|  |  |
| --- | --- |
| **ĐẠI HỌC QUỐC GIA TP. HỒ CHÍ MINH**  **TRƯỜNG ĐH KHOA HỌC TỰ NHIÊN** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc** |

**DANH MỤC CÁC NGÀNH, MÃ SỐ NGÀNH VÀ PHƯƠNG THỨC ĐÀO TẠO**

* **Phương thức 1:** là chương trình nghiên cứu
* **Phương thức 2:** là chương trình định hướng nghiên cứu
* **Phương thức 3**: là chương trình định hướng ứng dụng

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Stt** | **Mã ngành** | **Tên ngành** | **Phương thức đào tạo** |
|  | 8480101 | Khoa học máy tính | Phương thức 2, 3 |
|  | 8480104 | Hệ thống thông tin | Phương thức 2, 3 |
|  | 8460102 | Toán giải tích | Phương thức 2, 3 |
|  | 8460104 | Đại số và lý thuyết số | Phương thức 2, 3 |
|  | 8460106 | Lý thuyết xác suất và thống kê toán học | Không mở |
|  | 8460112 | Toán ứng dụng | Phương thức 2, 3 |
|  | *846011201* | *Chuyên ngành* Giáo dục toán học | Phương thức 3 |
|  | 8460110 | Cơ sở toán cho tin học | Không mở |
|  | 8440103 | Vật lý lý thuyết và vật lý toán | Phương thức 2, 3 |
|  | 8440105 | Vật lý vô tuyến và điện tử |  |
|  | *844010501* | *Chuyên ngành*: Vật lý Ứng dụng | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8440106 | Vật lý nguyên tử và hạt nhân | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8440110 | Quang học | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8520401 | Vật lý kỹ thuật | Phương thức 2 |
|  | 8440111 | Vật lý địa cầu | Không mở |
|  | 8440222 | Khí tượng và khí hậu học | Không mở |
|  | 8440228 | Hải dương học | Không mở |
|  | 8520203 | Kỹ thuật điện tử |  |
|  | *852020301* | *Chuyên ngành*: Điện tử Viễn thông và Máy tính | Không mở |
|  | *852020302* | *Chuyên ngành*: Vi điện tử và thiết kế vi mạch | Không mở |
|  | 8440113 | Hoá vô cơ | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8440114 | Hoá hữu cơ | Phương thức 1, 2 |
|  | *844011401* | *Chuyên ngành:* Giảng dạy hóa học thực nghiệm | Phương thức 3 |
|  | 8440118 | Hoá phân tích | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8440119 | Hoá lý thuyết và hoá lý | Phương thức 1, 2 |
|  | 8420114 | Sinh học thực nghiệm |  |
|  | *842011401* | *Chuyên ngành*: Sinh lý Thực vật | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | *842011402* | *Chuyên ngành*: Sinh lý động vật | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | *842011403* | *Chuyên ngành:* Giảng dạy sinh học thực nghiệm | Phương thức 3 |
|  | 8420116 | Hoá sinh học | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | [8420107](file:///C:\Desktop\2.%20du%20thao%20danh%20muc%20cap%20nhat%2022%208%202017.xls#Sheet1!_ftn21) | Vi sinh vật học | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8420120 | Sinh thái học | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8420121 | Di truyền học | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8420201 | Công nghệ sinh học | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8440201 | Địa chất học | Phương thức 2 |
|  | 8520501 | Kỹ thuật địa chất | Phương thức 2 |
|  | 8440301 | Khoa học môi trường | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8850101 | Quản lý tài nguyên và môi trường | Phương thức 1, 2, 3 |
|  | 8440122 | Khoa học vật liệu | Phương thức 2 |