

**DANH MỤC ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN 2016 - KÝ HỢP ĐỒNG CHÍNH THỨC**

STT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	GVHD	Kinh phí (VNĐ)	Email	Điện thoại
<b>Khoa Công nghệ Thông tin: 07 đề tài</b>					<b>10.990.000</b>		
1	SV2016-01	Xây dựng ứng dụng nhận diện màu trên thiết bị Android	Huỳnh Thế Huy 12110070 Lê Thị Tường Vân 12110233	ThS. Trương Thị Ngọc Phượng	1.570.000	<a href="mailto:12110070@student.hcmute.edu.vn">12110070@student.hcmute.edu.vn</a> ; <a href="mailto:12110233@student.hcmute.edu.vn">12110233@student.hcmute.edu.vn</a>	962982573
2	SV2016-08	Xây dựng chương trình game thuộc thể loại endless run chạy trên điện thoại hệ điều hành IOS	Lê Tấn Kiệt 12110092 Nguyễn Đức Mạnh 12110116	ThS. Nguyễn Minh Đạo	1.570.000	<a href="mailto:12110092@student.hcmute.edu.vn">12110092@student.hcmute.edu.vn</a>	1663185182
3	SV2016-09	Xây dựng ứng dụng trên iOS	Võ Trần Đăng Khoa 12110084 Nguyễn Thành Phúc 12110147	ThS. Nguyễn Minh Đạo	1.570.000	12110084@student.hcmute.edu.vn; 12110147@student.hcmute.edu.vn	949064791
4	SV2016-10	Tìm hiểu hệ điều hành Windows Phone và viết ứng dụng	Nguyễn Hoàng Vĩ 13110193 Lê Minh Đức 13110035	ThS. Lê Văn Vinh	1.570.000	<a href="mailto:nguyenhoangvi000@gmail.com">nguyenhoangvi000@gmail.com</a>	1672491950
5	SV2016-11	Phần mềm hỗ trợ học tiếng Anh	Bùi Thị Lan Anh 12110003 Nguyễn Ngân Giang 12110038	ThS. Lê Văn Vinh	1.570.000	<a href="mailto:12110003@student.hcmute.edu.vn">12110003@student.hcmute.edu.vn</a> ; <a href="mailto:12110038@student.hcmute.edu.vn">12110038@student.hcmute.edu.vn</a>	1648938073
6	SV2016-12	Phát triển ứng dụng đa nền tảng cho thiết bị di động	Lê Anh Tuấn 12110223 Nguyễn Hà Phi Hùng 12110069	ThS. Nguyễn Trần Thi Văn	1.570.000	<a href="mailto:12110223@student.hcmute.edu.vn">12110223@student.hcmute.edu.vn</a> ; <a href="mailto:12110069@stuedent.hcmute.edu.vn">12110069@stuedent.hcmute.edu.vn</a>	1629560946
7	SV2016-13	Tìm hiểu lập trình iOS với Swift và viết ứng dụng hỗ trợ học tiếng Anh	Nguyễn Đình Hoàng Khanh 12110081 Trương Văn Nghĩa 12110129 Nguyễn Vũ Trường Giang 12110039	TS. Đặng Thanh Dũng	1.570.000	peterhoangkhanh@gmail.com; 12110039@student.hcmute.edu.vn; natsusalamada@gmail.com	1689569369
<b>Khoa Đào tạo Chất lượng cao: 32 đề tài</b>					<b>51.000.000</b>		
8	SV2016-15	Thiết kế thiết bị điều khiển khoá cửa ứng dụng tia hồng ngoại	Nguyễn Trường Lưu 13145156 Nguyễn Tấn Nhơn 13145425	ThS. Phan Nguyễn Quý Tâm	2.000.000	<a href="mailto:theblue9515@gmail.com">theblue9515@gmail.com</a>	1687155165
9	SV2016-17	Khảo sát và đánh giá chất lượng không khí một số điểm nút giao thông khu vực TPHCM	Nguyễn Phước Lộc 13150132 Lê Thị Bảo Ngọc 13116189 Nguyễn Thị Kim Xuyên 13150181	Nguyễn Hà Trang	1.000.000	<a href="mailto:phuoclocspkt@gmail.com">phuoclocspkt@gmail.com</a>	928838058
