

**DANH SÁCH SINH VIÊN ĐƯỢC THAY ĐỔI THÔNG TIN ĐỀ TÀI ĐỒ ÁN/KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP
ĐẠI HỌC HỆ CHÍNH QUY THUỘC KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN ĐỢT 1 NĂM 2018**
(kèm theo Quyết định số /QĐ-ĐT ngày /4/2018)

1. Ngành: **Khoa học Máy tính chương trình đào tạo chuẩn quốc tế**

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
1	14020062	Lều Văn Duân	05/01/1995	Real-time face detection and tracking in surveillance video	Real-time face detection and tracking in surveillance videos	PGS.TS. Lê Thanh Hà	
2	14020072	Nguyễn Phạm Thiện Dũng	30/09/1996	Real-time face recognition in surveillance videos	Real-time Face Recognition in surveillance videos	PGS.TS. Lê Thanh Hà	
3	14020801	Trần Trọng Đạt	30/11/1996	Semantic segmentation for remote sensing image	Roads extraction from aerial images	TS. Nguyễn Thị Thủy TS. Nguyễn Đỗ Văn	
4	14020783	Nguyễn Trường Giang	07/10/1996	Citation-based clustering of scientific publications	Reference checking system for thesis	PGS.TS. Phạm Bảo Sơn ThS. Kiều Thanh Bình	
5	14020792	Nguyễn Hoàng Hải	26/12/1996	Predictive models and applications	An RNN Model for Predicting knock down efficacy of siRNA sequences	TS. Bùi Ngọc Thăng	
6	14020190	Nguyễn Huy Hoàng	02/03/1996	Smart shopping: Identify customer location in marketplace based on indoor positioning technologies - Wifi, Bluetooth and Visible light communication	Indoor User localization using Android Smartphone based on Visible light Communications	TS. Nguyễn Hoài Sơn	
7	14020208	Nguyễn Như Huy	24/05/1996	Smart shopping: navigation for shopping based on wifi positioning	User localization and tracking system based on Wifi signal strength and motion sensors in indoor environment	TS. Nguyễn Hoài Sơn	
8	14020790	Cao Xuân Hưng	06/11/1996	Improve server performance with HTTP File Caching Server	FSA- Function based and Semantic - aware Cache Replacement Algorithm for web Systems	TS. Hoàng Xuân Tùng	
9	14020768	Trần Văn Liên	11/08/1996	Develop a path planning algorithm for ROS-based mobile robot	A modified a-star algorithm based on cognitive map using RGB-D camera for indoor mobile robot navigation	TS. Phạm Minh Triền PGS.TS. Phan Xuân Hiếu	

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
10	13020264	Nguyễn Phúc Lợi	19/03/1995	Building interactive components for progressive web applications	Building interactive components for progressive web applications	TS. Đặng Thành Trung ThS. Nguyễn Bảo Ngọc	TS. Võ Đình Hiếu (Trường ĐHCN, ĐHQGHN) ThS. Nguyễn Bảo Ngọc
11	14020785	Nguyễn Bình Nguyên	09/03/1996	Study of Long Short-Term Memory language Modelling	Statistical Machine Translation for Vietnamese grammatical error correction	TS. Nguyễn Văn Vinh	
12	13020634	Nguyễn Thành Nhân	07/11/1995	A cluster - based approach to Vietnam higher education institutions	Objective function in fast subspace tracking for missing data analysis	TS. Trần Quốc Long PGS.TS. Nguyễn Linh Trung	
13	14020800	Phạm Thái Sơn	14/05/1996	Transfer learning for sequence tagging with hierarchical recurrent networks	Transfer learning for Vietnamese Named Entity Recognition	PGS.TS. Hà Quang Thụy ThS. Trần Mai Vũ	
14	14020409	Lưu Minh Tân	10/04/1996	Cross Schema Database Synchronization	Flexible database synchronization for NodeJS applications	TS. Hoàng Xuân Tùng ThS. Ngô Lê Minh	
15	14020796	Đỗ Quang Thành	30/09/1996	Research on Malicious Behaviors of Browser Extensions	Research on operating system kernel fuzz testing	TS. Lê Đình Thanh	
16	14020782	Bùi Đức Thịnh	26/01/1996	Object recognition in remote sensing images	Deep learning approach for semantic segmentation of aerial images	TS. Nguyễn Thị Thủy TS. Trần Quốc Long	
17	14020532	Nguyễn Thanh Tùng	24/04/1996	Discovering Text Documents with Immediate Need and Intention	Information extraction in tourism domain	PGS.TS. Phan Xuân Hiếu	PGS.TS. Phan Xuân Hiếu ThS. Lương Thái Lê (Trường ĐH Giao thông VT)

