**KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO HỆ ĐẠI HỌC CHÍNH QUY KHÓA 17 (DỰ KIẾN)**

**NGÀNH: SƯ PHẠM TOÁN (8/8/2019)**

| **HỌC**  **KỲ** | **MÃ**  **MÔN** | **TÊN HỌC PHẦN** | **SỐ TÍN**  **CHỈ** | **SỐ TIẾT** | | | **GHI CHÚ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **LT** | **BT** | **TC** |
| **I** | 801302 | Đại số tuyến tính | 6 | 60 | 30 | 90 |  |
| 848001 | Giải tích hàm một biến | 6 | 60 | 30 | 90 |  |
| 801301 | Số luận | 3 | 30 | 15 | 45 |  |
| **Cộng** | | |  |  |  |  |  |
| **II** | 801022 | Đại số đại cương | 4 | 45 | 15 | 60 |  |
| 848002 | Giải tích hàm nhiều biến | 6 | 60 | 30 | 90 |  |
| 801087 | Thực hành sư phạm 1 THPT | 1 | 0 | 30 | 30 | DTOA |
| 801024 | Lý luận dạy học môn Toán | 3 |  |  |  | DTOA |
| 801316 | Thực hành sư phạm 1 THCS | 1 | 0 | 30 | 30 | DTOB |
| 801321 | Lý luận dạy học môn Toán THCS | 2 | 30 | 0 | 30 | DTOB |
| **Cộng** | | | **14** |  |  |  |  |
| **III** | 801023 | Hình học Affine và hh Euclide | 3 | 30 | 15 | 45 |  |
| 801145 | Xác suất và thống kê toán | 3 | 30 | 15 | 45 |  |
| 801303 | Mêtric và tôpô | 3 | 30 | 15 | 45 |  |
| 801088 | Thực hành sư phạm 2 THPT | 1 | 0 | 30 | 30 | DTOA |
| 801050 | Phương pháp dạy học 1 THPT | 3 |  |  |  | DTOA |
| 801317 | Thực hành sư phạm 2 THCS | 1 | 0 | 30 | 30 | DTOB |
| 801324 | Phương pháp dạy học 1 THCS | 3 |  |  |  | DTOB |
| **Cộng** | | | **13** |  |  |  |  |
| **IV** | 801040 | Hình học xạ ảnh | 3 | 30 | 15 | 45 |  |
| 801042 | Phương trình vi phân | 2 | 30 | 0 | 30 |  |
| 801043 | Hàm biến phức | 4 | 45 | 15 | 60 |  |
| 801089 | Thực hành sư phạm 3 THPT | 1 | 0 | 30 | 30 | DTOA |
| 801315 | Phương pháp dạy học 2 THPT | 3 |  |  |  | DTOA |
| 801318 | Thực hành sư phạm 3 THCS | 1 | 0 | 30 | 30 | DTOB |
| 801325 | Phương pháp dạy học 2 THCS | 3 |  |  |  | DTOB |
| **Cộng** | | | **13** |  |  |  |  |
| **V** | 801046 | Độ đo tích phân | 4 | 45 | 15 | 60 |  |
| 801306 | Đo lường đánh giá kết quả học tập | 2 | 15 | 15 | 30 | Tự chọn |
| 801090 | Thực hành sư phạm 4 THPT | 1 | 0 | 30 | 30 | DTOA |
| 801313 | Đại số sơ cấp THPT | 3 |  |  |  | DTOA |
| 801319 | Thực hành sư phạm 4 THCS | 1 | 0 | 30 | 30 | DTOB |
| 801322 | Đại số cơ bản THCS | 3 |  |  |  | DTOB |
| **Cộng** | | | **14** |  |  |  |  |
| **VI** | 801066 | Lý thuyết trường và Galois | 3 | 30 | 15 | 45 | Tự chọn |
| 801047 | Giải tích hàm | 4 | 45 | 15 | 60 |  |
| 863115 | Thực tập 1 | 3 |  |  |  |  |
| 801314 | Hình học sơ cấp THPT | 3 |  |  |  | DTOA |
| 801323 | Hình học phẳng | 3 |  |  |  | DTOB |
| **Cộng** | | | **12** |  |  |  |  |
| **VII** | 801083 | Phép biến đổi tích phân | 3 | 30 | 15 | 45 | Tự chọn |
| 801078 | Phương trình đạo hàm riêng | 3 | 30 | 15 | 45 |  |
| 801091 | Thực hành sư phạm 5 THPT | 1 | 0 | 30 | 30 | DTOA |
| 801320 | Thực hành sư phạm 5 THCS | 1 | 0 | 30 | 30 | DTOB |
| **Cộng** | | | **5** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **HỌC**  **KỲ** | **MÃ**  **MÔN** | **TÊN HỌC PHẦN** | **SỐ TÍN**  **CHỈ** | **SỐ TIẾT** | | | **GHI CHÚ** |
| **LT** | **BT** | **TC** |
| **VIII** | 863014 | Thực tập 2 | 6 |  |  |  |  |
| 848010 | Giải tích số | 4 | 45 | 15 | 60 | Tự chọn KLTN |
| 801046 | Lịch sử toán | 2 | 30 | 0 | 30 | Tự chọn KLTN |
| 848304 | Bài toán không chỉnh | 3 | 30 | 15 | 45 | Tự chọn KLTN |
|  |  | **Cộng** | **15** |  |  |  |  |