10	SV2016-18	Sử dụng mô hình keo tụ tạo bông để xử lý nước sông Đồng Nai	Đặng Văn Nghĩa 13150141 Ngô Khánh Cường 13150112 Lê Thị Bích Hằng 13116187	TS. Trần Thị Kim Anh	1.000.000	<a href="mailto:nghiadv70@gmail.com">nghiadv70@gmail.com</a>	1653260997
11	SV2016-19	Cơ chế loại bỏ đồng thời các ion Ca <sup>2+</sup> , Mg <sup>2+</sup> , Fe <sup>2+</sup> trong nước sử dụng nhựa trao đổi ion	Tạ Khánh Vân 13116191 Nguyễn Thành Nam 13150139 Nguyễn Ngọc 13150190	TS. Trần Thị Kim Anh	1.000.000	<a href="mailto:vanta2412@gmail.com">vanta2412@gmail.com</a>	1216839755

12	SV2016-20	Loại bỏ màu phẩm nhuộm bằng than hoạt tính	Tôn Nữ Thùy Dương 13150114 Nguyễn Thị Ngọc Thảo 13150165	Nguyễn Mỹ Linh	1.000.000	<a href="mailto:duongton411@gmail.com">duongton411@gmail.com</a>	945045642
13	SV2016-23	Nghiên cứu ảnh hưởng của hình dáng kích thước đến quá trình bay hơi trong kênh micro với môi chất CO2 bằng phương pháp mô phỏng số	Lưu Lê Tuấn Đạt 12147152 Nguyễn Đỗ Phước 12147090	PGS.TS. Đặng Thành Trung	1.000.000	<a href="mailto:ltuandat@gmail.com">ltuandat@gmail.com</a>	9464579389
14	SV2016-25	Nghiên cứu xây dựng các bộ công cụ hỗ trợ sinh viên tìm hiểu quy trình, thiết bị và vật liệu sản xuất bao bì mềm	Nguyễn Thị Thu Hương 12148015 Nguyễn Thị Thúy Hoa 12148078 Vũ Khánh Uyên 12148043	ThS. Trần Thanh Hà	1.000.000	<a href="mailto:12148015@student.hcmute.edu.vn">12148015@student.hcmute.edu.vn</a>	902975073
15	SV2016-26	Nghiên cứu xây dựng quy trình làm sạch điện tử chất lượng cao trên nền PDF	Hồ Nhật Vinh 12148044 Vũ Nguyễn Duy Khương 12148083 Ngô Trần Thế Phương 12148106	ThS. Trần Thanh Hà	1.000.000	<a href="mailto:12148044@student.hcmute.edu.vn">12148044@student.hcmute.edu.vn</a>	963246631
16	SV2016-27	Nghiên cứu xây dựng các bộ công cụ hỗ trợ sinh viên tìm hiểu quy trình, thiết bị và vật liệu sản xuất nhân hàng cao cấp	Vũ Thành An 12148003 Trương Sĩ Phú 12148154 Phan Văn Tuấn 12148155	Lê Công Danh	1.000.000	<a href="mailto:12148003@student.hcmute.edu.vn">12148003@student.hcmute.edu.vn</a>	938551065
17	SV2016-28	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo máy khắc laser CNC sử dụng bộ điều khiển Arduino	Đoàn Thanh Lam 12143424 Lê Ngọc Duy 12143411	Nguyễn Trọng Hiếu	2.000.000	<a href="mailto:12143424@student.hcmute.edu.vn">12143424@student.hcmute.edu.vn</a>	1673910571
18	SV2016-29	Nghiên cứu mạch điều khiển thiết bị sử dụng năng lượng mặt trời	Huỳnh Trí Mẫn 12141133 Huỳnh Hoàng Nam 12141342 Châu Thế Vinh 12141739	Đặng Phước Hải Trang	2.000.000	<a href="mailto:huyhtrivan1994@gmail.com">huyhtrivan1994@gmail.com</a>	1669668407
19	SV2016-30	Thiết kế và thi công mô hình thu thập dữ liệu xử lý ảnh từ camera	Ngô Minh Khoa 12141738 Trần Công Hiếu 12141081 Trần Phước Báu 12141429	Lê Minh Thành	3.000.000	<a href="mailto:nmkhoa.nt@gmail.com">nmkhoa.nt@gmail.com</a>	1699200207
