

# DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO

## TIÊU BAN 1: CƠ KHÍ - ĐỘNG LỰC: 1

Hội trường A9 - 101

### 1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HD	Ghi chú
1	TS. Nguyễn Minh Châu	Giảng viên	Chairman	
2	ThS. Hoàng Anh Tấn	P. Trưởng BM	Chairman	
3	ThS. Nguyễn Thanh Bình	Giảng viên/Trợ lý HSSV	Thư ký	

### 2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	Thầy HD	Ghi chú
1	Mô phỏng khí động lực học xe tải	Nguyễn Trọng Hiếu K195510205064 K55CN-KTO.02	ThS. Lê Xuân Long	
2	Mô phỏng quá trình truyền nhiệt piston động cơ đốt trong	Dương Viết Tới K195510205041 K55CN-KTO.01	ThS. Đỗ Văn Quân	
3	Mô phỏng xe điện theo chu trình thử sử dụng phần mềm Advisor	Hoàng Viết Thái K195510205082 K55CN-KTO.02	ThS. Bùi Văn Cường	
4	Tối ưu chi tiết Front Upper Arm trong hệ thống treo xe con sử dụng phần mềm CAE	Nguyễn Văn Thủy K195510205087 K55CN-KTO.02	ThS. Bùi Văn Cường	
5	Mô phỏng bài toán va chạm ô tô	Nguyễn Đình Sử K195510205033 K55CN-KTO.01	ThS. Cảnh Chí Huân	
6	Tính toán, thiết kế và mô phỏng khung xe ô tô sử dụng phần mềm CAD/CAE	Ma Thị Huyền Trang K205510205232 K56CN-KTO.03	ThS. Đoàn Thanh Bình	
7	Mô phỏng quá trình phân bố nhiệt đĩa phanh ô tô trong quá trình phanh ô tô	Đinh Hữu Định K195510205054 K55CN-KTO.02	ThS. Vũ Văn Hải	
8	Mô phỏng khí động lực học xe con	Dương Văn Hoàng K195510205017 K55CN-KTO.01	TS. Nguyễn Minh Châu	
9	Thiết kế tối ưu giá đỡ thiết bị tổng thành ô tô du lịch	Trần Hữu Dương K185520116028 K54CĐL.01	ThS. Hoàng Anh Tấn	
10	Thiết kế tối ưu giá đỡ thiết bị điều hòa không khí	Hoàng Thị Thu Hiền K195510205062 K55CN-KTO.02	ThS. Nguyễn Thành Công	

# DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO

## TIỂU BAN 2: CƠ KHÍ - ĐỘNG LỰC 2

Hội trường A9 - 102

### 1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HD	Ghi chú
1	PGS.TS. Lê Văn Quỳnh	Trưởng khoa, Trưởng BM	Chairman	
2	ThS. Bùi Văn Cường	Giảng viên/ Trợ lý TT	Chairman	
3	ThS. Cảnh Chí Huân	Giảng viên/Trợ lý HSSV	Thư ký	

### 2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	Thầy HD	Ghi chú
1	Nghiên cứu thiết kế các bài thực hành chẩn đoán, bảo dưỡng và sửa chữa khung gầm ô tô trên thiết bị đào tạo.	Nguyễn Văn Thủy K195510205087 K55CN-KTO.02	ThS. Đoàn Thanh Bình	
2	Nghiên cứu thiết kế thiết bị đào tạo thực hành điều hòa không khí trên ô tô tải	Chu Văn Khánh K185520116012 K54CĐL.01	ThS. Đỗ Văn Quân	
3	Nghiên cứu chẩn đoán động cơ dựa vào các kết quả đo thành phần khí xả của động cơ.	Dương Việt Tới K195510205041 K55CN-KTO.01	ThS. Nguyễn Thị Thu Phương	
4	Nghiên cứu tính toán thiết kế giá đỡ thiết bị đào tạo hệ thống phun xăng và hệ thống đánh lửa điện tử trên động cơ ô tô	Phạm Đức Phương- K205510205052 K56CN-KTO.01	ThS. Bùi Văn Cường	
5	Nghiên cứu thiết kế các bài thực hành chẩn đoán, bảo dưỡng và sửa chữa hệ thống phun nhiên liệu đánh lửa điện tử trên thiết bị đào tạo	Vũ Đức Cảnh- K185510205026 K54CN-KTO.01	ThS. Hoàng Anh Tấn	
6	Nghiên cứu thiết kế giá đỡ thiết bị đào tạo điều hòa không khí dân dụng	Cao Thành Công- K185510205027 K54CN-KTO.01	ThS. Nguyễn Thành Công	
7	Nghiên cứu thiết kế các bài thực hành thí nghiệm trên thiết bị đào tạo điều hòa không khí ô tô tải	Lâm Minh Đức- K205510205019 K56CN-KTO.01	ThS. Vũ Văn Hải	
8	Nghiên cứu thiết kế thiết bị đào tạo điện thân xe ô tô du lịch	Bùi Thế Tài - K185510205018 K54CN-KTO.01	PGS.TS. Lê Văn Quỳnh	

# DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO

## TIÊU BAN 3: KỸ THUẬT CƠ KHÍ

Hội trường A9 - 103

### 1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HĐ	Ghi chú
1	TS. Ngô Minh Tuấn	Trưởng Bộ môn	Chairman	
2	ThS. Vũ Như Nguyệt	Giảng viên	Chairman	
3	ThS. Trần Thế Long	Trợ lý chuyên môn	Thư ký	

### 2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	Thầy HD	Ghi chú
1	Nghiên cứu ảnh hưởng của chế độ cắt đến nhám bề mặt khi tiện cứng thép 90CrSi	Lê Minh Hoàng, Hoàng Quốc Khánh, Tạ Huy Thìn, Trần Thế Long	ThS. Trần Thế Long	
2	Nghiên cứu thiết kế, xây dựng mô hình máy in 3D	Nguyễn Tiến Khải, Lê Xuân Bắc	Nguyễn Thị Doan	
3	Nghiên cứu công nghệ khoan lỗ vuông	Nguyễn Văn Cường, Nguyễn Trung Hiếu, Lưu Anh Tùng	TS. Lưu Anh Tùng	
4	Nghiên cứu thiết kế mô hình thí nghiệm đo chuyển vị dầm chịu uốn	Kiều Dương Lập, Nguyễn Thị Chính	ThS. Nguyễn Quang Hưng	
5	Ứng dụng công nghệ CAD/CAE trong thiết kế và phân tích độ bền mỏi trực tuyến động hộp giảm tốc	Tạ Xuân Hòa, Nguyễn Hoàng Anh, Trần Quốc Toàn, Ngô Quốc Huy	ThS. Ngô Quốc Huy	
6	Ứng dụng công nghệ CAD/CAE trong tính toán thiết kế cơ cấu vít công suất ACME	Nguyễn Văn Thắng*, Nguyễn Mạnh Cường, Trịnh Đắc Hạnh, Ngô Quốc Huy	ThS. Ngô Quốc Huy	
7	Ứng dụng phần mềm AUTODESK INVENTOR cho bài toán mô phỏng động học và động lực học của cơ cấu phông	Hoàng Minh Anh	KS. Hoàng Quang Ninh	
8	Thiết kế và tính toán cơ cấu thay đổi đường kính của mặt bàn tròn	Lương Thanh Tùng, Đỗ Tiến Việt, Lưu Văn Thành, Trần Thị Phương Thảo	ThS. Trần Thị Phương Thảo	

# DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO

## TIÊU BAN 4: KỸ THUẬT CƠ ĐIỆN TỬ

Hội trường A9 - 104

### 1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HĐ	Ghi chú
1	TS. Nguyễn Đăng Hào	Giảng viên	Chairman	
2	TS. Đỗ Thế Vinh	Giảng viên	Chairman	
3	KS. Hoàng Quang Ninh	Giảng viên	Thư ký	