2. Ngành: Công nghệ Thông tin chương trình đào tạo chất lượng cao

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
1	14020022	Nguyễn Hoàng Biên	24/09/1996	Triển khai hệ thống điều khiển môi trường trồng nấm	Thiết kế hệ thống lưu trữ thông tin hỗ trợ quy trình trồng nấm	TS. Dương Lê Minh ThS. Đào Minh Thư	
2	14020056	Nguyễn Mạnh Cường	05/01/1996	Dự đoán vị trí trên chuỗi DNA gắn với tác nhân điều khiển phiên mã sử dụng kỹ thuật học sâu	Nghiên cứu tầm quan trọng của thông tin cấu trúc DNA trong dự đoán vị trí ảnh hưởng đến quá trình phiên mã	TS. Đặng Thanh Hải	
3	14020091	Nguyễn Văn Đại	17/10/1996	Phát triển các dịch vụ phía người dùng doanh nghiệp cho hệ thống email marketing	Xây dựng thành phần quản lý chăm công dành cho chủ cửa hàng	TS. Dương Lê Minh ThS. Đào Minh Thư	

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
4	14020180	Tô Mạnh Hiệp	08/01/1996	Xây dựng hệ thống tư liệu học tập cộng đồng	Xây dựng hệ thống học liệu cộng đồng dựa trên H5P	ThS. Nguyễn Trịnh Đông PGS.TS. Trương Anh Hoàng	
5	14020225	Phạm Quang Hưng	08/01/1996	Xây dựng công cụ hỗ trợ đánh giá kỹ năng thực hành tin học cơ sở sử dụng công nghệ VSTO Add-ins của Microsoft	Xây dựng công cụ hỗ trợ đánh giá kỹ năng thực hành tin học cơ sở	PGS.TS. Phạm Ngọc Hùng CN. Nguyễn Đức Anh	
6	14020234	Nguyễn Đức Khanh	25/02/1996	Quản lý nhân sự	Phân tích thiết kế và xây dựng hệ thống quản lý nhân sự Trường Đại học Công nghệ	TS. Tô Văn Khánh ThS. Lương Thanh Nhạn	
7	14020249	Nguyễn Thị Lan	15/12/1996	Nhận dạng thực thể Tiếng Việt sử dụng mô hình học sâu mức ký tự	Nhận dạng thực thể trong văn bản tiếng Việt sử dụng mô hình học sâu suốt đời mức ký tự	PGS.TS. Hà Quang Thụy ThS. Trần Mai Vũ	
8	14020629	Vũ Thùy Linh	17/03/1996	Xây dựng ứng dụng chào hỏi trên robot Nao	Điều khiển robot NAO thông qua nhận diện cử chỉ cánh tay sử dụng Deep learning	TS. Nguyễn Đỗ Văn CN. Nguyễn Minh Hòa	
9	14020303	Nguyễn Văn Minh	13/09/1996	Đề xuất phương pháp xác định tội danh thông qua xử lý văn bản	Nghiên cứu và xây dựng bộ trích rút quan hệ trong tiếng Việt dựa trên phân tích ngữ pháp và phụ thuộc từ	PGS.TS. Nguyễn Việt Hà	
10	14020598	Trần Hữu Minh	03/04/1996	Xây dựng hệ thống kiểm tra nhanh bài trên lớp: mô-đun trao đổi thời gian thực	Xây dựng hệ thống hỗ trợ kiểm tra trắc nghiệm nhanh trên lớp	PGS.TS. Trương Anh Hoàng ThS. Nguyễn Ngọc Khải	
11	14020335	Nguyễn Văn Nhật	15/02/1996	Xây dựng công cụ hỗ trợ tái cấu trúc mã JavaScript	Trích xuất quan hệ giữa cặp thực thể trong câu sử dụng phương pháp học sâu	TS. Võ Đình Hiếu	
12	14020337	Hoàng Ngọc Như	11/06/1996	Hệ thống công thông tin sản phẩm làng nghề	Phát triển công thông tin làng nghề truyền thống	TS. Dương Lê Minh ThS. Đào Minh Thư	
13	14020341	Dương Quốc Phong	23/01/1996	Ứng dụng Microsoft Cognitive Services trong hỗ trợ dạy và học	Phát triển ứng dụng luyện nói tiếng Anh	PGS.TS. Trương Anh Hoàng ThS. Nguyễn Trịnh Đông	
14	14020633	Đỗ Văn Quang	21/05/1996	Công cụ phát hiện dư thừa mã JavaScript	Áp dụng phân tích ảnh hưởng của sự thay đổi vào quy trình tích hợp liên tục	TS. Võ Đình Hiếu	TS. Võ Đình Hiếu TS. Nguyễn Duy Tùng (Công ty Toshiba Việt Nam)
15	14020675	Trần Minh Quân	12/01/1996	Tìm hiểu hệ thống CMS Wordpress và xây dựng mô-đun kiểm tra đánh giá cho hệ thống học trực tuyến	Ứng dụng học máy trong bài toán gợi ý lựa chọn trường đại học cho học sinh phổ thông	TS. Nguyễn Việt Anh ThS. Nguyễn Đức Thiện	