20	SV2016-31	Tối ưu hóa hệ thống năng lượng mặt trời	Phan Hoàng Ân 12141275 Phạm Tiến Đạt 12141050 Lê Phan Minh Đức 12141743	Lê Minh Thành	1.000.000	<a href="mailto:12141275@student.hcmute.edu.vn">12141275@student.hcmute.edu.vn</a>	1267828599
21	SV2016-32	Mô phỏng và thực hiện phát, thu BPSK	Bùi Thanh Tâm 12125156 Trần Nguyễn Song Toàn 12110304	ThS. Ngô Quốc Cường	1.000.000	<a href="mailto:tambt74111@gmail.com">tambt74111@gmail.com</a>	1662099517
22	SV2016-33	Thiết kế, thi công mạch điều khiển thiết bị bằng âm thanh	Trương Nguyễn Quang Huy 12141442	ThS. Nguyễn Ngô Lâm	3.000.000	<a href="mailto:truong.nguyen.quang.huy.172@gmail.com">truong.nguyen.quang.huy.172@gmail.com</a>	1694150270
23	SV2016-34	Thiết kế và thi công thiết bị nhận dạng giọng nói	Nguyễn Phương 12141451 Nguyễn Văn Cường 12141280	ThS. Nguyễn Ngô Lâm	2.500.000	<a href="mailto:nguyenphuong02071994@gmail.com">nguyenphuong02071994@gmail.com</a>	915323159
24	SV2016-35	Điều khiển thiết bị bằng sóng vô tuyến	Đặng Minh Tú 13141568 Nguyễn Thanh Bình 13141458 Đoàn Nguyễn Như Bảo 13141453	Nguyễn Trường Duy	1.000.000	<a href="mailto:13141568@student.hcmute.edu.vn">13141568@student.hcmute.edu.vn</a>	906680778
25	SV2016-36	Nghiên cứu phần mềm mô phỏng mạch số và thiết bị kiểm tra IC	Vũ Đình Toàn 13119151 Mai Quốc Thái 13119137 Phạm Hiếu Trung 15119056 Trần Thanh Vũ 15119062 Phan Tuấn Vũ 15119061	Nguyễn Trường Duy	1.000.000	<a href="mailto:13119151@student.hcmute.edu.vn">13119151@student.hcmute.edu.vn</a>	1262961989

26	SV2016-37	Tính toán, thiết kế và chế tạo tay máy gia nhiệt trên máy ép phun	Thái Quang Huy 12144178 Nguyễn Ngọc Ân 12144137 Phan Tiến Dũng 12144168	Trần Minh Thế Uyên	2.000.000	<a href="mailto:12144178@student.hcmute.edu.vn">12144178@student.hcmute.edu.vn</a>	963214196
27	SV2016-38	Chế tạo hệ thống điều khiển trong quá trình hàn hồ quang	Trần Anh Sơn 12143176 Bùi Tiến Hùng 12143082 Nguyễn Hoàng Nhật 12143431 Liêu Chí Thắng 12143199 Nguyễn Phương Thành	Nguyễn Văn Sơn	1.500.000	<a href="mailto:anhsonckm19@gmail.com">anhsonckm19@gmail.com</a>	975963763
28	SV2016-39	Thiết kế, chế tạo mô hình máy cắt Laser điều khiển số	Trần Đặng Tuấn Tú 12143238 Nguyễn Văn Hiến 12143303 Lê Anh Đoàn 12143412	Phạm Huy Tuấn	2.000.000	<a href="mailto:trantu2211@gmail.com">trantu2211@gmail.com</a>	909388114
29	SV2016-41	Nghiên cứu phát triển thiết kế chế và tạo mô hình máy CNC 5 trục	Lê Đình Nghĩa 12143350 Chí Ngọc Quyền 12143367 Huỳnh Trọng Việt 12143578	Đặng Minh Phụng	2.000.000	<a href="mailto:12143350@student.hcmute.edu.vn">12143350@student.hcmute.edu.vn</a>	1676110166
30	SV2016-45	Thiết kế, thi công hệ thống điểm danh dùng công nghệ RFID	Trần Nam Phúc 12141450 Nguyễn Ngọc Sơn 12141455	Trương Ngọc Anh	2.000.000	<a href="mailto:namphucspkt@gmail.com">namphucspkt@gmail.com</a>	972349472