### 2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	Thầy HD	Ghi chú
1	Thiết kế mạch kiểm soát nhiệt độ cho lòng sấy	Nguyễn Anh Tuấn	ThS. Dương Quốc Khánh	
2	Thiết kế mạch đo khối lượng hoa quả	Nguyễn Thị Quỳnh Nguyễn Thị Huyền	ThS. Dương Quốc Khánh	
3	Phát triển hệ thống hiệu chuẩn tọa độ trong không gian 2 chiều sử dụng hệ thống thị giác máy	Tạ Văn Ngọc*, Hoàng Thị Liên	TS. Ngô Ngọc Vũ	
4	Phát triển hệ thống phân loại màu sắc sử dụng hệ thống thị giác máy	Trần Văn Trường*, Lê Tiến Đạt	TS. Ngô Ngọc Vũ	
5	Nghiên cứu ảnh hưởng của dòng khí đi qua van cánh hướng trong các nhà máy luyện kim.	Đỗ Đăng Vinh, Nguyễn Đình Quyết, Trịnh Hồng Vân	TS. Vũ Đức Vương	
6	Nghiên cứu điều khiển hệ thống robot ảo sáu bậc tự do sử dụng bộ điều khiển thực	Nguyễn Thế Sơn, Nguyễn Đình Quyết	TS. Vũ Đức Vương	
7	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo Thiết bị lắp ráp đai ốc tự động	Dương Quang Minh, Nguyễn Quang Vinh	TS. Đỗ Thế Vinh	
8	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo Robot lau sàn và khử khuẩn	Phạm Công Điều, Lương Đình Huân, Nguyễn Văn Tuyền	TS. Đỗ Thế Vinh	

# DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO

## TIÊU BAN 5: KỸ THUẬT ĐIỆN

Hội trường A9 - 201

### 1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HD	Ghi chú
1	PGS.TS. Ngô Đức Minh	Giảng viên	Chairman	
2	PGS.TS. Vũ Ngọc Kiên	Trưởng bộ môn Kỹ thuật Điện	Chairman	
3	ThS. Trần Thị Thanh Thảo	Giảng viên	Thư ký	

### 2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	GVHD	Ghi chú
1	Lập trình điều khiển và giám sát hệ AC Servo hai trục trên mặt phẳng nằm ngang	Bùi Minh Nhật, Hoàng Văn Dương, Ngô Thanh Tùng, Hoàng Thị Thu Hoan	TS. Lê Thị Huyền Linh	
2	Điều khiển giám sát hệ chủ tớ PLC-Biến tần-Động cơ của Mitsubishi qua truyền thông Modbus RTU	Trần Quốc Toàn, Nguyễn Thị Kiều Loan, Lê Minh Tiến, Hoàng Thị Thu Hoan	TS. Lê Thị Huyền Linh	
3	Thiết kế xây dựng rơ le bảo vệ thấp áp kỹ thuật số sử dụng hệ đa vi điều khiển	Đặng Thị Tình	TS. Cao Xuân Tuyền	
4	Áp dụng ETAP nghiên cứu và đề xuất giải pháp vận hành độc lập thủy điện nhỏ khi mất nguồn lưới	Phạm Thị Châm, Hứa Văn Kế, Dương Văn Hào	PGS. TS. Ngô Đức Minh	
5	Áp dụng ETAP nghiên cứu và đề xuất các giải pháp	Lục Văn Huân; Đồng Thị Chinh; Nguyễn Công Cầu	PGS. TS. Ngô Đức Minh	
6	Áp dụng ETAP nghiên cứu và thực hiện bài toán bù tối ưu công suất phản kháng trong lưới điện phân phối	Vũ Thành Dân, Hoàng Văn Thiện, Lục Văn Quỳnh	PGS. TS. Ngô Đức Minh	

**DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO**  
**TIÊU BAN 6: KỸ THUẬT ĐIỀU KHIỂN VÀ TỰ ĐỘNG HÓA**  
**Hội trường A9 - 202**

1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HD	Ghi chú
1	TS. Dương Quốc Hưng	Phó trưởng BM TĐH	Chairman	
2	TS. Nguyễn Vĩnh Thụy	Giảng viên	Chairman	
3	TS. Vũ Đức Tân	Giảng viên	Thư ký	