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
16	14020424	Vũ Tiến Thành	14/10/1996	Xây dựng và phát triển ứng dụng gợi ý phim từ nhiều nguồn dữ liệu	Xây dựng và phát triển ứng dụng gợi ý phim với Angular4	TS. Tô Văn Khánh ThS. Lương Thanh Nhạn	
17	14020426	Phan Thế Thảo	19/01/1996	Nghiên cứu về kiểm thử tự động	Xây dựng framework kiểm thử tự động các ứng dụng web	PGS.TS. Trương Ninh Thuận	
18	14020436	Trần Việt Thắng	17/02/1996	PAC-CI: Một framework hỗ trợ CI/CD	Xây dựng bộ công cụ hỗ trợ tích hợp và chuyên giao liên tục	TS. Võ Đình Hiếu	
19	14020611	Bạch Văn Thuận	22/03/1996	Kiểm duyệt nội dung các bài viết và bình luận trên mạng xã hội	Hệ thống gợi ý cho các trang nghe nhạc trực tuyến	TS. Lê Đình Thanh TS. Lê Thị Hợi	
20	14020452	Nguyễn Đức Thuận	20/10/1995	Kỹ thuật thực thi tượng trưng và ứng dụng trong kiểm chứng một số tính chất của chương trình	Kỹ thuật thực thi tượng trưng và ứng dụng trong kiểm chứng một số tính chất của chương trình	TS. Tô Văn Khánh	
21	14020613	Phan Thị Hà Trang	19/06/1996	Hệ thống nhận diện ngày tháng trong hội thoại	Hệ thống nhận diện thời gian trong đoạn hội thoại	PGS.TS. Phan Xuân Hiếu TS. Trần Quốc Long	PGS.TS. Phan Xuân Hiếu TS. Trần Thị Oanh (Khoa Quốc tế, ĐHQGHN)
22	14020614	Nguyễn Ngọc Trung	01/09/1996	Xây dựng hệ thống kiểm tra nhanh bài trên lớp: module ngân hàng câu hỏi	Xây dựng hệ thống câu hỏi luyện tập và hỗ trợ tạo đề kiểm tra	PGS.TS. Trương Anh Hoàng ThS. Nguyễn Trịnh Đông	
23	14020520	Trần Minh Tuấn	21/05/1996	Phát hiện mã độc trong ứng dụng Web	Phát hiện và phân loại mã độc dựa trên các kỹ thuật học sâu	TS. Võ Đình Hiếu	
24	14020525	Trần Thị Ánh Tuyết	14/03/1996	Hệ thống ươm tạo doanh nghiệp làng nghề	Hệ thống hỗ trợ giới thiệu sản phẩm làng nghề	TS. Dương Lê Minh ThS. Đào Minh Thư	
25	14020685	Vũ Nam Tước	10/07/1996	Xây dựng hệ thống chỉ dẫn trên mobile	VNTourguide: Giải pháp du lịch cho người nước ngoài	TS. Tô Văn Khánh ThS. Lương Thanh Nhạn	
26	14020549	Lại Thị Thảo Vân	13/08/1996	Phát triển các dịch vụ phía người dùng cá nhân cho hệ thống email marketing	Xây dựng thành phần quản lý ca làm việc dành cho nhân viên của cửa hàng	TS. Dương Lê Minh ThS. Đào Minh Thư	
27	14020557	Nguyễn Huy Vinh	19/05/1996	Thiết kế giải pháp IoT hỗ trợ quy trình trồng nấm	Thiết kế cơ chế giám sát và cảnh báo hỗ trợ người trồng nấm	TS. Dương Lê Minh ThS. Đào Minh Thư	
28	14020560	Chu Thừa Vũ	14/09/1996	Nghiên cứu và ứng dụng công nghệ bản đồ số sử dụng chiều thời gian trong thực tiễn	Ứng dụng công nghệ 3D GIS để xây dựng thành phố ảo	PGS.TS. Nguyễn Việt Hà ThS. Nguyễn Hà Thanh	

