

*Hà Nội, ngày 10 tháng 01 năm 2018*

**BIÊN BẢN HỌP**

*(V/v: Tổng kết học kỳ 20171)*

**Kèm báo cáo tổng kết năm học theo các nội dung biên bản**

Thời gian: 14 giờ 00, ngày 10 tháng 01 năm 2018

Địa điểm: Phòng 316, bộ môn Điều khiển tự động, ĐHBK Hà Nội

Thành phần tham dự : Tổng số cán bộ bộ môn – 15 người

+ Có mặt: GS. Nguyễn Doãn Phước, TS. Nguyễn Trọng Thuần, TS. Vũ Văn Hà, ThS. Chu Đức Việt, TS. Nguyễn Thu Hà, ThS. Đinh Thị Lan Anh, TS. Đỗ Thị Tú Anh, ThS. Cao Thành Trung, ThS. Đặng Văn Mỹ, TS. Đào Phương Nam, TS. Vũ Thị Thúy Nga, TS. Nguyễn Hoài Nam, ThS. Nguyễn Việt Dũng

+ Vắng mặt: ThS. Đoàn Thị Thu Hà, PGS. Hoàng Minh Sơn

Chủ tọa: TS. Nguyễn Thu Hà (Trưởng BM)

Thư ký: TS. Vũ Thị Thúy Nga

Nội dung:

**1. Đề xuất thay đổi một số học phần:**

+ Môn Lý thuyết ĐKTD: Thống nhất tên gọi: LT Điều khiển tuyến tính. LT Điều khiển phi tuyến, Hệ thống ĐK số.

Đối với ngành KT ĐK&TĐH: bỏ phần không liên tục, chuyển sang cho môn ĐK số

Đối với khối KT Điện: gọi là Cơ sở ĐKTD bổ sung thí nghiệm do không học môn Tín hiệu và hệ thống.

+ Đổi tên LT ĐKTD 2 thành Các phương pháp điều khiển phi tuyến (bỏ phần Mặt phẳng pha, Dao động điều hòa, tập trung vào ổn định Lyapunov, ISS, Thích nghi, trượt)

+ Môn Tín hiệu và hệ thống : nói ngắn hơn phần phép biến đổi Laplace, nói nhiều hơn về DFT

+ Chương trình CN Điều khiển tự động: Nên bổ sung thêm các môn như Trí tuệ nhân tạo, Điều khiển qua mạng, Thị giác máy tính.

## **2. Tổng kết Bảo vệ ĐATN**

+ Hội đồng 1: Sinh viên làm vấn đề đơn giản nhưng trọn vẹn được đánh giá cao hơn SV trình bày nhiều vấn đề lý thuyết nhưng không hiểu rõ; Thầy Trung cho điểm hướng dẫn hơi cao.

+ Hội đồng 2: Về lý thuyết, SV nắm được kiến thức, về thực hành, có một số nhóm có kết quả; Các thầy hướng dẫn phải định hướng rõ cho SV, nên sửa quyền đề án cho SV được logic, hợp lý, nên đặt bài toán vừa sức cho SV và kiểm tra sát sao; Nên xếp các SV đã đủ điều kiện tiếng Anh vào một nhóm.

+ Hội đồng 3: Các SV làm về PID, PLC, mờ, nhận dạng nhưng chưa hiểu rõ lý thuyết; Đề nghị không làm các đề tài về tìm hiểu; Quyền đề án còn nhiều lỗi chính tả, phải đưa rõ trích dẫn khi viết quyền; Các đề tài trùng lặp với năm trước còn nhiều; Với cử nhân nên hạn chế các đề tài lý thuyết, nên phân loại đề tài theo loại hình đào tạo, nên cho điểm thưởng khi có sản phẩm tốt.

## **3. Góp ý cho Dự thảo của Hội nghị CBVC.**

Kết thúc cuộc họp lúc 16 giờ 00 cùng ngày.

**Thư ký**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**Vũ Thị Thúy Nga**

**Chủ tọa**  
(Ký và ghi rõ họ tên)

**Nguyễn Thu Hà**