

Hà Nội, ngày 21 tháng 6 năm 2018

BIÊN BẢN HỌP

(V/v: Tổng kết học kỳ 20172)

Thời gian: 15 giờ....., ngày 21 tháng 6 năm 2018

Địa điểm: Phòng C1-108, bộ môn Kỹ thuật đo và Tin học công nghiệp, trường ĐHBK Hà Nội

Thành phần tham dự : Tổng số cán bộ bộ môn 26

+ Có mặt: 26

+ Vắng mặt: 0

Chủ tọa: PGS.TS Nguyễn Quốc Cường

Thư ký: TS. Cung Thành Long

Nội dung:

- Rà soát đề cương chi tiết
- Tổng kết tình hình học tập theo từng học phần do bộ môn phụ trách
 - Tình hình học tập của sinh viên bình thường.
 - Kết quả học tập của sinh viên đối với những môn cơ sở ngành (Lý thuyết mạch điện, Điện tử tương tự , Thiết kế hệ thống số, Vi xử lý) nhìn chung không cao. Với các môn học định hướng chuyên ngành có xu hướng kết quả tốt hơn.
- Tổng kết kết quả bảo vệ Đồ án tốt nghiệp và đưa ra hướng cải tiến, khắc phục
 - Sinh viên nắm được các kiến thức cơ sở và chuyên ngành.
 - Khả năng triển khai các công việc liên quan đến kỹ năng thực hành phần cứng và phần mềm còn chưa tốt.
 - Tỷ lệ sinh viên đạt loại giỏi thấp. Thực tế đa phần các sinh viên bảo vệ kỳ 1 thường là sinh viên có học lực trung bình, phải học lại học phần của các học kỳ trước nên thời gian sinh viên tập trung cho đồ án tốt

nghiệp không nhiều. Điều này ảnh hưởng đến kết quả của việc thực hiện tốt nghiệp.

Một số đề tài nghiên cứu của học kỳ

STT	Họ và tên	Lớp	Tên đề tài
1	Vũ Hồng Sơn	KT ĐK&TĐH 05 - K59	Thiết kế, chế tạo nút cảm biến không dây tự chủ năng lượng
	Nguyễn Thị Kim Ngân	KT ĐK&TĐH 02 - K59	
	Lê Nguyễn Hoàng Giang	KT ĐK&TĐH 05 - K59	
	Hoàng Tuấn Bình	KT ĐK&TĐH 03 - K58	
2	Nguyễn Khắc Phong	ĐK-TĐH – K58	HỆ THỐNG GIÁM SÁT ĐIỆN NĂNG ỨNG DỤNG HỌC MÁY NHẪM NHẬN DẠNG TRẠNG THÁI LÀM VIỆC CỦA CÁC THIẾT BỊ TRONG NHÀ
	Nguyễn Lê Anh	ĐK-TĐH – K59	
3	Nguyễn Hữu Thuận	KT ĐK&TĐH 04 - K59	Thiết kế hệ thống định vị trong nhà dựa trên công nghệ Wi-Fi
	Phạm Tuấn Kiệt	KT ĐK&TĐH 03 - K58	
4	Bùi Tuấn Anh	CN ĐK-TĐH02 – K58	nghiên cứu, thiết kế cảm biến lidar nhằm mô hình hóa môi trường xung quanh của xe tự hành
5	Lưu Văn Lược	KT ĐK&TĐH 02 - K58	Thiết kế Platform WSN cho IoT: Một ứng dụng minh họa trong nông nghiệp
6	Hoàng Duy Nguyễn	ĐK-TĐH05-K59	Nghiên cứu thiết kế và xây dựng hệ hỗ trợ xe tự hành
	Nguyễn Trắc Toàn	ĐK-TĐH04-K59	

Các đề tài này có tính chất thực tiễn cao có thể chuyển thành ứng dụng cho thực tế. Các đề tài này đều có thể chuyển thành đề tài tốt nghiệp. Cần phát triển tiếp đề tài thành đề tài cao học.

Các thầy cô nghiên cứu đưa ra ứng dụng, phát triển thành sản phẩm ứng dụng.

- Rà soát đánh giá quá trình dạy và học, đánh giá kết quả học tập

- Một số vấn đề về cơ sở vật chất, phòng thí nghiệm do BM quản lý:

- Một số thiết bị của PTN Điện tử và PTN Đo lường bị hỏng, cần thay thế sửa chữa để đảm bảo công tác thí nghiệm cho học kỳ 20182

Kết thúc cuộc họp lúc 16 giờ 30 phút cùng ngày

Thư ký
(Ký và ghi rõ họ tên)

Chủ tọa
(Ký và ghi rõ họ tên)

TS. Cung Thành Long

PGS. TS Nguyễn Quốc Cường