

HANOI UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

BÁO CÁO KẾT QUẢ PHIẾU KHẢO SÁT CHUẨN ĐẦU RA (ONLINE)

VIỆN CƠ KHÍ ĐỘNG LỰC
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ HÀ NỘI

I. Thông tin chung

1.1 Số phiếu trả lời:

- Lĩnh vực ứng dụng: **KT Ô tô (93)**
- Lĩnh vực ứng dụng: **KT Năng lượng và tự động hóa thủy khí (43)**
- Lĩnh vực ứng dụng: **KT Tàu thủy và phương tiện nổi (58)**
- Lĩnh vực ứng dụng: **KT Hàng không (65)**

Website: th.hust.edu.vn

I. Thông tin chung

1.2 Lĩnh vực công tác

Sector	Percentage
Liên doanh, doanh nghiệp Ô tô	31.1%
Cơ giới xây dựng	62.2%
Trường đại học, viện nghiên cứu	6.7%
Cơ quan quản lý nhà nước	0%
Lĩnh vực khác	0%

Sector	Percentage
Doanh nghiệp TVTK tàu thủy	3%
Nhà máy đóng tàu	3%
Công ty cơ khí	14%
Trường Đại học ĐB Viện NC	9%
Cơ quan QLNN	4%
Lĩnh vực khác	67%

Sector	Percentage
Liên doanh, doanh nghiệp Ô tô	18.3%
Cơ giới xây dựng	55.9%
Trường đại học, viện nghiên cứu	21.5%
Cơ quan quản lý nhà nước	0%
Lĩnh vực khác	0%

Sector	Percentage
Kỹ thuật, dịch vụ, vận tải Hàng không	42.4%
Cơ khí, Cơ khí động lực	22.7%
Trường đại học, viện nghiên cứu	12.1%
Cơ quan quản lý nhà nước	0%
Lĩnh vực khác	22.7%

1.3 Đối tượng khảo sát

Category	Percentage
Sinh viên đang theo học tại Viện Cơ khí động lực -ĐHBKHN	37.6%
Cựu sinh viên	28%
Doanh nghiệp	30.1%
Cán bộ/ Cựu cán bộ của Viện Cơ khí động lực	0%

Category	Percentage
Sinh viên đang theo học tại Viện Cơ khí động lực -ĐHBKHN	30.2%
Cựu sinh viên	25.6%
Doanh nghiệp	39.5%
Cán bộ/ Cựu cán bộ của Viện Cơ khí động lực	0%

Category	Percentage
Sinh viên đang theo học tại Viện Cơ khí động lực -ĐHBKHN	99.9%
Cựu sinh viên	0%
Doanh nghiệp	0%
Cán bộ/ Cựu cán bộ của Viện Cơ khí động lực	0%

1.4 Mức lương của cựu sinh viên

Salary Level	Percentage
Nhỏ hơn 10 triệu	27.3%
Từ 10 triệu đến 20 triệu	36.4%
Trên 20 triệu	36.4%

Salary Level	Percentage
Nhỏ hơn 10 triệu	63.6%
Từ 10 triệu đến 20 triệu	36.4%
Trên 20 triệu	0%

Salary Level	Percentage
Nhỏ hơn 10 triệu	50%
Từ 10 triệu đến 20 triệu	50%
Trên 20 triệu	0%

Salary Level	Percentage
Nhỏ hơn 10 triệu	21%
Từ 10 - 20 triệu	50%
Trên 20 triệu	29%

II. Nội dung khảo sát

2.1 Cấu trúc:

Chia làm 4 phần chính:

- Kiến thức và lập luận ngành
- Kỹ năng cá nhân, nghề nghiệp và phẩm chất
- Kỹ năng giao tiếp và làm việc nhóm
- Hình thành ý tưởng, thiết kế, triển khai và vận hành trong bối cảnh doanh nghiệp và xã hội

Website: th.hust.edu.vn

II. Nội dung khảo sát

2.2 Các mục và mức đánh giá

A. Tầm quan trọng

Mức a: Không quan trọng	Mức c: Khá quan trọng
Mức b: Ít quan trọng	Mức d: Rất quan trọng