31	SV2016-46	Thiết kế hệ thống chỉ dẫn thoát hiểm bằng âm thanh	Nguyễn Đức Tài 13141546 Nguyễn Hoàng Hải 13151026 Lâm Hùng Sơn 13141543 Lê Đức Anh 14141003 Trương Hữu Thắng 14141295	Dương Thị Cẩm Tú	1.000.000	<a href="mailto:tainguyen189@gmail.com">tainguyen189@gmail.com</a>	1643974517
32	SV2016-47	Thiết kế hệ thống cảm biến đo vận tốc hiển thị tốc độ bằng LCD, cảnh báo khi quá tốc độ cho phép và đo thời gian trên lộ trình báo trước	Huỳnh Quốc Hoàng 13141492 Dương Cao Trọng Nhân 13141523 Nguyễn Tường Anh Tuấn 13141409 Trần Trung Hiếu 13141488 Hồ Kiệt Toàn 14141322	Lê Hoàng Minh	1.000.000	<a href="mailto:drodevilosun@gmail.com">drodevilosun@gmail.com</a>	1672555839
33	SV2016-48	Thiết kế hệ thống hỗ trợ thông minh cho việc cứu hộ	Hồ Nhân Bảo 13141454 Âu Văn Bằng 13141457	Dương Thị Cẩm Tú	1.000.000	<a href="mailto:bao13141454@gmail.com">bao13141454@gmail.com</a>	1689519551
34	SV2016-50	Thiết kế thi công mạch điều khiển thiết bị bằng điện thoại di động	Nguyễn Khắc Thành 12141383 Phan Hà Nhật Tân 12141457	Bùi Thị Tuyết Đan	2.000.000	<a href="mailto:12141383@student.hcmute.edu.vn">12141383@student.hcmute.edu.vn</a>	966695052
35	SV2016-51	Ứng dụng Matlab để giải các bài toán truyền nhiệt và tính toán thiết bị trao đổi nhiệt	Ngô Minh 12147127 Nguyễn Tuấn Vũ 12147120	PGS.TS Hoàng An Quốc	2.000.000	<a href="mailto:ngominha3@gmail.com">ngominha3@gmail.com</a>	1662102993
36	SV2016-52	Thiết kế và thi công mô hình tưới nước tự động trong nông nghiệp	Nguyễn Thành Đạt 14151127 Đỗ Trường Đông 14151026 Lê Thị Kim Vui 1151100 Lại Minh Phi 14142228	TS. Lê Mỹ Hà	2.000.000	<a href="mailto:boyngoebituu@gmail.com">boyngoebituu@gmail.com</a>	1658324575
37	SV2016-53	Thiết kế máy lau nhà tự động	Nguyễn Thanh Sơn 14151088 Vũ Hoàng Thắng 14151099 Hồ Thị Diệu Linh 14151061	TS. Lê Mỹ Hà	2.000.000	<a href="mailto:sonnguyen170296@gmail.com">sonnguyen170296@gmail.com</a>	966987930

38	SV2016-54	Thiết kế và thi công mô hình điều khiển thiết bị dùng KIT MYRIO	Võ Ngọc Thắm 13141608 Huỳnh Hoài Tâm 13141615 Phạm Hữu Trường 13141610 Phạm Nguyễn Hoàng Hải 115119017	TS. Ngô Văn Thuyên	3.000.000	<a href="mailto:13141608@student.hcmute.edu.vn">13141608@student.hcmute.edu.vn</a>	1665214521
39	SV2016-55	Nghiên cứu sử dụng phần mềm POM (Production and Operation Management) và ứng dụng POM vào môn Quản trị sản xuất của Trường ĐHSPKT TP.HCM	Nguyễn Đình Lộc 12124200	ThS. Nguyễn Thị Mai Trâm	1.000.000	<a href="mailto:alphakeyer12124200@gmail.com">alphakeyer12124200@gmail.com</a>	945211484
<b>Khoa Cơ khí Chế tạo máy: 11 đề tài</b>					<b>27.000.000</b>		
40	SV2016-56	Thiết kế và chế tạo khuôn ép nhựa - sản phẩm khuôn cờ vua	Nguyễn Văn Tiến 13144130 Trần Kim Khôi 13144063 Phùng Quốc Bảo 13144004	Dương Thị Vân Anh	2.000.000	<a href="mailto:tiengnguyenvan22021995@gmail.com">tiengnguyenvan22021995@gmail.com</a>	1689000638