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
29	14020568	Lê Thị Xuân	03/10/1995	Hệ thống nhận diện địa chỉ trong hội thoại		PGS.TS. Phan Xuân Hiếu TS. Trần Quốc Long	PGS.TS. Phan Xuân Hiếu TS. Trần Thị Oanh (Khoa Quốc tế, ĐHQGHN)

3. Ngành: Công nghệ Thông tin chương trình đào tạo chuẩn

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
1	14020003	Hoàng Tuấn Anh	03/02/1996	Hệ thống đi chung xe cho nhu cầu đi lại của sinh viên	Khai phá đường đi phổ biến từ dữ liệu người dùng di động và ứng dụng	TS. Vũ Thị Hồng Nhạn TS. Ngô Thị Duyên	
2	14020573	Nguyễn Thị Tú Anh	17/12/1996	Xây dựng ứng dụng học và luyện kiến thức trên nền web	Xây dựng ứng dụng cộng đồng học nhanh qua thẻ phía máy chủ dựa trên Ruby on Rails	TS. Vũ Diệu Hương ThS. Nguyễn Bảo Ngọc	
3	14020575	Nguyễn Văn Báu	26/09/1996	Triển khai thuật toán nội suy dữ liệu AIS trên nền tảng Spark và NoSQL	Nâng cấp hệ thống thu nhận, quản lý và chia sẻ dữ liệu ảnh vệ tinh từ trạm thu mặt đất (hệ thống SHRIMP) sử dụng công nghệ lưu trữ phân tán	TS. Bùi Quang Hưng CN. Lưu Quang Thăng	
4	14020040	Nguyễn Chiến Công	11/02/1996	Tìm hiểu framwork laravel và ứng dụng xây dựng hệ thống tư vấn học tập	Tìm hiểu Framework Laravel và ứng dụng theo dõi hoạt động giảng dạy thực hành	TS. Nguyễn Việt Anh ThS. Nguyễn Đức Thiện	
5	14020057	Phạm Hữu Cường	09/03/1996	Xây dựng phần mềm nhận diện vật thể dành cho mobile - Android dựa trên nền tảng công nghệ thực tế ảo (VR) và điện toán đám mây (Cloud Service)	Smart Eyes - Hệ thống nhận diện người và vật thể trên mobile sử dụng công nghệ điện toán đám mây	TS. Hoàng Xuân Tùng CN. Đặng Văn Đô	
6	14020071	Lê Đình Dũng	25/07/1996	Xây dựng mô đun Quản lý người học cho hệ thống học trực tuyến trên nền tảng CMS mã nguồn mở Wordpress	Ứng dụng phương pháp phân rã giá trị riêng vào bài toán tư vấn	TS. Nguyễn Việt Anh ThS. Nguyễn Đức Thiện	
7	14020065	Nguyễn Ngọc Duy	10/10/1996	Thiết kế và xây dựng hệ thống hỗ trợ tranh luận trực tuyến	Thiết kế và xây dựng website chia sẻ tài liệu	PGS.TS. Trương Ninh Thuận	
8	14020823	Bé Thánh Gióng	27/05/1995	Ứng dụng Web hỗ trợ học nhanh: phía máy khách	Xây dựng ứng dụng cộng đồng học nhanh qua thẻ phía máy khách dựa trên Angular2	TS. Vũ Diệu Hương	

