
26.	Thạc sĩ	KTĐT	Lê Anh Tuấn	0357687199	
27.	Tiến sĩ	KTĐT	Trần Văn Tùng	0912842071	
28.	Thạc sĩ	KTĐT	Vũ Thị Hoàng Yên	0972402963	
29.	Tiến sĩ	ĐTVT	Tống Văn Luyện	0979815679	
30.	Thạc sĩ	ĐTVT	Nguyễn Tuấn Anh	0916083605	
31.	Thạc sĩ	ĐTVT	Nguyễn Văn Cường	0962175845	
32.	Tiến sĩ	ĐTVT	Phan Thị Thu Hằng	0936278809	
33.	Thạc sĩ	ĐTVT	Bùi Thị Thu Hiền	0982839009	
34.	Thạc sĩ	ĐTVT	Vũ Việt Hưng	0989553086	
35.	Thạc sĩ	ĐTVT	Bùi Như Phong	0982782286	
36.	Tiến sĩ	ĐTVT	Đinh Thị Kim Phượng	0904706335	
37.	Thạc sĩ	ĐTVT	Lê Việt Tiến	0903297434	
38.	Tiến sĩ	ĐTVT	Nguyễn Thị Phước Vân	Đang học NN	
39.	Tiến sĩ	ĐTCN	Hà Thị Kim Duyên	0988901420	
40.	Thạc sĩ	ĐTCN	Bùi Thị Thu Hà	0983654480	
41.	Thạc sĩ	ĐTCN	Trương Thị Bích Liên	0981933425	
42.	Tiến sĩ	ĐTMT	Kiều Xuân Thực	0913007191	BGH
43.	Tiến sĩ	KTĐT	Lê Văn Thái	0912006453	P. QT
44.	Tiến sĩ	ĐTMT	Nguyễn Việt Tuyền	0904195090	P. ĐT
45.	Tiến sĩ	ĐTVT	Phan Đăng Hưng	0903202911	TT CNTT
46.	Tiến sĩ	ĐTVT	Nguyễn Thị Diệu Linh	0912215294	P. KHCN

47.	Tiến sĩ	ĐTVT	Phan Thanh Hòa	0904642189	Viện HaUI
48.	Tiến sĩ	ĐTVT	Dư Đình Viên	0913234113	TT SDH
49.	Tiến sĩ	KTĐT	Trần Hữu Toàn	0987822919	TT SDH
50.	Thạc sĩ	KTĐT	Hoàng Văn Quang	0903285741	TT SDH
51.	Thạc sĩ	KTĐT	Đỗ Trọng Tuyển	0912378237	P. ĐT
52.	Thạc sĩ	ĐTCN	Nguyễn Thanh Hà	0965917470	TTVN
53.	Thạc sĩ	ĐTCN	Nguyễn Văn Quang	0977993883	TTVN