41	SV2016-57	Thiết kế và chế tạo robot tiếp tân sử dụng tại trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP.HCM	Nguyễn Trọng Tuấn 12146223	Nguyễn Trường Thịnh	3.000.000		
42	SV2016-58	Thiết kế và chế tạo máy bán nước tự động sử dụng thẻ thông minh	Văn Thành Nhân 12146128 Phan Viết Anh 12146262 Trần Anh Tuấn 12146224	Tường Phước Thọ	3.000.000	vannhan2811@gmail.com; phanvietanh301@gmail.com	966027727
43	SV2016-59	Biên soạn bài giảng mạ kẽm cho môn thí nghiệm xử lý và hóa bền bề mặt phục vụ chương trình 150 tín chỉ	Huỳnh Trương Ngọc Linh 12104134 Dương Thị Kim Yến 12104303	Nguyễn Văn Thúc	2.000.000	<a href="mailto:ngoclinh.kcn.spk@gmail.com">ngoclinh.kcn.spk@gmail.com</a>	963204053
44	SV2016-60	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo hệ thống charge battery tự động cho mobile robot	Nguyễn Công Luật 12146105	Tường Phước Thọ	3.000.000		
45	SV2016-61	Nghiên cứu ứng dụng hệ thống LIDAR trong mobile robot	Huỳnh Hoàng Sơn 13144109	Tường Phước Thọ	3.000.000		
46	SV2016-64	Thiết kế chế tạo máy làm bánh rán tự động	Võ Văn Mạnh 12143426 Nguyễn Lê Quang Nhật 12143516 Trần Thanh Lộc 12143335	Nguyễn Ngọc Phương	3.000.000	<a href="mailto:12143426@student.hcmute.edu.vn">12143426@student.hcmute.edu.vn</a>	1698483568
47	SV2016-65	Thiết kế và chế tạo hệ thống điều khiển tự động khí nén cho máy chế biến thực phẩm	Trần Thanh Lộc 12143335 Nguyễn Lê Quang Nhật 12143516 Võ Văn Mạnh 12143426	Nguyễn Ngọc Phương	3.000.000	<a href="mailto:12143335@student.hcmute.edu.vn">12143335@student.hcmute.edu.vn</a>	976373609
48	SV2016-66	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo máy làm chạp tôm	Hà Châu Trinh 13146236 Lê Tiến 13146224 Hồ Tấn Việt 13146263	Nguyễn Trường Thịnh	2.000.000	<a href="mailto:13146236@student.hcmute.edu.vn">13146236@student.hcmute.edu.vn</a>	1697671535
49	SV2016-68	Máy mài vát cạnh đá granite đa năng	Bùi Thành Kiên 12143496 Nguyễn Minh Quân 12143160 Nguyễn Duy Tuấn 12143242	Nguyễn Văn Đoàn	3.000.000	<a href="mailto:thanhkien93@gmail.com">thanhkien93@gmail.com</a>	982638485
50	SV2016-70	ứng dụng năng lượng mặt trời trong chiếu sáng công cộng	Cổ Kim Lân 13143179 Trương Trung Hiếu 13143122 Phạm Xuân Hải 13143100	Võ Xuân Tiến	3.000.000	<a href="mailto:cokimlan123@gmail.com">cokimlan123@gmail.com</a>	1869490313
<b>Khoa Điện - Điện tử: 28 đề tài</b>					<b>43.000.000</b>		

51	SV2016-71	Nghiên cứu hệ thống ATS tủ demo ABB	Huỳnh Ngọc Hùng 12142095 Nguyễn Trí Tiến 12142264	ThS. Lê Trọng Nghĩa	1.000.000	<a href="mailto:12142264@student.hcmute.edu.vn">12142264@student.hcmute.edu.vn</a>	1693085758
52	SV2016-72	Hệ thống bơm nước trong nông nghiệp sử dụng năng lượng mặt trời	Nguyễn Xuân Quang 12132207 Nguyễn Văn Phường 12142205 Đào Hoàng Phương 12142196	ThS. Lê Trọng Nghĩa	3.000.000	<a href="mailto:12132207@student.hcmute.edu.vn">12132207@student.hcmute.edu.vn</a>	1668745953