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
9	14020144	Nguyễn Lê Hải	09/06/1996	Xây dựng ứng dụng hỗ trợ chăm sóc khách hàng cho các cửa hàng	Ứng dụng hỗ trợ chăm sóc khách hàng sử dụng OpenCv	TS. Nguyễn Thị Hậu	
10	14020585	Nguyễn Thị Hồng Hải	20/06/1996	Công cụ kiểm định phần mềm (software verification); Mercury Quality Center	Xây dựng chương trình tự đặc tả với Dafny	TS. Nguyễn Văn Vinh	TS. Đặng Văn Hưng (Trường ĐHCN, ĐHQGHN (CTV))
11	14020146	Nguyễn Văn Hải	24/10/1996	Nâng cấp FAirWeb và FAirApp cho hệ thống FAirNet giám sát nồng độ bụi (PM) với công nghệ đa nền tảng Meteor	Ứng dụng chuẩn SensorThings và Công nghệ đa nền tảng Meteor trong việc nâng cấp FAirWeb và FAirApp cho hệ thống FAirNet giám sát nồng độ bụi (PM)	TS. Bùi Quang Hưng CN. Hà Đức Văn	
12	14020155	Hoàng Thanh Hằng	27/05/1996	Tự động hóa kiểm thử bằng file mô tả trên excel	Xây dựng hệ thống hỗ trợ kiểm thử tự động từ kịch bản thủ công	TS. Vũ Diệu Hương ThS. Nguyễn Bảo Ngọc	
13	14020156	Nguyễn Thị Hằng	07/10/1995	Phát triển ứng dụng hướng dẫn viên du lịch ảo dựa trên thông tin vị trí	Phát triển ứng dụng hiển thị thông tin hiện vật trong bảo tàng dựa trên thông tin vị trí	TS. Nguyễn Hoài Sơn	
14	14020162	Vũ Đăng Hiên	13/09/1996	Phân tích, thiết kế và xây dựng phần mềm quản lý và bán vé xe trực tuyến	Phân tích, thiết kế và xây dựng phần mềm quản lý oto chuyên dụng 2 tầng thoáng nóc	TS. Vũ Diệu Hương ThS. Nguyễn Việt Tân	
15	14020239	Lưu Văn Khánh	22/03/1995	Khai phá vết sự kiện trong khai phá quy trình	Phân cụm nhật ký sự kiện dựa trên đồ thị khoảng cách và thi hành trong bộ công cụ ProM	PGS.TS. Hà Quang Thụy ThS. Lê Hoàng Quỳnh	PGS.TS. Hà Quang Thụy ThS. Bùi Thị Hồng Nhung (Học viện Ngân hàng)
16	14020251	Hồ Hoàng Lâm	26/02/1996	Tìm hiểu framework Ruby on Rails, áp dụng quản lý hồ sơ công trình xây dựng tại Hà Nội	Xây dựng mạng hỏi đáp trên nền web hỗ trợ sinh viên Đại học Công nghệ	ThS. Vũ Bá Duy	ThS. Hoàng Thị Diệp (Trường ĐHCN, ĐHQGHN)
17	14020628	Vũ Hoàng Linh	08/08/1996	Ứng dụng công nghệ chuỗi khối để quản lý tiền ảo của Sách Mềm.	Xây dựng hệ thống Quản lý kho thuốc Methadone	PGS.TS. Trương Anh Hoàng ThS. Nguyễn Trịnh Đông	
18	14020822	Phạm Văn Linh	06/08/1995	Phát triển dịch vụ quản lý rủi ro an toàn thông tin trên nền Web	Phát triển dịch vụ trực tuyến hỗ trợ thực hành ngôn ngữ	PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hóa ThS. Phạm Hải Đăng	
19	14020259	Đặng Tùng Long	19/06/1996	Xây dựng hệ thống nhận diện văn bản trong ảnh số	Phát triển hạ tầng phân tích dữ liệu thời gian thực cho dữ liệu mở thành phố thông minh	TS. Nguyễn Văn Nam	

