

BIÊN BẢN HỌP ĐIỀU CHỈNH NHÓM MÔN HỌC

THÔNG TIN CHUNG	
Mã môn học_Tên môn học: Kỹ thuật gen BF 3116. Khối lượng	Danh sách giảng viên tham gia giảng dạy môn học: 1. PGS.TS Trần Liên Hà Trưởng nhóm môn học 2. Th.S Nguyễn Thanh Hòa Thư ký 3. PGS. TS. Khuất Hữu Thanh 4. TS. Phạm Tuấn Anh
Thời gian họp: 9h00 ngày 01 tháng 03 năm 2017	
Thời gian áp dụng: Khóa: Năm: 2018	

## NỘI DUNG ĐIỀU CHỈNH

### 1. Thành phần tham gia cuộc họp

1. PGS.TS Trần Liên Hà Trưởng nhóm môn học
2. Th.S Nguyễn Thanh Hòa Thư ký
3. PGS. TS. Khuất Hữu Thanh
4. TS. Phạm Tuấn Anh

### 2. Nội dung điều chỉnh

Cô Liên Hà thông báo về nội dung cuộc họp.

- Điều chỉnh đề cương môn học: nhóm giáo viên thống nhất với đề cương dạy lý thuyết chung.
- Điều chỉnh phần thí nghiệm: nhóm giáo viên thống nhất đề nghị chỉnh sửa một số nội dung sau:
  - o Bài 1: Tách DNA (DNA plasmid hoặc DNA tổng số). Bỏ phần tách DNA của cây lúa
- Đề nghị thay đổi:
  - o Điểm quá trình trọng số: 0,4
  - o Điểm cuối kỳ trọng số: 0,6
- Thầy Thanh đề xuất bổ sung thêm cô Thu Hà vào trong nhóm giáo viên. Cô Thu Hà đã cùng tham gia giảng dạy thí nghiệm Kỹ Thuật Gen trong khoảng 4 năm trở lại đây.
- Cô Liên Hà đề xuất thầy Thanh tham gia hướng dẫn, đề nghị cô Thu Hà phải chuẩn bị giáo án, tham gia giảng thử.

### 3. Kết luận

- Cử cô Thu Hà tham gia hướng dẫn thí nghiệm, cử thầy Thanh tham gia hướng dẫn.
- Đề xuất cô Thu Hà chuẩn bị bài giảng thử, giáo án.

**Thư ký**

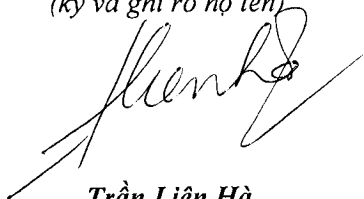
(ký và ghi rõ họ tên)



**Nguyễn Thanh Hòa**

**Trưởng nhóm môn học**

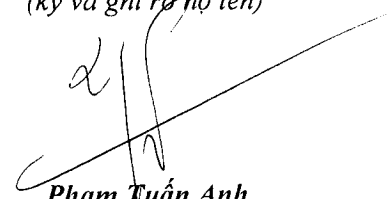
(ký và ghi rõ họ tên)



**Trần Liên Hà**

**Trưởng bộ môn quản lý môn học**

(ký và ghi rõ họ tên)



**Phạm Tuấn Anh**

BIÊN BẢN HỌP ĐIỀU CHỈNH NHÓM MÔN HỌC

THÔNG TIN CHUNG	
Mã môn học_Tên môn học: BF3012, BF3013 Khối lượng: 3(3-0-0-6), 2(0-0-0-4)	Danh sách giảng viên tham gia giảng dạy môn học: Nguyễn Văn Cách <b>Nguyễn Liêu Ba</b> Trần Liên Hà Phạm Tuấn Anh Nguyễn Thanh Hoà Đặng Minh Hiếu
Thời gian họp: 14h00 ngày 5/12/2015	
Thời gian áp dụng: năm 2016-2017	

NỘI DUNG ĐIỀU CHỈNH

1. Thành phần tham gia cuộc họp

- GS. Nguyễn Văn Cách
- PGS. Trần Liên Hà
- TS. Nguyễn Liêu Ba
- TS. Phạm Tuấn Anh
- TS. Đặng Minh Hiếu

2. Nội dung điều chỉnh

**Cô Liêu Ba**

- Đề nghị thầy Tuấn Anh chuẩn bị để tiếp quản môn vi sinh vật. Lộ trình tiếp quản dần,
- Cô Hoa, Mai tăng cường chất lượng chuẩn bị:
- + Chúng vi sinh vật cần phải là chúng tinh sạch, cần kiểm tra trước khi đưa mẫu ra thí nghiệm
- + Cần lau kính hiển vi trước mỗi đợt thí nghiệm, sau đợt thí nghiệm cần thuê thợ vào lau bằng dung dịch chuyên dụng để chống mốc.

