

KHUNG ĐÀO TẠO
CHƯƠNG TRÌNH CHẾ BIẾN LÂM SẢN, KHÓA D20

| TT | Tên học phần | Số tín chỉ |
|----|--|------------|
| 1 | Phương pháp nghiên cứu khoa học | 3 |
| 2 | Tư duy biện luận ứng dụng | 2 |
| 3 | Triết học Mác - Lênin | 3 |
| 4 | Kinh tế chính trị Mác - Lênin | 2 |
| 5 | Những vấn đề kinh tế - xã hội Đông Nam bộ | 2 |
| 6 | Chủ nghĩa xã hội khoa học | 2 |
| 7 | Tư tưởng Hồ Chí Minh | 2 |
| 8 | Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam | 2 |
| 9 | Giáo dục thể chất | 2 |
| 10 | Giáo dục quốc phòng an ninh | 5 |
| 11 | Thực hành Giáo dục quốc phòng an ninh | 3 |
| 12 | Thực hành Giáo dục thể chất | 3 |
| 13 | Hóa học ứng dụng | 2 |
| 14 | Khoa học Gỗ 1 (Định danh, cấu tạo gỗ) | 2 |
| 15 | Lịch sử phát triển ngành Gỗ | 2 |
| 16 | Tài nguyên thực vật ngoài gỗ | 2 |
| 17 | Toán ứng dụng | 2 |
| 18 | Khoa học Gỗ 2 (tính chất cơ học, vật lý, hóa học và tiêu chuẩn gỗ) | 2 |
| 19 | Máy và thiết bị chế biến gỗ | 3 |
| 20 | Nguyên lý cắt gỗ | 2 |
| 21 | Thực hành Khoa học Gỗ và Tài nguyên thực vật ngoài gỗ | 3 |
| 22 | Công nghệ sơ chế gỗ | 2 |
| 23 | Keo dán, chất phủ và vật tư ngành gỗ | 2 |
| 24 | Thực hành văn bản Tiếng Việt | 2 |
| 25 | Vật lý ứng dụng | 2 |
| 26 | Bảo vệ thực vật | 2 |
| 27 | Côn trùng học | 2 |
| 28 | Sinh vật hại gỗ | 2 |
| 29 | Cơ sở văn hóa Việt Nam | 2 |
| 30 | Vẽ kỹ thuật | 2 |



| | | |
|----|--|---|
| 31 | Kỹ thuật điện trong chế biến gỗ | 2 |
| 32 | Trang bị điện trong máy chế biến gỗ | 2 |
| 33 | Ergonomics trong thiết kế sản phẩm gỗ và nội thất | 2 |
| 34 | Máy và thiết bị hỗ trợ sản xuất ngành gỗ | 2 |
| 35 | Thực tập máy và thiết bị Chế biến gỗ | 2 |
| 36 | Thực hành Kỹ thuật điện trong chế biến gỗ | 2 |
| 37 | Thực hành trang bị điện trong máy chế biến gỗ | 2 |
| 38 | Công nghệ sấy gỗ | 2 |
| 39 | Công nghệ bảo quản lâm sản | 2 |
| 40 | Công nghệ sản xuất gỗ kỹ thuật | 2 |
| 41 | Công nghệ sản xuất sản phẩm gỗ | 2 |
| 42 | Công nghệ sản xuất vật liệu gỗ | 2 |
| 43 | Công nghệ biến tính gỗ và uôn gỗ | 2 |
| 44 | Vận chuyển trong xưởng bằng cơ giới | 2 |
| 45 | Vận chuyển trong xưởng bằng khí động học | 2 |
| 46 | Công nghệ sản xuất Composite gỗ | 2 |
| 47 | Công nghệ sản xuất sản phẩm ngoài gỗ | 2 |
| 48 | Kỹ nghệ gỗ/Chế tác sản phẩm gỗ truyền thống | 2 |
| 49 | Những vấn đề pháp lý trong thương mại gỗ | 2 |
| 50 | Tính toán kết cấu trong sản phẩm gỗ | 2 |
| 51 | Thực hành Công nghệ sản xuất gỗ kỹ thuật | 2 |
| 52 | Thực hành công nghệ sản xuất sản phẩm gỗ và ngoài gỗ | 3 |
| 53 | Thực hành công nghệ sản xuất vật liệu gỗ | 2 |
| 54 | Thực hành Kỹ nghệ gỗ/Sản phẩm gỗ truyền thống | 2 |
| 55 | Thực tập Công nghệ sấy gỗ và bảo quản gỗ | 3 |
| 56 | Công nghệ trang sức sản phẩm gỗ | 2 |
| 57 | Môi trường trong chế biến lâm sản | 2 |
| 58 | Nguyên lý thiết kế sản phẩm và công trình gỗ | 2 |
| 59 | Thiết kế công nghệ và lựa chọn máy chế biến gỗ | 2 |
| 60 | Công nghệ chế biến hóa học gỗ | 2 |
| 61 | Công nghệ tẩy trắng nhuộm màu gỗ | 2 |
| 62 | Thiết bị và các quá trình hóa học gỗ | 2 |
| 63 | CNC và tự động hóa trong chế biến gỗ | 2 |
| 64 | Lập kế hoạch sản xuất sản phẩm gỗ | 2 |
| 65 | Thiết kế sản phẩm và công trình gỗ trên máy tính | 3 |
| 66 | Kinh tế lâm sản | 2 |
| 67 | Marketing trong công nghiệp gỗ | 2 |



| | | |
|----|--|---|
| 68 | Đồ án Thiết kế công nghệ và lựa chọn máy chế biến gỗ | 2 |
| 69 | Đồ án Thiết kế sản phẩm và công trình gỗ | 2 |
| 70 | Dự toán sản phẩm gỗ | 2 |
| 71 | Thực hành Công nghệ trang sức sản phẩm gỗ | 2 |
| 72 | Quản trị chất lượng sản phẩm gỗ | 2 |
| 73 | Thực hành Công nghệ chế biến hóa học gỗ | 2 |
| 74 | Thực hành Công nghệ tẩy trắng nhuộm màu gỗ | 2 |
| 75 | Thực hành Thiết bị và các quá trình hóa học gỗ. | 2 |
| 76 | An toàn và sức khoẻ trong chế biến lâm sản | 2 |
| 77 | Phân tích thị trường lâm sản | 2 |
| 78 | Thực tập doanh nghiệp 1 | 2 |
| 79 | Thực tập doanh nghiệp 2 | 3 |
| 80 | Thực tập doanh nghiệp 3 | 3 |
| 81 | Thực tập doanh nghiệp 4 | 5 |
| 82 | Báo cáo/Đồ án tốt nghiệp | 6 |

HIỆU TRƯỞNG

(đã ký)