2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	GV HD	Ghi chú
1	Lập trình các hoạt động của máy khoan, doa liên hoàn dùng PLC	Vũ Quang Minh. <sup>1</sup> Nguyễn Hoài Nam. <sup>1</sup> Trịnh Trường Quang. <sup>1</sup>	TS. Nguyễn Thị Mai Hương	
2	Thiết kế, chế tạo máy định lượng và đóng nệm bù tự động	Nguyễn Văn Toàn. <sup>1</sup> Nguyễn Phúc Toàn. <sup>1</sup> Ngô Văn Quân. <sup>1</sup> Tạ Văn Xéng. <sup>1</sup> Trần Bảo Long. <sup>1</sup> Trình Đình Chiến. <sup>1</sup> Đồng Quang Triệu. <sup>1</sup> Vũ Duy Tùng. <sup>1</sup> Đỗ Đức Mạnh. <sup>1</sup>	TS. Nguyễn Thị Mai Hương TS. Dương Quốc Hưng	
3	Nghiên cứu, ứng dụng bộ điều khiển PID của PLC trong hệ PLC - Biến tần - Động cơ để ổn định áp suất bơm	Nguyễn Viết Khải. <sup>1</sup> , Ngô Thanh Xuân <sup>1</sup> , Nguyễn Tuấn Anh <sup>1</sup>	ThS. Trương Thị Quỳnh Như	
4	Nghiên cứu, ứng dụng bộ điều khiển PID trong biến tần để ổn định áp suất bơm	Hoàng Công Thịnh <sup>1</sup> , Hà Thị Diệu Linh <sup>1</sup> , Nguyễn Xuân Tú <sup>1</sup>	ThS. Trương Thị Quỳnh Như	

**DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO**  
**TIỂU BAN 7: KHOA HỌC CƠ BẢN VÀ ỨNG DỤNG**  
 Hội trường A9 - 203

1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HĐ	Ghi chú
1	TS Phạm Minh Tân	Trưởng khoa Khoa KHCB và Ứng dụng	Chairman	
2	TS Trần Thị Hương	Phó Trưởng khoa Khoa KHCB và Ứng dụng	Chairman	
3	Th.S Nguyễn Thị Huệ	Giảng viên/Trợ lý KH	Thư ký	

2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	Thầy HD	Ghi chú
1	Nghiên cứu chế tạo vật liệu nano WS2 ứng dụng làm dung dịch hỗ trợ bôi trơn	Seng Ranika Lương Đức An Nguyễn Đăng Tuấn Hoàng Tiến Đạt Nguyễn Văn Trường	Nguyễn Văn Trường	
2	Chế tạo, nghiên cứu tính chất của vật liệu nano SiO <sub>2</sub> và thử nghiệm ứng dụng trong gia công cơ khí	Bùi Thị Hiền Uyên Nguyễn Văn Ánh Phan Anh Tuấn Hoàng Tiến Đạt Nguyễn Văn Trường	Phạm Minh Tân	
3	Nghiên cứu chế tạo hạt nano TiO <sub>2</sub> bằng phương pháp điện hóa	Vũ Văn Quý, Vũ Văn Nam, Bùi Thị Hiền Uyên, Đồng Thị Linh	Đồng Thị Linh	
4	Xây dựng phần mềm giải xấp xỉ tích phân hàm một biến bằng nhiều phương pháp của giải tích số	Vũ Thế Hiều Phạm Thị Minh Hạnh	Phạm Thị Minh Hạnh	
5	Xây dựng phần mềm giải xấp xỉ nghiệm phương trình của hàm số một biến bằng nhiều phương pháp của giải tích số	Nguyễn Anh Duy Phạm Thị Minh Hạnh	Phạm Thị Minh Hạnh	
6	Mô hình dự báo các nhân tố của hoạt động hàng ngày tác động đến kết quả học tập của sinh viên tại trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp Thái Nguyên	Lê Quang Trường Phạm Thị Thu Hằng	Phạm Thị Thu Hằng	
7	Xây dựng phần mềm giải xấp xỉ tích phân hàm một biến bằng nhiều phương pháp của giải tích số	Nguyễn Quang Mỹ Nguyễn Xuân Quang Nông Minh Quang Khoa Quốc Tế	Đình Văn Tiệp	
8	Mô hình dự báo các nhân tố của hoạt động hàng ngày tác động đến kết quả học tập của sinh viên tại trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp Thái Nguyên	Nguyễn Quang Trường Phạm Thị Thu Hằng	Phạm Thị Thu Hằng	
9	Hội tụ của chuỗi con của chuỗi điều hòa và ứng dụng	Đỗ Đức Tuệ	Lê Bích Ngọc	
10	Bài toán học máy khảo sát sự hội tụ của chuỗi số	Đỗ Đức Tuệ	Đình Văn Tiệp Lê Bích Ngọc	

# DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO

## TIÊU BAN 8: CÔNG NGHỆ CƠ ĐIỆN VÀ ĐIỆN TỬ

Hội trường A9 - 204

### 1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HĐ	Ghi chú
1	Trương Thị Thu Hương	Trưởng Khoa Khoa CN Cơ điện và Điện tử	Chairman	
2	Dương Quốc Tuấn	Phó Trưởng Khoa Khoa CN Cơ điện và Điện tử	Chairman	
3	Lê Thị Thuý Ngân	Giảng viên	Thư ký	

### 2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	Thầy HD	Ghi chú
1	Tính toán, thiết kế, giải mã và chế tạo máy in 3D phục vụ công tác thực hành, thí nghiệm và học tập	Lê Văn Quân Lộc Quang Huy	Nguyễn Thị Thu Dung	
2	Nghiên cứu, thiết kế máy cạo vỏ mía	Lộc Quang Huy Phạm Tuấn Anh Đỗ Đăng Linh Đan	Dương Trọng Đại	
3	Nghiên cứu máy khoan cải tiến có khả năng phục vụ công tác thực hành, thí nghiệm và học tập	Nguyễn Đức Huy	Lý Việt Anh	
4	Nghiên cứu, giải mã và thiết kế mô hình hệ thống mạ kim loại trên một số chi tiết máy phục vụ công tác thực hành thí nghiệm và học tập	Nguyễn Văn Cường	Lý Việt Anh	
5	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo máy tách hạt ngô	Nguyễn Văn Thắng Đỗ Văn Vinh	Trương Thị Thu Hương	
6	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo máy tiện phục vụ công tác học tập, thí nghiệm	Trần Văn Khiêm	Lý Việt Anh	
7	Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo máy lắp ráp Bulong tự động	Trần Đại Ý	Lại Thị Thanh Hoa	
8	Xây dựng mô hình hệ thống điều khiển phân loại sản phẩm theo màu sắc và kích thước sử dụng PLC	Ngụy Đình Biên	Nguyễn Thị Mai Hương	
9	Công nghệ in 3D và ứng dụng	Lý Xè Phạ	Trần Thị Vân Anh	



# DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO

## TIỂU BAN 9: ĐIỀU KHIỂN - ĐIỆN TỬ - VIỄN THÔNG - CNTT

### Hội trường A9 - 301

#### 1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HD	Ghi chú
1	PGS. TS. Nguyễn Văn Chí	Trưởng Khoa	Chairman	
2	TS. Nguyễn Văn Huy	Giảng viên khoa Điện tử	Chairman	
3	Th.S Phạm Duy Khánh	Giảng viên, Trợ lý KH	Thư ký	

#### 2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	GVHD	Ghi chú
1	Ứng dụng PLC S7-1200 trong điều khiển thang máy 5 tầng	Nguyễn Kim Tập	PGS.TS. Nguyễn Văn Chí	
2	Mô hình phân loại sản phẩm theo cân nặng, màu sắc	Nguyễn Văn Hiến	TS. Nguyễn Thị Thanh Quỳnh	
3	Thiết bị diệt trừ rầy thông minh ứng dụng trong sản xuất nông nghiệp sạch	Nguyễn Thị Hoài Ngô Thế Duy Nguyễn Tiến Sỹ Hà Quang Hồng	ThS. Bạch Văn Nam	
4	Ứng dụng thuật toán xử lý hình ảnh số cho bộ lọc Blur, Sobel và làm sắc nét trên phần cứng FPGA	Dương Quỳnh Giang, Nguyễn Duy Thanh, Đỗ Thị Tuyết Nhi	ThS. Phạm Duy Khánh	
5	Nghiên cứu xây dựng phần mềm nhận dạng mặt người và đọc tên người qua camera trên máy tính hiệu năng thấp trên robot iTNUT	Hoàng Đức Chung <sup>1</sup> , Hà Văn Khánh <sup>2</sup>	TS. Nguyễn Văn Huy	
6	Nghiên cứu và xây dựng mô hình điều khiển hệ đa vi điều khiển phân tán thông qua internet	Phạm Sỹ Quang	ThS. Tăng Cẩm Nhung	
7	Máy gia công mạch in CNC	Hoàng Quang Minh	PGS.TS. Đào Huy Du	
8	Thiết kế và chế tạo mạch nạp ắc quy tự động 12V	Vũ Tiến Hoàng	PGS.TS. Đào Huy Du	
9	Điều khiển thiết bị bằng giọng nói tiếng Việt sử dụng Raspberry Pi	Hoàng Thanh Tùng	ThS. Trần Thị Ngọc Linh	

# DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO

## TIÊU BAN 10: MECHANICAL ENGINEERING

Hội trường A9 - 302

### 1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HD	Ghi chú
1	TS. Nguyễn Đình Ngọc	Trưởng BM	Chairman	
2	TS. Nguyễn Thị Thanh Nga	Phó Viện trưởng	Chairman	
3	TS. Đặng Anh Tuấn	Giảng viên	Thư ký	

### 2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	Thầy HD	Ghi chú
1	Design complex-stroke press using constant speed motor	Nguyen Van Nhat Quang	Anh-Tuan Dang	
2	Apply the parametric method in designing double layer scissor lift	Nguyen Dang Viet, Nguyen Hong Son	Anh-Tuan Dang	
3	Design calculations a hydraulic scissors lift table	Phạm Thái Hà, Trương Nhật Quang	Nguyen Ngoc-Thieu	
4	Applying graph multiplication method to solve the bar systems in strength of materials	Vi Quang Trung,	Nguyen Dinh-Ngoc	
5	Damage behaviors of composite materials fabricated by continuous fiber printing process	Vu Viet Hoang, Nguyen Dang Viet, Dinh Duy Hieu	Tien-Dat Hoang	

# DANH SÁCH HỘI ĐỒNG VÀ DANH SÁCH BÁO CÁO

## TIỂU BAN 11: XÂY DỰNG VÀ MÔI TRƯỜNG

Hội trường A9 - 303

### 1. Danh sách hội đồng:

STT	Họ và tên	Chức vụ	Chức vụ HĐ	Ghi chú
1	TS. Hoàng Lê Phương,	Trưởng Khoa XD và MT	Chairman	
2	TS. Nguyễn Thị Thuý Hiên	Phó Trưởng Khoa XD và MT	Chairman	
3	TS. Nguyễn Tiến Đức	Trưởng bộ môn Kiến trúc	Thư ký	

### 2. Danh sách sinh viên báo cáo

STT	Tên báo cáo	Nhóm SVTH	Thầy HD	Ghi chú
1	Thiết kế modul hấp thụ dạng đĩa chóp để xử lý HCl trong khí thải công nghiệp	Nguyễn Thị Phương Thủy Nguyễn Thị Mẫn Nguyễn Thị Trúc	Vũ Thị Thùy Trang	
2	Tối ưu biểu đồ tổng tiến độ thi công công trình khu dân cư phường Thịnh Đán và xã Quyết Thắng, thành phố Thái Nguyên	Phạm Trọng Nhật Nguyễn Tiến Dũng	Nguyễn Thị Thuý Hiên	
3	Mô hình toán học mô phỏng dòng chảy không khí cho cabin làm việc văn phòng	Lương Quang Trường Trần Thị Thu Đỗ Quang Trung	Nguyễn Tiến Đức	
4	Nghiên cứu về vật liệu kính trong xây dựng và ứng dụng ở thành phố Thái Nguyên	Trần Minh Quyết	Nguyễn Thế Thịnh	
5	Nghiên cứu tổng quan về độc chất PAHs và đề xuất biện pháp giảm thiểu nguy cơ phơi nhiễm PAH đối với con người	Nguyễn Hoàng Tú	Vì Thị Mai Hương	