

Biểu mẫu 18**TRƯỜNG ĐẠI HỌC QUẢNG BÌNH
ĐƠN VỊ KỸ THUẬT - CÔNG NGHỆ THÔNG TIN****THÔNG BÁO****Công khai thông tin chất lượng đào tạo thực tế của cơ sở giáo dục đại học
năm học 2020 - 2021****E. Công khai thông tin về đề án, khóa luận, luận văn, luận án tốt nghiệp**

STT	Trình độ đào tạo	Tên đề tài	Họ và tên người thực hiện	Họ và tên người hướng dẫn	Nội dung tóm tắt
1	Đại học	Nghiên cứu và khai thác chức năng Calendar trong Gmail để báo hạn trả sách cho sinh viên trường Đại học Quảng Bình	Cao Hà Bắc	TS. Đậu Mạnh Hoàn	<ul style="list-style-type: none">- Tìm hiểu về Google Calendar và khai thác các chức năng trong đó.- Cài đặt lịch báo hạn trả sách cho sinh viên ĐHQB
2	Đại học	Giải pháp ứng dụng Kỹ thuật Deep Learning trong nhận dạng khuôn mặt con người	Đặng Văn Đạt	TS. Hoàng Văn Dũng	<ul style="list-style-type: none">- Nghiên cứu kỹ thuật Deep learning trong nhận dạng khuôn mặt- Xây dựng chương trình nhận dạng khuôn mặt
3	Đại học	Xây dựng website bán hàng trực tuyến công ty điện tử ITC	Trần Mạnh Đình	ThS. Lê Minh Thắng	<ul style="list-style-type: none">- Lý thuyết về thương mại điện tử, công cụ xây dựng website thương mại điện tử- Phân tích, thiết kế và cài đặt website
4	Đại học	Nghiên cứu các phương pháp đánh giá độ tương đồng văn bản	Trương Thanh Đồng	TS. Trần Văn Cường	<ul style="list-style-type: none">- Vấn đề xử lý NNTN và ứng dụng- Các mô hình biểu diễn văn bản- Các phương pháp đánh giá độ tương đồng văn bản- Xây dựng mô hình so sánh văn bản
5	Đại học	Tìm hiểu công nghệ blockchain trong ứng dụng tiền ảo Bitcoin	Nguyễn Văn Nhân	TS. Hoàng Tuấn Nhã	<ul style="list-style-type: none">- Tìm hiểu công nghệ Blockchain- Lợi ích, hạn chế của Blockchain- Ứng dụng Blockchain vào tiền ảo

6	Đại học	Ứng dụng RFID trong quản lý thời gian và trạng thái đi học của sinh viên	Phonelar Tanvongphap	TS. Hoàng Văn Dũng	<ul style="list-style-type: none"> - Tổng quan về hệ thống RFID, các chuẩn kết nối và các phần mềm có liên quan - Nghiên cứu thiết kế hệ thống xây dựng nên một hệ thống quản lý
7	Đại học	Nghiên cứu xây dựng hệ thống quản lý thi đua khen thưởng trường Đại học Quảng Bình	Hoàng Đại Thắng	TS. Phạm Xuân Hậu	<ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu công tác quản lý thi đua khen thưởng trường ĐHQB - Cài đặt thực nghiệm sản phẩm
8	Đại học	Tìm hiểu tiềm năng ứng dụng của công nghệ blockchain trong công nghiệp 4.0	Đặng Thị Thùy Trang	TS. Hoàng Tuấn Nhã	<ul style="list-style-type: none"> - Tìm hiểu công nghệ Blockchain - Lợi ích, hạn chế của Blockchain - Ứng dụng Blockchain vào thời đại công nghiệp 4.0
9	Đại học	Tìm hiểu hệ tư vấn và nghiên cứu ứng dụng cho hệ thống tư vấn tài liệu học tập cho sinh viên trường ĐHQB	Hoàng Đình Hải	TS. Phạm Xuân Hậu	<ul style="list-style-type: none"> - Hệ tư vấn dựa trên lọc cộng tác - Xây dựng website tư vấn tài liệu học tập cho sinh viên
10	Đại học	Tìm hiểu về hệ điều hành Android và xây dựng ứng dụng đọc báo online trên hệ điều hành Android	Trần Nhật Linh	TS. Đậu Mạnh Hoàn	<ul style="list-style-type: none"> - Tìm hiểu về hệ điều hành Android - Xây dựng ứng dụng đọc báo
11	Đại học	Tìm hiểu thuật toán tối ưu trên đồ thị và hướng ứng dụng	Phạm Tuấn Vũ	TS. Hoàng Văn Dũng	<ul style="list-style-type: none"> - Lý thuyết đồ thị và một bài toán tối ưu trên đồ thị - Luồng cực đại và các hướng ứng dụng
12	Đại học	Các kỹ thuật và giải pháp an ninh mạng riêng ảo siêu thị CO.OPMART Quảng Bình	Phạm Hữu Phú	ThS. Lê Minh Thắng	<ul style="list-style-type: none"> - Mạng riêng ảo VPN - Các giao thức đường hầm tối ưu - Thiết kế và bảo mật trong mạng riêng ảo VPN
13	Đại học	Tìm hiểu phương pháp tấn công website và đề xuất giải pháp hạn chế	Hoàng Trung Thương	ThS. Nguyễn Nương Quỳnh	<ul style="list-style-type: none"> - Các phương pháp tấn công và một số giải pháp bảo mật
14	Đại học	Xây dựng ứng dụng tổng hợp tin việt trên windows 10	Mai Thanh Sang	TS. Hoàng Tuấn Nhã	<ul style="list-style-type: none"> - Hệ điều hành windows 10 - Xây dựng ứng dụng tổng hợp tin tức
15	Đại học	Xây dựng phần mềm nhận dạng biển số xe tại nhà xe	Nguyễn Thanh Hải	ThS. Nguyễn	<ul style="list-style-type: none"> - Nhận dạng hình ảnh - Xây dựng ứng dụng

		trường ĐHQB		Duy Linh	nhận dạng biển số xe
16	Đại học	Tìm hiểu mạng xã hội Facebook và nghiên cứu ứng dụng dựa trên Facebook API	Cao Đức Nghĩa	TS. Phạm Xuân Hậu	<ul style="list-style-type: none"> - Mạng xã hội Facebook - Giao diện lập trình ứng dụng Facebook - Xây dựng ứng dụng dựa trên API của Facebook

Quảng Bình, ngày 20 tháng 10 năm 2020

TRƯỞNG KHOA



TS. Phạm Xuân Hậu



PGS.TS. Hoàng Dương Hùng