B. Kiến thức, kỹ năng đã ĐẠT được

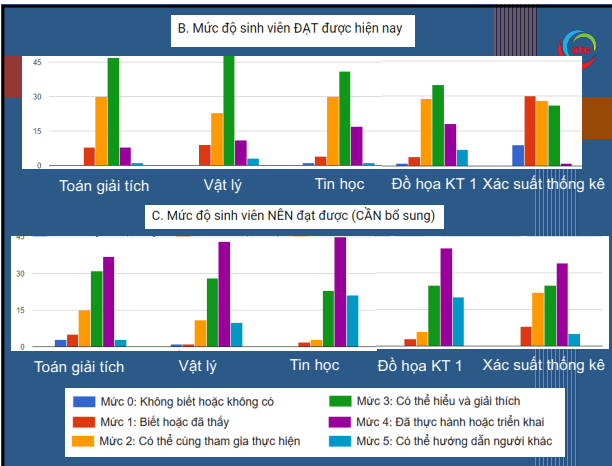
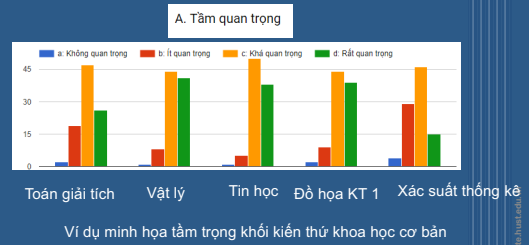
C. Kiến thức, kỹ năng CẦN bổ sung (NÊN đạt được)

Mức 0: Không biết hoặc không có	Mức 3: Có thể hiểu và giải thích
Mức 1: Biết hoặc đã thấy	Mức 4: Đã thực hành hoặc triển khai
Mức 2: Có thể cùng tham gia thực hiện	Mức 5: Có thể hướng dẫn người khác

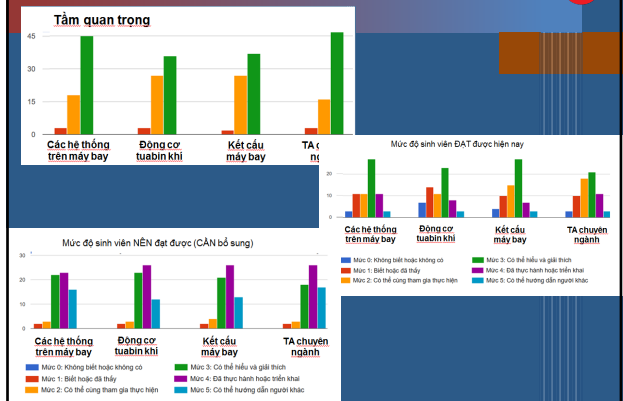
III. Kết quả khảo sát

3.1 Kiến thức và lập luận ngành

3.1.1. Kiến thức khoa học cơ bản/ Cơ sở kỹ thuật



3.1.2. Kiến thức cơ sở ngành



3.1.3. Kiến thức hỗ trợ

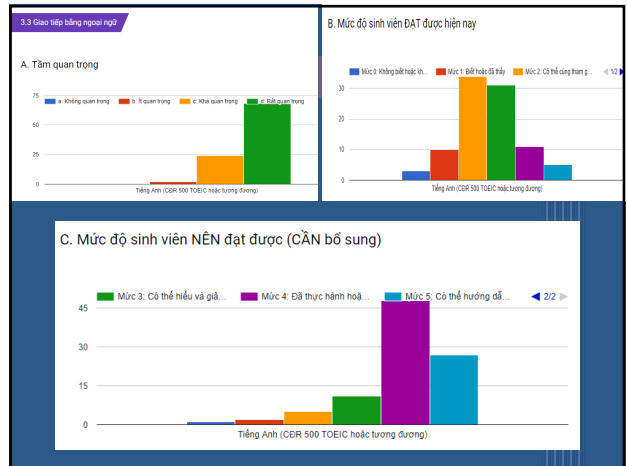
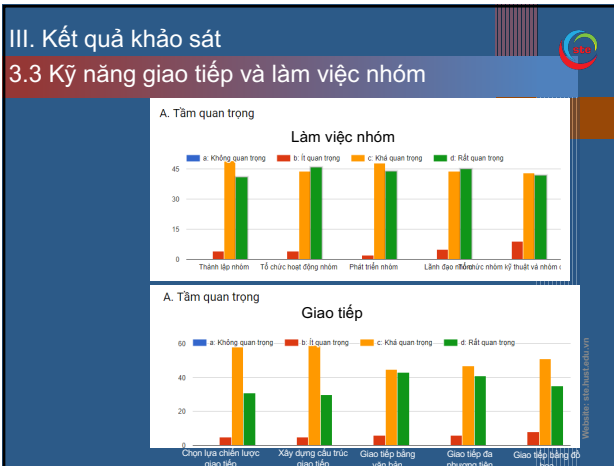
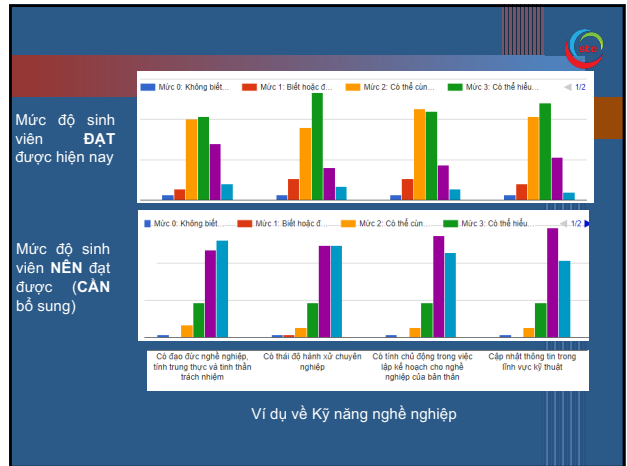
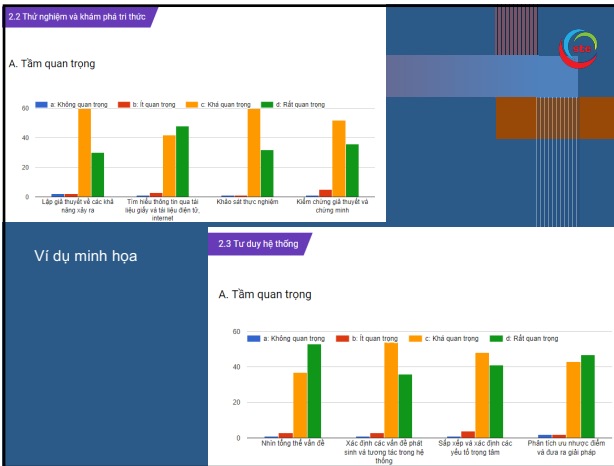