53	SV2016-74	Nghiên cứu bộ nghịch lưu 1 pha 3 bậc Cascade điều khiển bằng card DSP F28335	Phạm Duy Khánh 13141145 Nguyễn Thái Duy 13141039	ThS. Hoàng Ngọc Văn	1.000.000	<a href="mailto:13141145@student.hcmute.edu.vn">13141145@student.hcmute.edu.vn</a>	979328131
54	SV2016-75	Nghiên cứu bộ nghịch lưu 1 pha 5 bậc lai (Dạng Npc-Npc, Npc-Cascade) điều khiển bằng Card DSP F28335	Lê Thanh Tùng 12142298 Lâm Thị Tuyết Trinh 12142277 Phạm Thành Tâm 12142226	ThS. Đỗ Đức Trí	1.000.000	<a href="mailto:12142298@student.hcmute.edu.vn">12142298@student.hcmute.edu.vn</a>	966111230
55	SV2016-76	Nghiên cứu bộ nghịch lưu 3 pha 3 bậc NPC theo phương pháp vector không gian	Nguyễn Trọng Hiếu 12142083 Khổng Minh Vinh 12142309 Trương Phúc Hà 12142066	ThS. Đỗ Đức Trí	1.000.000	<a href="mailto:tronghieunguyen81@gmail.com">tronghieunguyen81@gmail.com</a>	963211692
56	SV2016-77	Redundancy Profibus trong công nghiệp	Trần Văn Lộc 12151047 Lê Tuấn Anh 12151003	Nguyễn Thị Yến Tuyết	1.000.000	<a href="mailto:12151047@student.hcmute.edu.vn">12151047@student.hcmute.edu.vn</a>	1647999092
57	SV2016-78	Thiết kế và thi công máy bay 4 cánh	Trần Sơn Lâm 13142148 Hoàng Quốc Hùng 13142103 Nguyễn Đức Bình 13142011 Phan Hồ Nhân 13142200	TS. Lê Mỹ Hà	3.000.000	<a href="mailto:13142148@student.hcmute.edu.vn">13142148@student.hcmute.edu.vn</a>	966375594
58	SV2016-79	Giao thức thu năng lượng vô tuyến trong mạng vô tuyến khả tri	Nguyễn Tấn Lợi 12141257 Nguyễn Thị Khánh Tuyền 12141257	TS. Đỗ Đình Thuần	1.000.000	<a href="mailto:ntloi94@gmail.com">ntloi94@gmail.com</a>	1673950823
59	SV2016-80	Nghiên cứu và đánh giá hiệu năng mạng hợp tác truyền đồng thời năng lượng và thông tin trong điều kiện ước lượng kênh không hoàn hảo	Đình Việt Hòa 12141084	TS. Đỗ Đình Thuần	1.000.000	<a href="mailto:12141084@student.hcmute.edu.vn">12141084@student.hcmute.edu.vn</a>	945279763
60	SV2016-81	Xây dựng mô hình hệ thống quản lý năng lượng (Smart Grid) áp dụng cho phòng thí nghiệm năng lượng tái tạo C201	Phạm Trịnh Hữu Doanh 12142039 Lê Văn Bảo 12142015	ThS. Lê Tấn Thanh Tùng	1.000.000	<a href="mailto:12142039@student.hcmute.edu.vn">12142039@student.hcmute.edu.vn</a>	1669973391
61	SV2016-82	Thu thập dữ liệu, giám sát và tối đa hoá nhu cầu sử dụng năng lượng trên nền tảng Smart Grid	Nguyễn Hữu Hợp 12142092 Hồ Cảnh Vinh 12142308	ThS. Lê Tấn Thanh Tùng	1.000.000	<a href="mailto:12142092@student.hcmute.edu.vn">12142092@student.hcmute.edu.vn</a>	1692229855
62	SV2016-83	Điều khiển Robot tập thể dục bằng giọng nói trên điện thoại Android	Trần Hùng Cường 14142038 Nguyễn Đức Lộc 11141124 Huỳnh Chí Phi 11141153	ThS. Nguyễn Thới	1.000.000	<a href="mailto:cuongtranspkt96@gmail.com">cuongtranspkt96@gmail.com</a>	943010196
63	SV2016-84	nghiên cứu mạng vô tuyến chuyển tiếp thu năng lượng từ tín hiệu nhiễu	Nguyễn Thành Luân 12141129 Nguyễn Thùy Dương 12141041 Lê Tiến Sĩ 12141638 Nguyễn Thị Huỳnh Như 12141161 Nguyễn Xuân Xinh 11141263	ThS. Nguyễn Thới	1.000.000	<a href="mailto:nguyenthanhluan.py.1994@gmail.com">nguyenthanhluan.py.1994@gmail.com</a>	1629966186
