



TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP. HỒ CHÍ MINH
KHOA CƠ KHÍ – CÔNG NGHỆ



Môn học:

Ứng dụng tin học trong Thiết kế máy

THÔNG TIN CẦN BIẾT



Nguyễn Hải Đăng



Mục tiêu bài học

- Giúp sinh viên nắm được các quy định cần thiết cho môn học. Phổ biến nội dung môn học....



Nội dung bài học



1. Thông tin môn học
2. Thông tin liên hệ
3. Nội dung môn học
4. Kế hoạch học tập
5. Đánh giá kết quả
6. Lưu ý cấm thi
7. Quy định làm bài tập
8. Quy định tác phong
9. Thành lập nhóm bài tập lớn
10. Tài liệu học tập
11. Bài tập số 01



1. THÔNG TIN MÔN HỌC

- Tên môn học: Ứng dụng tin học trong thiết kế máy
- Tên tiếng anh: Fundamental of Machine Design
- Mã số: 207125
- Số tín chỉ: $2TC = 15$ tiết lý thuyết + 30 tiết TH



2. THÔNG TIN LIÊN HỆ

- NGUYỄN HẢI ĐĂNG
- BM MÁY STH&CB (gần Giảng đường Sau đại học)
- EMAIL NHẬN BÀI TẬP: baitap.dangnh@gmail.com
- EMAIL: dangnh@hcmuaf.edu.vn
- WEBSITE: www2.hcmuaf.edu.vn/?ur=dangnh
- Page: www.facebook.com/nguyenhaidangKCK
- Facebook/Youtube: [Đăng Đầu Bạc](#)
- PHONE: [0908341115](tel:0908341115)

● Nhớ:

- Thông báo lưu trên Web.
- Like page để cập nhật thông báo nhanh nhất
- Địa chỉ baitap.dangnh@gmail.com để gửi bài tập



3. NỘI DUNG MÔN HỌC

- Mô hình hóa các chi tiết cơ khí
- Lắp ráp, mô tả quá trình lắp ráp các cụm chi tiết cơ khí
- Thiết lập các bản vẽ lắp, bản vẽ chi tiết, tạo bảng kê các chi tiết.
- Sử dụng các chi tiết tiêu chuẩn trong quá trình thiết kế cơ khí.



4. KẾ HOẠCH HỌC TẬP: LÝ THUYẾT

Tuần	I	II	III	IV	V
Nội dung	Mở đầu,	Bắt đầu Sketch	Part	Assembly	Drawing



4. KẾ HOẠCH HỌC TẬP: PHẦN THỰC HÀNH

Tuần	I	II	III	IV	V
Nội dung	Sketch	Sketch	Part	Assembly	Drawing Nộp bài



5. ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ

- ✓ Điểm bài tập 25%
- ✓ Điểm bài tập lớn: 25%.
- ✓ Điểm thi cuối kỳ: 50%.
- Điểm kết thúc môn học: trung bình cộng các trọng số đã nêu.
- Ngoài ra còn có điểm cộng: phát biểu trên lớp (0,25/lần)
- Hình thức thi: thi trên máy
- Điểm trừ: theo quy định



6. CẤM THI

Một trong các trường hợp này sinh viên sẽ bị cấm thi:

1. Thiếu trên 2 bài tập hàng tuần.
2. Không làm bài tập lớn.
3. Vắng trên 2 buổi thực hành.
4. Nhờ người khác điểm danh hộ.
5. Xem xét cấm thi nếu copy bài của nhau

7. QUY ĐỊNH BÀI TẬP

- Thời hạn nộp bài tập: Trước 48 giờ so với buổi học tiếp theo. Không nhận bài trễ hạn.
- Thực hiện bài tập trên file SolidWorks
- Đặt tên folder và nén: **XX-207125.YY-MSSV-ZZ.rar**
- Subject (chủ đề) email: **XX-207125.YY-MSSV-ZZ**

Trong đó:

<i>XX</i>	<i>= Số thứ tự trong danh sách</i>
<i>MSSV</i>	<i>= Mã số sinh viên</i>
<i>YY</i>	<i>= Nhóm lý thuyết</i>
<i>ZZ</i>	<i>= Số thứ tự bài tập</i>



