

**KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO CAO HỌC KHOÁ 38 (Ghép với K37)**

**CHUYÊN NGÀNH: TOÁN GIẢI TÍCH**

**Định hướng: Thạc sĩ ứng dụng**

Tổng số tín chỉ: 61

Thời gian đào tạo: từ 01/12/2018 đến 01/12/2020

| ST<br>T                                                       | TÊN HỌC PHẦN                  | SỐ TC     | CÁN BỘ GIẢNG DẠY                                  | THỜI GIAN               | CƠ QUAN CÔNG TÁC                                   | Ghi chú      |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------|--------------|
| <b>Kì 1: Từ 15 tháng 02 năm 2019 đến 28 tháng 07 năm 2019</b> |                               |           |                                                   |                         |                                                    |              |
| 1                                                             | Triết học                     | 3         | TS. Dương Anh Hoàng<br>PGS.TS. Lê Hữu Ái          | 01/12/2018 – 01/01/2019 | Trường ĐHKHT – ĐH ĐN                               | Đã học       |
| <b>Thi kết thúc học phần Triết học 06/01/2019-20/01/2019</b>  |                               |           |                                                   |                         |                                                    |              |
| 2                                                             | Lý thuyết phạm trù và hàm tử  | 2         | PGS.TS. Trương Công Quỳnh<br>TS. Nguyễn Ngọc Châu | 15/02/2019 – 24/02/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN           | Ghép với K37 |
| 3                                                             | Cơ sở đại số hiện đại         | 2         | TS. Nguyễn Ngọc Châu<br>TS. Trương Công Quỳnh     | 01/03/2019 – 10/03/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN           | Ghép với K37 |
| 4                                                             | Giải tích hàm nâng cao        | 2         | PGS.TS. Nguyễn Nhựt<br>TS. Lê Hoàng Trí           | 15/03/2019 – 24/03/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐH KHTN - ĐHQG Hà Nội | Ghép với K37 |
| 5                                                             | Giải tích Fourier và Wavelets | 2         | PGS.TS. Nguyễn Nhựt<br>TS. Lê Hoàng Trí           | 29/03/2019 – 07/04/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐH KHTN - ĐHQG Hà Nội | Ghép với K37 |
| 6                                                             | Giải tích lồi                 | 2         | TS. Cao Văn Nuôi<br>TS. Nguyễn Duy Thái Sơn       | 12/04/2019 – 21/04/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN           | Chờ K39      |
| 7                                                             | Không gian vector topo        | 2         | TS. Lương Quốc Tuyển<br>TS. Nguyễn Duy Thái Sơn   | 03/05/2019 – 12/05/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN           | Ghép với K37 |
| 8                                                             | Topo đại số 1                 | 2         | TS. Lê Hoàng Trí<br>PGS.TS. Nguyễn Nhựt           | 17/05/2019 – 26/05/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐH KHTN - ĐHQG Hà Nội | Ghép với K37 |
| <b>Tổng số tín chỉ kì 1</b>                                   |                               | <b>17</b> |                                                   |                         |                                                    |              |
| <b>Từ 22/06/2019 đến 07/2019 thi kết thúc các học phần</b>    |                               |           |                                                   |                         |                                                    |              |
| <b>Kỳ 2: Từ 02 tháng 08 năm 2019 đến 19 tháng 01 năm 2020</b> |                               |           |                                                   |                         |                                                    |              |
| 11                                                            | Lý thuyết chiều               | 3         | TS. Lương Quốc Tuyển<br>PGS.TS. Nguyễn Nhựt       | 02/08/2019 – 11/08/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐH KHTN ĐHQG          | Ghép với K37 |