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
20	14020261	Nguyễn Thanh Long	23/10/1996	Xây dựng ứng dụng đồng bộ nội dung cho các sàn thương mại điện tử sử dụng công nghệ web automation Phantom JS	Xây dựng ứng dụng sử dụng công nghệ web Automation CasperJS	TS. Trần Trúc Mai	
21	14020275	Phùng Thị Lương	14/07/1996	Ap dụng Gauge để kiểm thử tự động ứng dụng web.	Tự động hóa các ca kiểm thử cơ bản với Gauge	PGS.TS. Trương Anh Hoàng ThS. Nguyễn Ngọc Khải	
22	14020276	Trần Văn Lương	06/01/1996	Chia sẻ dữ liệu không dây giữa các nền tảng di động thông qua các công nghệ Wifi-Direct, Multipeer Connectivity và Wifi-Hotspot	Chia sẻ dữ liệu không dây trên các thiết bị di động đa nền tảng bằng cơ chế Wifi-Hotspot động	TS. Hoàng Xuân Tùng CN. Đặng Văn Đô	
23	14020286	Vũ Thị Hương Ly	06/03/1996	So sánh một số kỹ thuật kiểm thử hộp đen với các ứng dụng web	Xây dựng ứng dụng học khái niệm bằng Angular2	PGS.TS. Trương Anh Hoàng ThS. Nguyễn Ngọc Khải	
24	14020631	Phạm Huy Mạnh	03/10/1996	Ứng dụng web hỗ trợ học nhanh: phía máy chủ	Xây dựng ứng dụng web hỗ trợ ôn thi đại học trên nền tảng NodeJS	TS. Vũ Diệu Hương	
25	14020322	Ngô Văn Năng	26/04/1996	Xây dựng hệ thống quản lý dữ liệu trên nền web với ASP.NET	Tìm hiểu về Webservice RESTful API và ứng dụng	PGS.TS. Nguyễn Trí Thành	
26	14020375	Nguyễn Hồng Quân	27/07/1996	Phân tích, thiết kế và xây dựng phần mềm đặt vé xe trên thiết bị di động.	Phân tích, thiết kế và xây dựng phần mềm bán vé xe oto chuyên dụng 2 tầng thoáng nóc	ThS. Nguyễn Việt Tân	
27	14020403	Nguyễn Đức Tài	03/07/1996	Xây dựng hệ thống kiểm tra nhanh bài trên lớp: mô-đun điện thoại	Xây dựng ứng dụng thu thập câu trả lời trắc nghiệm dựa trên mã Aruco	PGS.TS. Trương Anh Hoàng ThS. Nguyễn Trịnh Đông	
28	14020407	Nguyễn Thị Tâm	02/03/1996	Kiểm thử hiệu năng website bằng Jmeter	Nghiên cứu phương pháp nhận diện mật độ phương tiện giao thông dựa trên Tensorflow	TS. Nguyễn Thị Hậu	
29	14020429	Hoàng Ngọc Thái	17/03/1996	Xây dựng hệ thống chat trực tiếp cho dịch vụ tư vấn bác sỹ của Bibabo	Xây dựng ứng dụng tư vấn trực tiếp với bác sĩ	PGS.TS. Nguyễn Trí Thành	
30	14020608	Nguyễn Thị Phương Thảo	20/06/1996	Tìm hiểu về SOFL và vận dụng để phát triển hệ thống đăng kí môn học	Tìm hiểu về SOFL và xây dựng hệ thống vận chuyển hàng hóa	TS. Vũ Diệu Hương ThS. Nguyễn Bảo Ngọc	