New Message

Subject 01-207125.01-14118001-01

Tên file: 01-207125.03-14118004-01.rar

Gửi email

Nhận email trả lời

**Không
nhận
email
trả lời**

An tâm đi ngủ



GỬI LẠI BÀI TẬP



New Message

Recipients

Recipients: nhập baitap.dangnh@gmail.com

Subject

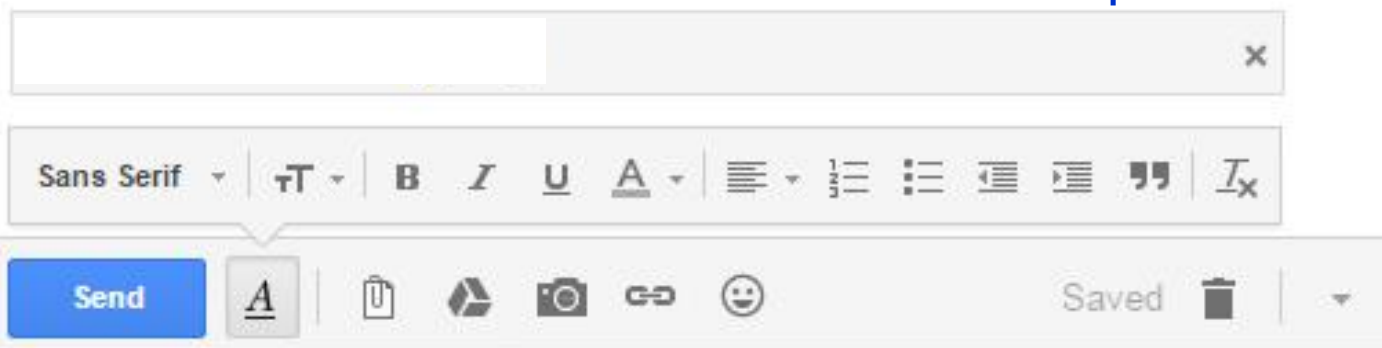
Subject: 01-207125.03-14118001-01R

Bài này sẽ bị trừ
50% điểm.

Lưu ý:

1. Sau 24h tính từ hạn cuối nộp bài, nếu không thấy email phản hồi thì gửi lại email cho GV (nếu cần)
2. Chưa hết hạn cuối gửi bài mà gửi lại sẽ bị trừ 25% điểm.

Tên file: 01-207125.01-14118001-01R.slprt





8. QUY ĐỊNH VỀ TÁC PHONG

- Giờ học: Tiết 123 – 7h30. Tiết 456 – 9h30 – Tiết 789 – 12h30 – Tiết 012 – 14h45
- Giờ học thực hành: sáng 8h00, chiều 13h00.
- Đi trễ, đi nhẹ nhàng vào phòng không làm ảnh hưởng đến người khác. (Mỗi lần đi trễ trừ 0,25 điểm)
- Vắng lý thuyết (một buổi trừ 0,25đ)
- Không để chuông điện thoại trong giờ học
- Đeo bảng tên khi vào lớp. (Một lần không đeo bảng tên: - 0,25đ)
- Yêu cầu trang phục gọn gàng, lịch sự khi đi học.



9. Phân nhóm bài tập lớn

1. Bầu lớp trưởng:

- Quyền lợi: cộng 0,5 điểm vào điểm thi cuối cùng
- Nghĩa vụ:
 - Phân công lấy nước – phần
 - Điểm danh sinh viên vắng – đi trễ - không đeo bảng tên.

2. Thành lập nhóm làm tiểu luận:

Mỗi nhóm: 05 sinh viên, chọn 1 sinh viên làm nhóm trưởng. Nhóm trưởng có những quyền và nghĩa vụ sau:

Quyền: cộng 1,0 vào điểm tiểu luận

Nghĩa vụ: phân công nhiệm vụ nhóm

Nộp bài cho Giảng viên

Chịu trách nhiệm về bài tập tiểu luận khi có nhóm viên khiếu nại.

Đánh giá mức độ làm việc của các thành viên

10. TÀI LIỆU HỌC TẬP

I – Tài liệu bắt buộc.

1. Nguyễn Hải Đăng. 2016. Bài giảng Thiết kế mô hình cơ khí với SolidWorks.
2. James D. Bethune. 2009. Engineering Design and Graphics with SolidWorks

II – Tài liệu tham khảo

3. SolidWorks Essentials. NXB Thời Đại.
4. Nguyễn Trọng Hữu. Hướng dẫn sử dụng SolidWorks 2008. NXB GTVT.
5. Lê Ngọc Bích. SolidWorks 2010. NXB Hồng Đức.



11. BÀI TẬP 01

● Yêu cầu:

- Thực hiện đầy đủ bài tập
- Đặt tên file đúng , gửi subject email đúng.
- Nộp bài tập đúng hạn

● Download trên website

Cảm ơn các bạn đã theo dõi!

Vấn đề không phải bạn có bao nhiêu !



Mà là bạn sử dụng những thứ mình có như thế nào...

Nếu không biết đúng cách thì không bao giờ là đủ cả :)