III. Kết quả khảo sát

3.2 Kỹ năng cá nhân, nghề nghiệp và phẩm chất

Bao gồm các vấn đề:

- **Lập luận kỹ thuật và giải quyết vấn đề**
- **Thử nghiệm và khám phá tri thức**
- **Tư duy hệ thống**
- **Kỹ năng và thái độ cá nhân**
- **Kỹ năng nghề nghiệp**

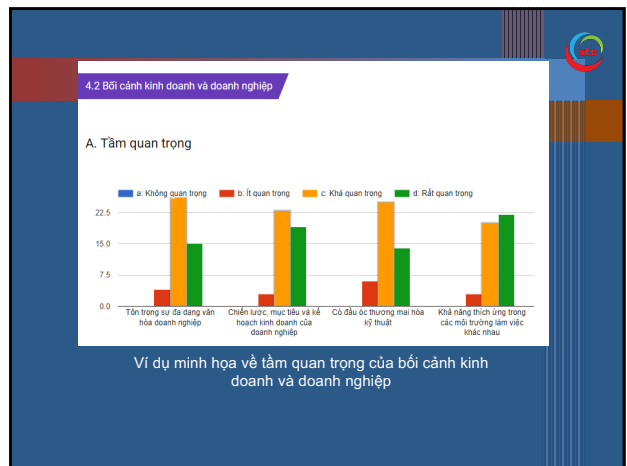


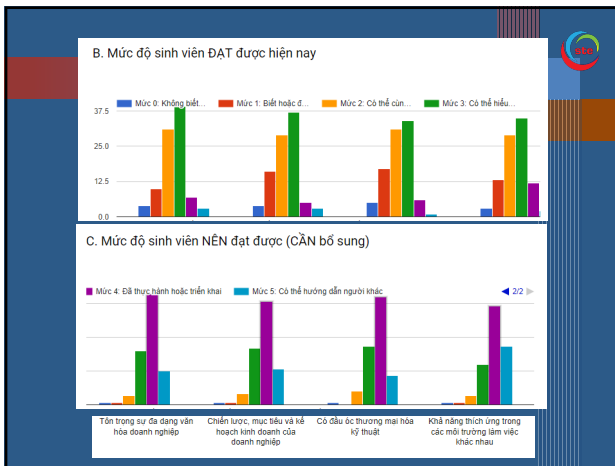
III. Kết quả khảo sát

3.4 Hình thành ý tưởng, thiết kế, triển khai và vận hành trong bối cảnh doanh nghiệp và xã hội

Đề cập tới các vấn đề:

- **Bối cảnh xã hội**
- **Bối cảnh kinh doanh và doanh nghiệp**
- **Hình thành ý tưởng và xây dựng hệ thống kỹ thuật**
- **Thiết kế, triển khai và vận hành**





IV. Kết luận:

- Các học phần xây dựng trong chương trình tích hợp Cử nhân-Kỹ sư- Thạc sĩ nhìn chung đều được đánh giá ở mức độ khá quan trọng và rất quan trọng. Mức độ đánh giá rất quan trọng tập trung cao ở khối kiến thức cơ sở ngành
- Đánh giá về mức độ đạt được của sinh viên tập trung ở mức 3 (có thể hiểu và giải thích), kỳ vọng về mức độ nên đạt được của sinh viên tập trung ở mức 4 (đã thực hành hoặc triển khai)

Trân trọng cảm ơn!