**Cấu trúc chương trình dạy học**

Căn cứ vào quy định khối lượng kiến thức tối thiểu trong Thông tư số 07/2015/TT-BGDDT ngày 16/4/2015 của Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quy định về khối lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực mà người học đạt được sau khi tốt nghiệp đối với mỗi trình độ đào tạo của giáo dục đại học và quy trình xây dựng, thẩm định, ban hành chương trình đào tạo trình độ đại học.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Khối kiến thức, số tín chỉ** | **Loại học phần** | **Số tín chỉ** |
| 1 | Kiến thức giáo dục đại cương: 22 tín chỉ | Bắt buộc | 22 tín chỉ |
| Tự chọn | 02 tín chỉ |
| 2 | Kiến thức cơ sở ngành và liên ngành: 20 tín chỉ | Bắt buộc | 18 tín chỉ |
| Tự chọn | 02 tín chỉ |
| 3 | Kiến thức chuyên ngành: 51 tín chỉ | Bắt buộc | 47 tín chỉ |
| Tự chọn | 04 tín chỉ |
| 4 | Kiến thức nghiệp vụ sư phạm: 28 tín chỉ | Bắt buộc | 26 tín chỉ |
| Tự chọn | 02 tín chỉ |
| 5 | Khóa luận tốt nghiệp hoặc các môn thay thế khóa luận tốt nghiệp: 7 tín chỉ | Bắt buộc | 00 tín chỉ |
| Tự chọn | 07 tín chỉ |
| Tổng số | | | 130 TC |

* Khối kiến thức chung, gồm 7 học phần bắt buộc và 6 học phần tự chọn. Khối kiến thức chung được xác định theo quy định chung của Bộ Chính trị. Khối kiến thức này cung cấp những kiến thức về phương pháp luận, từ đó vận dụng các quan điểm cơ bản của Chủ nghĩa Mác – Lenin và Tư tưởng Hồ Chí Minh vào bồi dưỡng phẩm chất đạo đức cũng như kiến thức pháp luật và giúp sinh viên đạt chuẩn ngoại ngữ.
* Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp, gồm 20 học phần bắt buộc và 9 học phần tự chọn. Khối kiến thức cơ sở ngành giúp cung cấp những kiến thức hỗ trợ cho các học phần chuyên ngành
* Kiến thức chuyên ngành, gồm 14 học phần bắt buộc và 6 học phần tự chọn. Khối kiến thức chung cung cấp cho người học các kiến thức chuyên môn vững vàng.
* Kiến thức nghiệp vụ sư phạm, gồm 9 học phần bắt buộc và 4 học phần tự chọn. Khối kiến thức chung giúp cung cấp các kiến thức nghiệp vụ sư phạm và rèn luyện kỹ năng nghề nghiệp
* Khoá luận, các học phần thay thế khoá luận tốt nghiệp, gồm 10 học phần tự chọn. Các học phần thay thế khóa luận và khoa luận tốt nghiệp giúp cung cấp kiến thức cho sinh viên trước khi ra trường và nâng cao khả năng giảng dạy, thực hành thí nghiệm trong lĩnh vực Sinh học.