

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO – NGÀNH KỸ THUẬT MÁY TÍNH

Năm 1		Năm 2		Năm 3		Năm 4		Năm 5
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Vật lý đại cương 1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Giới thiệu về CNTT</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Đại số</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Nhập môn lập trình</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Chuyên nghiệp trong Công nghệ</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Vật lý đại cương 2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Giải tích 1</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Giải tích 2</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Kỹ thuật điện</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Linh kiện điện tử</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Lập trình</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Tiếng Anh B1</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Điện tử tương tự</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Điện tử số</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Nhập môn công nghệ phần mềm</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Cấu trúc dữ liệu và giải thuật</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Toán trong CN/Xác suất thống kê</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Bổ trợ lựa chọn</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Kinh tế chính trị Mác Lênin</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Thực tập điện tử tương tự</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Thực tập điện tử số</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Tin hiệu và hệ thống</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Mạng máy tính</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Cơ sở dữ liệu</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Triết học Mác Lênin</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Kiến trúc máy tính</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Xử lý tín hiệu số</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Kỹ thuật điều khiển</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Nhập môn hệ thống nhúng</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Lập trình hệ thống</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">1 HP tự chọn nhóm ngành</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Hệ thống vi xử lý</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Truyền thông số và mã hóa</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Cơ sở đo lường và điều khiển số</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Nguyên lý hệ điều hành</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Kỹ năng khởi nghiệp</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Chủ nghĩa xã hội khoa học</div>	<div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">3 HP lựa chọn kiến thức ngành</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Các vấn đề hiện đại của KTMT</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Tur tưởng HCM</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Thực tập ngành KTMT</div>	<div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">2 HP lựa chọn kiến thức ngành</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Xử lý ảnh</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Lịch sử Đảng CSVN</div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>Chú thích:</p> <p>— Bắt buộc</p> <p>→ Tiên quyết</p> <p>— Có thực hành</p> <p>- - - Lựa chọn</p> <p>Mỗi HP lựa chọn có/không có môn tiên quyết</p> <p>GDTC và GDQP theo lịch của Nhà trường</p> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Đồ án tốt nghiệp</p> </div>
18 Tín chỉ	20 Tín chỉ	20 Tín chỉ	20 Tín chỉ	19 Tín chỉ	17 Tín chỉ	16 Tín chỉ	11 Tín chỉ	10 Tín chỉ