|    |                                                                                                                          |           |                                                      |                         |                                                |              |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------|--------------|
|    |                                                                                                                          |           |                                                      |                         | Hà Nội                                         |              |
| 12 | Cơ sở giải tích đại số                                                                                                   | 2         | TS. Phan Đức Tuấn<br>PGS.TS. Huỳnh Thế Phùng         | 16/08/2019 – 25/08/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHKH – ĐH Huế     | Ghép với K37 |
| 13 | Lý thuyết bài toán đặt không chỉnh                                                                                       | 3         | TS. Phạm Quý Mười<br>TS. Nguyễn Duy Thái Sơn         | 06/09/2019 – 15/09/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
| 14 | Tối ưu phi tuyến                                                                                                         | 2         | PGS.TS. Huỳnh Thế Phùng<br>TS. Phạm Quý Mười         | 20/09/2019 – 29/09/2019 | Trường ĐHKH – ĐH Huế<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN     | Ghép với K37 |
| 15 | Phương pháp phân tử hữu hạn                                                                                              | 2         | TS. Phạm Quý Mười<br>TS. Lê Hải Trung                | 04/10/2019 – 13/10/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
| 16 | Giải tích không trơn                                                                                                     | 2         | PGS.TS. Huỳnh Thế Phùng<br>TS. Hoàng Quang Tuyền     | 18/10/2019 – 27/10/2019 | Trường ĐHKH – ĐH Huế<br>TTTH - UBND TP Đà Nẵng | Ghép với K37 |
| 17 | Phương trình đạo hàm riêng                                                                                               | 2         | TS. Nguyễn Duy Thái Sơn<br>TS. Nguyễn Thị Thùy Dương | 01/11/2019 – 10/11/2019 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
|    | <b>Tổng số tín chỉ kì 2</b>                                                                                              | <b>16</b> |                                                      |                         |                                                |              |
|    | <b>Từ 28/12/2019 đến tháng 01/2020 thi kết thúc các học phần kì 2</b>                                                    |           |                                                      |                         |                                                |              |
|    | <b>Kỳ 3: Từ tháng 2/2020 đến tháng 8/2020</b>                                                                            |           |                                                      |                         |                                                |              |
| 21 | Phương trình tích phân                                                                                                   | 2         | TS. Phan Đức Tuấn<br>TS. Lê Hoàng Trí                | 07/02/2020 – 16/02/2020 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
| 22 | Lý thuyết không gian Metric suy rộng                                                                                     | 3         | TS. Lương Quốc Tuyền<br>TS. Lê Hoàng Trí             | 21/02/2020 – 01/03/2020 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
| 23 | Giải tích phức                                                                                                           | 2         | TS. Nguyễn Thị Thùy Dương<br>TS. Lê Hoàng Trí        | 06/03/2020 – 15/03/2020 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
| 24 | Giải tích ngẫu nhiên                                                                                                     | 2         | TS. Lê Văn Dũng<br>TS. Cao Văn Núi                   | 20/03/2020 – 29/03/2020 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
| 25 | Lý thuyết hàm suy rộng và không gian Sobolev                                                                             | 2         | TS. Nguyễn Duy Thái Sơn<br>TS. Phan Đức Tuấn         | 03/04/2020 – 12/04/2020 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
| 26 | Phương trình vi phân                                                                                                     | 2         | TS. Lê Hải Trung<br>TS. Nguyễn Duy Thái Sơn          | 17/04/2020 – 26/04/2020 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
| 27 | Phần mềm toán học cho phương trình đạo hàm riêng                                                                         | 3         | TS. Lê Hải Trung<br>TS. Nguyễn Duy Thái Sơn          | 08/05/2020 – 17/05/2020 | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
| 28 | Lý thuyết nhóm                                                                                                           | 2         | TS. Nguyễn Ngọc Châu<br>TS. Nguyễn Duy Thái Sơn      | 22/05/2020 -31/05/2020  | Trường ĐHSP – ĐHĐN<br>Trường ĐHSP – ĐHĐN       | Ghép với K37 |
|    | <b>Tổng số tín chỉ kì 3</b>                                                                                              | <b>18</b> |                                                      |                         |                                                |              |
|    | Từ tháng 07/2020 đến 08/2020 thi kết thúc các học phần kì 3;<br>Từ tháng 8 đến tháng 9/2020 học lại và thi các học phần. |           |                                                      |                         |                                                |              |

ỤC V  
 RƯỜ  
 AI H  
 PHA  
 PC ĐA

| Kỳ 4: Từ tháng 08/2020 đến 01 tháng 12/2020 |                                  |           |  |                           |                    |              |
|---------------------------------------------|----------------------------------|-----------|--|---------------------------|--------------------|--------------|
| 32                                          | Bảo vệ đề cương                  |           |  | 10/2020                   | Trường ĐHSP - ĐHĐN | Ghép với K37 |
| 33                                          | Hoàn thành và bảo vệ luận văn    | 10        |  | K38: 11/2020 - 01/12/2020 | Trường ĐHSP - ĐHĐN | Ghép với K37 |
|                                             | <b>Tổng số tín chỉ toàn khóa</b> | <b>61</b> |  |                           |                    |              |

TRƯỜNG KHOA

PHÒNG ĐÀO TẠO *4*

*Lưu Cao Dung*

*[Signature]*

Đà Nẵng, ngày 18 tháng 01 năm 2019  
HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. LƯU TRANG

