|  |  |
| --- | --- |
| ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG**TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc***Đà Nẵng, ngày tháng năm 2022* |

**DANH MỤC NGÀNH PHÙ HỢP**

**CHƯƠNG TRÌNH BỒI DƯỠNG NGHIỆP VỤ SƯ PHẠM**

**CHO GIÁO VIÊN THCS/THPT**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Môn học** | **Ngành đại học phù hợp** | **Ghi chú** |
| **Trung học cơ sở** |
| 1 | Ngữ văn | Ngôn ngữ học; Văn học; Sáng tác văn học. |  |
| 2 | Toán | Toán ứng dụng, Toán ứng dụng tăng cường Tiếng anh; Toán - Tin |  |
| 3 | Giáo dục công dân | Giáo dục chính trị; Giáo dục kinh tế và pháp luật; Giáo dục pháp luật; Kinh tế chính trị; Luật học; Lịch sử, Địa lý, Ngữ Văn.  |  |
| 4 | Lịch sử và Địa lí | Lịch sử, Địa lí, Giáo dục chính trị; Chính trị học; Hồ Chí Minh học; Xây dựng Đảng; Lịch sử Đảng; Đông Phương học; Quan hệ quốc tế; Quốc tế học; Việt Nam học; Văn hóa học; Nhân học; Bảo tàng học và Di sản. |  |
| 5 | Khoa học tự nhiên | Vật lý, Hoá học, Sinh học, Hoá –Sinh, Vật lý- kỹ thuật, Công nghệ sinh học, Quản lý Tài nguyên và Môi trường |  |
| 6 | Công nghệ | Các ngành liên quan đến các lĩnh vực Vật lý, Hoá học, Sinh học như: Vật lý học, Hoá dược, Hoá phân tích môi trường, Công nghệ sinh học, Sinh học ứng dụng, Quản lý tài nguyên và môi trưởng, Sinh – Môi trường, Công nghệ Hoá học… |  |
| 7 | Tin học | Toán ứng dụng (*Chuyên ngành Toán - Tin*), Toán ứng dụng tăng cường Tiếng anh (*Chuyên ngành Toán – Tin)* |  |
| 8 | Giáo dục thể chất | Huấn luyện thể thao |  |
| 9 | Nghệ thuật (Âm nhạc) | - Nhóm Âm nhạc: Âm nhạc học; Sáng tác âm nhạc; Chỉ huy; Thanh nhạc; Piano; Biểu diễn nhạc cụ phương Tây; Nhạc Jazz; Biểu diễn nhạc cụ truyền thống; Lý thuyết (Lý luận Âm nhạc). |  |
| **Trung học phổ thông** |
| 1 | Ngữ văn | Ngôn ngữ học; Văn học; Sáng tác văn học; Văn học (chất lượng cao). |  |
| 2 | Toán | Toán ứng dụng, Toán ứng dụng tăng cường Tiếng anh |  |
| 3 | Giáo dục thể chất | Huấn luyện thể thao |  |
| 5 | Lịch sử | Lịch sử, Địa lí, Giáo dục chính trị; Chính trị học; Hồ Chí Minh học; Xây dựng Đảng; Lịch sử Đảng; Đông Phương học; Quan hệ quốc tế; Quốc tế học; Việt Nam học; Văn hóa học; Nhân học; Bảo tàng học và Di sản. |  |
| 6 | Địa lí | Lịch sử; Địa lí; Giáo dục chính trị; Việt nam học; Văn hóa học; Ngữ Văn; Quan hệ quốc tế; Quốc tế học. |  |
| 7 | Giáo dục kinh tế và pháp luật | Giáo dục chính trị; Giáo dục công dân; Giáo dục pháp luật; Kinh tế chính trị; Luật học; |  |
| 8 | Vật lí | Vật lí học; Khoa học Vật liệu; Vật lí kỹ thuật |  |
| 9 | Hoá học | Cử nhân Hoá học; Cử nhân Hoá dược; Cử nhân Phân tích - Môi trường; Công nghệ Hoá học |  |
| 10 | Sinh học | Công nghệ Sinh học; Sinh học, Kĩ thuật Sinh học; Sinh học ứng dụng; Nông học; Khuyến Nông; Nông nghiệp; Công nghệ rau hoa quả và cảnh quan. |  |
| 11 | Công nghệ | Các ngành liên quan đến các lĩnh vực Vật lý, Hoá học, Sinh học như: Vật lý học, Hoá dược, Hoá phân tích môi trường, Công nghệ sinh học, Sinh học ứng dụng, Quản lý tài nguyên và môi trưởng, Sinh – Môi trường, Công nghệ Hoá học… |  |
| 12 | Tin học | Toán ứng dụng *(Chuyên ngành Toán - Tin);* Toán ứng dụng tăng cường Tiếng anh *(Chuyên ngành Toán - Tin)*; Toán - Tin*;* Công nghệ thông tin; An toàn thông tin; Hệ thống thông tin; Khoa học máy tính; Kỹ thuật phần mềm; Kỹ thuật máy tính; Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu; Công nghệ kỹ thuật máy tính. |  |
| 13 | Nghệ thuật | - Nhóm Âm nhạc: Âm nhạc học; Sáng tác âm nhạc; Chỉ huy; Thanh nhạc; Piano; Biểu diễn nhạc cụ phương Tây; Nhạc Jazz; Biểu diễn nhạc cụ truyền thống; Lý thuyết (Lý luận Âm nhạc). |  |