**Tuấn Anh**

- Bộ môn nên duy trì hình thức thi bằng vấn đáp và thực hành. Môn vi sinh là môn cơ sở ngành nên phải duy trì để tạo động lực cũng áp lực để sinh viên học tốt môn này
- Đề thi vẫn sẽ sử dụng bộ đề thi như mọi năm, sẽ bổ sung một số đề mới. Các đề mới sẽ được gửi thông qua các thầy cô trước khi áp dụng. Đề thi sẽ gồm 02 câu: câu 1 là câu lý thuyết, câu 2 là câu thực hành. Giáo viên sẽ hỏi câu 1, sau đó hỏi các bước thực hành của câu 2 trước khi đồng ý để sinh viên thực hành. Trong nội dung thực hành, giáo viên thực hành sẽ ghi rõ giờ vào và giờ kết thúc vào giấy thi. Giáo viên sẽ ký xác nhận đã thực hành sau khi kiểm tra trực tiếp trên kính hiển vi của sinh viên.


3. Kết luận

Đề nghị chỉnh sửa như sau:

- Thầy Tuấn Anh xây dựng kế hoạch để tiếp quản môn vi sinh


- Duy trì hình thức thi môn thí nghiệm vi sinh như mọi năm: thi lý thuyết vi sinh bằng hình thức thi vấn đáp, thi thực hành.

Thư ký  
(ký và ghi rõ họ tên)




Đặng M. Hiếu

Trưởng nhóm môn học  
(ký và ghi rõ họ tên)



Nguyễn Liên Ba

Trưởng bộ môn quản lý môn học  
(ký và ghi rõ họ tên)



Phạm Tuấn Đạt

BIÊN BẢN HỌP ĐIỀU CHỈNH NHÓM MÔN HỌC

THÔNG TIN CHUNG	
Mã môn học_ BF3112 Tên môn học: Thí nghiệm vi sinh Khối lượng: 3(3-0-0-6)	Danh sách giảng viên tham gia giảng dạy môn học: Nguyễn Văn Cách Nguyễn Liêu Ba Trần Liên Hà Phạm Tuấn Anh Nguyễn Thanh Hoà Đặng Minh Hiếu Nguyễn Thị Hoàng Mai Bùi Thị Kim Hoa
Thời gian họp: 9h00 ngày 12/8/2014	
Thời gian áp dụng: kỳ I năm 2014-2015	

NỘI DUNG ĐIỀU CHỈNH

1. Thành phần tham gia cuộc họp

- GS. Nguyễn Văn Cách
- PGS. Trần Liên Hà
- TS. Nguyễn Liêu Ba
- TS. Phạm Tuấn Anh
- TS. Đặng Minh Hiếu
- Nguyễn Thị Hoàng Mai
- Bùi Thị Kim Hoa

2. Nội dung điều chỉnh

**Tuấn Anh**

- Kính hiển vi sau mỗi đợt thí nghiệm đều hỏng nhiều, đề nghị thầy cô yêu cầu sinh viên sử dụng cẩn thận. Không nhúng vật kính 40 vào dầu
- Các cô phục vụ thí nghiệm tháo vật kính 40 ở bài nhuộm Gram

**Thầy Cách**

- Kính hiển vi không đủ, đề nghị bộ môn có kế hoạch xin trường, Viện trang bị thêm

**Cô Liên Hà**

- Nếu có thể nên bổ sung phần định viên vi sinh vật sử dụng Kit API
- Đề nghị nhanh chóng chỉnh sửa lại các bài thí nghiệm trước khi phát cho sinh viên

**Tuấn Anh**

- Kit API có giá thành tương đối cao, nên không thể đưa vào giảng dạy đại trà
- Hình thành bộ đề chung cho thi thí nghiệm.


3. Kết luận

- Các các bộ PVGD cần kiểm tra kỹ thiết bị trước khi thí nghiệm, có kế hoạch sửa chữa sau khi kết thúc thí nghiệm

- Xây dựng bộ đề thi chung, gồm 02 câu, trong đó có 1 câu lý thuyết và 1 câu thực hành


Thư ký

(ký và ghi rõ họ tên)

  
Đặng M. Thuận


Trưởng nhóm môn học

(ký và ghi rõ họ tên)

  
Phạm Tuấn Anh

Trưởng bộ môn quản lý môn học

(ký và ghi rõ họ tên)

  
Phạm Tuấn Anh