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
31	14020434	Nguyễn Sỹ Quang Thắng	02/05/1996	Xây dựng mô đun quản lý kết quả học tập cho hệ thống học trực tuyến.	Nghiên cứu phương pháp ma trận đồng mức xám (co-occurrence matrix) vào bài toán gợi ý sách	TS. Nguyễn Việt Anh ThS. Nguyễn Đức Thiện	
32	14020458	Bùi Thị Trung Thuỷ	01/01/1996	Phân tích, thiết kế và xây dựng hệ thống quản lý gửi email và thông báo (notifications) cho các thiết bị di động	Nghiên cứu phương pháp tóm tắt văn bản tự động sử dụng deeplearning	ThS. Nguyễn Việt Tân	
33	14020460	Vũ Thị Thùy	22/07/1996	Tự động hóa các ca kiểm thử cơ bản của ứng dụng web	Tự động hóa các ca kiểm thử cơ bản của ứng dụng web với cypress	PGS.TS. Trương Anh Hoàng ThS. Nguyễn Ngọc Khải	
34	14020481	Lê Thị Thu Trang	24/10/1996	Phân tích, thiết kế và xây dựng phần mềm di động Quản lý hành khách trực tuyến trên xe khách đường dài	Phân tích, thiết kế và xây dựng phần mềm quản lý hành khách trên xe oto chuyên dụng hai tầng thoáng nóc	ThS. Nguyễn Việt Tân	
35	14020488	Cao Sỹ Trung	08/07/1996	Triển khai hệ thống hỗ trợ đàm bảo quy trình trồng nấm	Thiết kế hệ thống IoT đo đặc thông tin môi trường nhà trồng nấm	TS. Dương Lê Minh CN. Vũ Thái Dương	
36	14020497	Bùi Ngọc Trường	15/08/1995	Nghiên cứu mô hình cơ sở dữ liệu NewSql Google Fl	Nghiên cứu về Hệ quản trị cơ sở dữ liệu VoltDB (NewSQL)	ThS. Lê Hồng Hải	
37	14020499	Ngô Văn Trường	18/05/1996	Tư vấn xã hội dựa trên phân tích các đặc tính theo không gian và thời gian	Tư vấn xã hội dựa trên phân tích các đặc tính đánh giá theo thời gian	PGS.TS. Hà Quang Thụy ThS. Lê Hoàng Quỳnh	
38	14020502	Phạm Quang Trường	15/09/1996	Xây dựng thuật toán điều khiển hệ thống chiếu sáng thông minh	Xây dựng thuật toán điều khiển hệ thống chiếu sáng thông minh dựa trên ảnh camera	TS. Nguyễn Hoài Sơn	
39	14020534	Dương Văn Tú	20/09/1996	Phát triển dịch vụ quản lý du lịch trực tuyến trên nền Web	Phát triển dịch vụ kết nối ứng viên và nhà tuyển dụng	ThS. Dư Phương Hạnh	
40	14020616	Trần Hữu Tuấn	03/01/1995	Giám sát thiết bị điện với ổ điện thông minh tương thích chuẩn Echonet Lite	Nhận dạng thiết bị điện với ổ điện thông minh tương thích chuẩn Echonet	ThS. Hồ Đắc Phương	
41	14020530	Mai Thanh Tùng	28/01/1996	Xây dựng hệ thống gọi xe taxi thời gian thực	Xây dựng nền tảng hồ dữ liệu	TS. Nguyễn Văn Nam	
42	14020524	Hoàng Thị Tuyết	02/02/1996	Xây dựng ứng dụng web hỗ trợ ngoại tuyến sử dụng PWA.	Xây dựng ứng dụng học từ vựng tiếng Anh dựa trên ionic framework	PGS.TS. Trương Anh Hoàng ThS. Nguyễn Ngọc Khải	

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
43	14020547	Bùi Anh Văn	21/01/1996	Nghiên cứu cơ chế chèn và xóa mã độc trên Website	Hệ thống phần mềm hỗ trợ giáo viên phổ thông trung học	PGS.TS. Trương Ninh Thuận	
44	14020550	Bùi Hữu Việt	25/12/1995	Nghiên cứu về bảo mật trên ngôn ngữ Java J2me	Phát triển ứng dụng video call hỗ trợ khám bệnh trên Android	PGS.TS. Trương Ninh Thuận	