64	SV2016-85	Ước lượng tốc độ xe ô tô ứng dụng xử lý ảnh	Lê Tiến Sĩ 12141638	ThS. Trương Quang Phúc	1.000.000	<a href="mailto:ledrsi@gmail.com">ledrsi@gmail.com</a>	1674963617

65	SV2016-87	Xe chạy theo vật mốc và hành trình định trước	Phạm Thành Thái 13151087 Nguyễn Tấn Toàn 13151104 Trương Nhật Hào 13151029	ThS. Ngô Quốc Cường	2.000.000	<a href="mailto:frankiepham95@gmail.com">frankiepham95@gmail.com</a>	929486844
66	SV2016-88	Nghiên cứu phát hiện sự cố cho biển dòng trung thế	Huỳnh Đức Anh Minh 12142150 Trương Quang Trọng 12142280	ThS. Lê Thanh Lâm	1.000.000	<a href="mailto:anhminh147147@gmail.com">anhminh147147@gmail.com</a>	1659744739
67	SV2016-89	Điều khiển và giám sát động cơ sử dụng biến tần MM440	Nguyễn Trường Tịnh 12142268 Đỗ Quang Thắng 12142245 Lê Quốc Đạt 12142052	ThS. Lê Thanh Lâm	1.000.000	<a href="mailto:12142268@student.hcmute.edu.vn">12142268@student.hcmute.edu.vn</a>	1636801803
68	SV2016-90	Tim hiểu nguyên lý và ứng dụng của thiết bị thu thập sóng não EEG	Nguyễn Hồng Thúy 12151080 Sử Minh Thà 11941025	TS. Nguyễn Thanh Hải	1.000.000	<a href="mailto:12151080@student.hcmute.edu.vn">12151080@student.hcmute.edu.vn</a>	985305956
69	SV2016-93	Nghiên cứu biến tần và hệ thống khởi động mềm trong công nghiệp	Nguyễn Lê Việt Trinh 12142278 Nguyễn Hoàng Giang 12142064	PGS.TS. Quyền Huy Ánh	1.000.000	<a href="mailto:viettrinh1007@gmail.com">viettrinh1007@gmail.com</a>	988063229
70	SV2016-94	Nghiên cứu tủ hạ thế demo của ABB	Nguyễn Công Chính 12142025 Nguyễn Phúc Tâm 12142225	PGS.TS. Quyền Huy Ánh	1.000.000	<a href="mailto:12142025@student.hcmute.edu.vn">12142025@student.hcmute.edu.vn</a>	1626769010
71	SV2016-95	Thiết kế Driver điều khiển PID vị trí động cơ DC Servo	Trần Duy Nghĩa 1315106 Trịnh Sơn Trọng 13151110 Nguyễn Thanh Truyền 13151115 Nguyễn Phạm Đức Toàn 13151103	ThS. Trần Mạnh Sơn	1.000.000	<a href="mailto:duyngihatdh@gmail.com">duyngihatdh@gmail.com</a>	918921507
72	SV2016-97	Ứng dụng PLC và SCADA trong hệ thống cung cấp nước liên tục	Vương Cao Quan Tỳ 12142305 Bùi Đức Tuấn 12142288 Nguyễn Lê Việt Trinh 12142278 Nguyễn Minh Hiệp 12142079	ThS. Tạ Văn Phương	1.000.000	<a href="mailto:12142305@student.hcmute.edu.vn">12142305@student.hcmute.edu.vn</a>	12142305
73	SV2016-98	Điều khiển biến tần bằng vi điều khiển	Đàm Văn Quang 12141175	Th.S Nguyễn Thanh Bình	2.500.000	<a href="mailto:12141175@student.hcmute.edu.vn">12141175@student.hcmute.edu.vn</a>	982916120
74	SV2016-100	Thiết kế mô hình điều khiển Robot ông già Noel biểu diễn nghệ thuật	Phan Văn Thiện 13141337 Mai Trọng Nhân 13151065 Nguyễn Thái Dương Duy 13141040 Trần Anh Kiệt 13141153	ThS. Lê Hoàng Minh	2.500.000	<a href="mailto:13141337@student.hcmute.edu.vn">13141337@student.hcmute.edu.vn</a>	1264599265
