

## **BIÊN BẢN SINH HOẠT SEMINAR KHOA HỌC**

**Tên seminar :** Biên soạn đề cương học phần thuộc CTĐT trình độ thạc sĩ theo tiếp cận CDIO (khóa 31) – Ngành Hóa Hữu cơ

### **I, Thời gian, địa điểm, thành phần tham dự**

Thời gian: 8h00 ngày 22/01/2024

Địa điểm: Phòng A1-204

Người trình bày: PGS.TS Lê Đức Giang

Đơn vị: Khoa Hóa học – trường Sư phạm.

Thành phần tham dự:

- |                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| 1. PGS. TS. Lê Đức Giang          | 10. TS. Đinh Thị Huyền Trang    |
| 2. PGS.TS Nguyễn Hoa Du           | 11.Ths. Võ Công Dũng            |
| 3. PGS.TS. Phan Thị Hồng Tuyết    | 12.TS. Phan Thị Thùy            |
| 4. PGS. TS. Cao Cự Giác           | 13.Ths. Nguyễn Thị Chung        |
| 5. PGS.TS. Nguyễn Xuân Dũng       | 14.TS. Nguyễn Thị Diễm Hằng     |
| 6. PGS. TS. Đinh Thị Trường Giang | 15.Ths. Nguyễn Thị Phương Thảo  |
| 7. TS. Đậu Xuân Đức               | 16. Ths. Phan Thị Minh Huyền    |
| 8. TS. Nguyễn Hoàng Hào           | 17. PGS.TS Nguyễn Thị Bích Hiền |
| 9. Ths. Trương Thị Bình Giang     |                                 |

### **II, Nội dung seminar**

2.1 PGS. TS Lê Đức Giang trình bày báo cáo, gồm các nội dung:

- Mở đầu Mục đích, yêu cầu, các vấn đề đặt ra đối với quá trình biên soạn ĐCCT các học phần
- Báo cáo tiến độ và các sản phẩm đề tài Phát triển CTĐT trình độ thạc sĩ ngành Hóa hữu cơ theo tiếp cận CDIO
- Thảo luận các vấn đề về Xây dựng Đề cương các học phần CN thuộc CTĐT thạc sĩ ngành Hóa hữu cơ
- Kết luận, kiến nghị, đề xuất

#### *2.2.Trao đổi, thảo luận*

Các cán bộ tham gia đã thảo luận về các vấn đề:

- Xem xét sự phù hợp về phân nhiệm đối với học phần

- Vấn đề thiết kế CDR học phần
- Vấn đề thiết kế các bài đánh giá
- Vấn đề thiết kế ma trận đề thi, Phiếu đánh giá Đồ án, Phiếu đánh giá các chuẩn đầu ra kỹ năng, thái độ trong bài đánh giá
- Vấn đề Tài liệu học tập
- Vấn đề thiết kế kế hoạch dạy học

### 2.3. Kết luận

- Thực hiện hoàn thành biên soạn Đề cương đúng thời hạn
  - Các trao đổi liên quan chuyên môn sẽ được thực hiện và quyết định bởi các Thầy/cô biên soạn và dạy học các học phần thuộc CTĐT thạc sĩ ngành Hóa hữu cơ.
  - Thống nhất về cách viết ĐCCT cho các loại hình học phần: Lý thuyết, đồ án, người Giảng viên có tên đứng đầu chịu trách nhiệm chính.
- Lưu ý: Cách đánh giá mức năng lực cho các loại bài đánh giá khác nhau. Mỗi học phần đồ án có thể phân tách phần đồ án ra riêng khỏi kế hoạch dạy học phần lý thuyết.

Thời gian kết thúc Seminar: 11h00 ngày 22/01/2024

**Trưởng khoa**



**Lê Đức Giang**

**Thư ký**



**Nguyễn Thị Phương Thảo**