4. Ngành: **Hệ thống Thông tin chương trình đào tạo chuẩn**

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
1	14020114	Nguyễn Thành Đông	22/10/1996	Xây dựng mô hình xác suất cho việc tích hợp cơ sở tri thức	Một số độ đo tính không nhất quán trong cơ sở tri thức xác suất	TS. Trần Trọng Hiếu	
2	14020120	Nguyễn Ngọc Đức	06/06/1996	Nâng cấp FAirServer cho hệ thống FAirNet giám sát nồng độ bụi (PM) với chuẩn SensorThings API và phần mềm mã nguồn mở SensorThingsServer	Ứng dụng chuẩn SensorThings API và phần mềm mã nguồn mở FROST-Server trong việc nâng cấp FAirServer cho hệ thống FAirNet giám sát nồng độ bụi (PM)	TS. Bùi Quang Hưng CN. Hà Đức Văn	
3	14020193	Trịnh Hữu Hoàng	08/06/1996	Xây dựng hệ thống quản lý phát triển đô thị	Xây dựng hệ thống thông tin quản lý phát triển đô thị	ThS. Dư Phương Hạnh	
4	14020227	Bùi Thị Lan Hương	22/05/1996	Xây dựng bộ kiểm thử tự động chung cho các ứng dụng web dựa trên Robot Framework.	Ứng dụng kiểm thử tự động với Robot Framework	ThS. Nguyễn Ngọc Khải PGS.TS. Trương Anh Hoàng	
5	14020238	Lê Thị Khánh	13/05/1996	Merge content - based and collaborative filtering in social recommendation	Phương pháp kết hợp lọc nội dung và lọc cộng tác trong tư vấn xã hội	PGS.TS. Hà Quang Thụy CN. Phạm Thị Quỳnh Trang	
6	14020358	Nguyễn Thị Phương	31/05/1996	Nghiên cứu và ứng dụng chuẩn CMIS để hỗ trợ liên thông các dịch vụ trực tuyến	Nghiên cứu chuẩn CMIS và ứng dụng Alpresco để hỗ trợ liên thông các dịch vụ trực tuyến	ThS. Dư Phương Hạnh	
7	14020448	Bùi Đức Thọ	14/11/1995	Nghiên cứu và ứng dụng công nghệ Micro-services để hỗ trợ liên thông các dịch vụ trực tuyến	Nghiên cứu công nghệ Microserver trong tích hợp hệ thống, ứng dụng trong bài toán quản lý học tập	ThS. Phạm Hải Đăng	
8	14020500	Ngô Xuân Trường	24/12/1996	Tích hợp ảnh vệ tinh đa nguồn cho bài toán giám sát chất lượng không khí trên lãnh thổ Việt Nam	Nghiên cứu phương pháp tích hợp ảnh vệ tinh MODIS và VIIRS cho bài toán giám sát chất lượng không khí	ThS. Phạm Văn Hà TS. Nguyễn Thị Nhật Thanh	

5. Ngành: **Khoa học Máy tính chương trình đào tạo chuẩn**

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
1	14020581	Bùi Tiến Đạt	13/03/1996	Quản lý dịch vụ một cửa với sinh viên trên Framework CakePHP	Xây dựng dịch vụ quản lý một cửa với sinh viên trên Framework Odo Python	ThS. Vũ Bá Duy	
2	14020172	Nguyễn Trung Hiếu	02/11/1996	Nghiên cứu Learning Analytics và phân tích ảnh hưởng của các hoạt động trong đào tạo trực tuyến đến người học	Ứng dụng học máy trong bài toán phân cụm các trường đại học dựa trên thông tin ba công khai	TS. Nguyễn Việt Anh	

6. Ngành: **Truyền thông và Mạng máy tính chương trình đào tạo chuẩn**

TT	Mã SV	Họ và tên	Ngày sinh	Tên đề tài đã giao	Tên đề tài thay đổi	Cán bộ hướng dẫn/ đồng hướng dẫn đã phân công	Cán bộ hướng dẫn/đồng hướng dẫn thay đổi, bổ sung
1	13020521	Nguyễn Duy Anh	25/05/1995	Thiết kế mạng LAN không dây	Quy hoạch dung lượng cho mạng LAN không dây	PGS.TS. Nguyễn Đình Việt	
2	13020284	Nguyễn Duy Minh	20/05/1995	Tinh chỉnh thuật toán RED để nâng cao hiệu suất giao thức TCP cho mạng MANETs	Tinh chỉnh thuật toán RED để nâng cao hiệu suất giao thức TCP	PGS.TS. Nguyễn Đình Việt	
3	13020454	Nguyễn Văn Trịnh	20/07/1994	Tấn công và chống tấn công trong mạng MANETs	Chống tấn công kiểu lỗ đen trong mạng MANETs	PGS.TS. Nguyễn Đình Việt	

Ấn định danh sách có 103 sinh viên./.