**PHỤ LỤC 2**

**DANH MỤC NGÀNH PHÙ HỢP VỚI NGÀNH ĐĂNG KÝ DỰ TUYỂN**

**VÀ CÁC HỌC PHẦN BỔ SUNG KIẾN THỨC**

*(Kèm theo Thông báo số 2001/TB-ĐHQN ngày 21 tháng 4 năm 2023*

*của Hiệu trưởng Trường Đại học Quy Nhơn)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Ngành** | **Ngành phù hợp** | **Ngành phải học bổ sung kiến thức** | **Các học phần học**  **bổ sung kiến thức** |
| 1 | **Hóa lý thuyết và hóa lý** | - Hóa lý thuyết và hóa lý  - Sư phạm Hóa học;  - Hóa học | - Hoá vô cơ;  - Hoá hữu cơ;  - Hoá phân tích;  - Hóa môi trường;  - Vật lý nguyên tử và hạt nhân;  - Vật lý lý thuyết và vật lý toán;  - Vật lý chất rắn;  - Khoa học vật liệu;  - Kỹ thuật hóa học;  - Hóa dược;  - Hóa sinh dược;  - Hóa sinh học;  - Sư phạm vật lý;  - Vật lý học. | Thực hiện theo *Quy chế tuyển sinh và đào tạo trình độ tiến sĩ* của Trường Đại học Quy Nhơn (Ban hành kèm theo Quyết định số 1328/QĐ-ĐHQN ngày 01/6/2023 của Hiệu trưởng Trường Đại học Quy Nhơn) |
| 2 | **Toán giải tích** | - Toán giải tích;  - Toán ứng dụng;  - Lý thuyết xác suất và thống kê toán học;  - Sư phạm Toán học;  - Toán học. | * Đại số và lý thuyết số; * Hình học và Tôpô;   - Cơ sở toán học cho tin học;  - Phương pháp toán sơ cấp. |
| 3 | **Đại số và lý thuyết số** | - Đại số và lý thuyết số;  - Hình học và Tôpô;  - Sư phạm Toán học;  - Toán học. | - Toán giải tích;  - Lý thuyết xác suất và thống kê toán học;  - Cơ sở toán học cho tin học;  - Toán ứng dụng;  - Phương pháp toán sơ cấp. |