75	SV2016-101	Thiết kế và thi công thiết bị cảm biến nhiệt số dùng vi điều khiển ATMEGA	Vũ Trung Đức 12119166 Phạm Nguyễn Hoàng Hải 15119017 Nguyễn Hữu Hiền 15119019 Nguyễn Trung Kiên 15119032	ThS. Nguyễn Ngô Lâm	2.500.000	<a href="mailto:vu.t.duc@gmail.com">vu.t.duc@gmail.com</a>	1649685646
76	SV2016-102	Nghiên cứu chế tạo xe hai bánh tự cân bằng	Tần Huy Đạt 12151015 Lê Phước Vạn 12151099	TS. Trương Đình Nhơn	3.000.000		
77	SV2016-103	Nghiên cứu điều khiển và giám sát xe 2 bánh tự cân bằng thông qua mạng Zigbee	Trương Lê Hữu Phát 12151061 Lê Phước Lộc 12151046 Nguyễn Phạm Thế Duy 12151013	TS. Trương Đình Nhơn	2.500.000	<a href="mailto:phattruongspkt@gmail.com">phattruongspkt@gmail.com</a>	1668245121
78	SV2016-104	Nghiên cứu thuật toán điều khiển chuyển động biped robot 7 bậc tự do	Nguyễn Hoàng Long 12151043 Mai Ngọc Anh 12151004 Lê Văn Tiến 12151081 Phạm Thế Mạnh 12146108	ThS. Trần Mạnh Sơn	3.000.000	<a href="mailto:rhoanglong.0911@gmail.com">rhoanglong.0911@gmail.com</a>	969765360
<b>Khoa XD &amp; CHƯĐ: 4 đề tài</b>					<b>10.000.000</b>		

79	SV2016-105	Thiết kế cấp phối bê tông cốt thép sử dụng cốt liệu lớn là xi	Huỳnh Trung Hiếu 12149040 Phan Tuấn Bình 12149007 Đặng Tấn Tài 12149296 Hồ Thái Duy 12149019 Trần Anh Dũng 12149016	Th.S Nguyễn Thị Thúy Hằng	2.500.000	<a href="mailto:trunghieuoyal2009@gmail.com">trunghieuoyal2009@gmail.com</a>	1659778949
80	SV2016-106	Nghiên cứu các chỉ tiêu cơ lý của xi thép làm cốt liệu cho bê tông	Đỗ Trung Hậu 12149036 Lê Phụng Yên 12149350 Văn Thị Phượng Trâm 12149145 Nguyễn Dư Vàng 12149158	Th.S Nguyễn Thị Thúy Hằng	2.500.000	<a href="mailto:trunghau9b@gmail.com">trunghau9b@gmail.com</a>	973661904
81	SV2016-107	Các tính chất cơ bản của bê tông có cốt liệu là xi thép	Phan Văn Tâm 12149116 Trần Hữu Tín 12149140 Nguyễn Thịnh 12149128	TS. Phan Đức Hùng	2.500.000	<a href="mailto:pvtam789@gmail.com">pvtam789@gmail.com</a>	1659819279
82	SV2016-108	Nghiên cứu sự ảnh hưởng của sợi thép đến cường độ của bê tông geopolymer	Nguyễn Phạm Dân 13149018 Lê Tường Bi 13149009 Trần Quốc Vương 13149218 Nguyễn Võ Khánh Thức 13149199	TS. Phan Đức Hùng	2.500.000	<a href="mailto:nguyenphamdan@gmail.com">nguyenphamdan@gmail.com</a>	1668089738
<b>Khoa Cơ khí động lực: 8 đề tài</b>					<b>15.300.000</b>		
81	SV2016-109	Nghiên cứu ảnh hưởng của dòng chảy đến quá trình bay hơi trong kênh Micro sử dụng môi chất lạnh CO <sub>2</sub> bằng phương pháp mô phỏng số	Nguyễn Thanh Hậu 12147165 Trần Chí Tùng 12147281 Võ Duy Tân 12147244	GVC.ThS Lê Kim Dưỡng	2.000.000	<a href="mailto:thanhhau.tayninh@gmail.com">thanhhau.tayninh@gmail.com</a>	987632726
82	SV2016-110	Nghiên cứu ảnh hưởng của dòng chảy đến quá trình bay hơi trong kênh Micro sử dụng môi chất lạnh CO <sub>2</sub> bằng phương pháp thực nghiệm	Võ Chí Trung 12147272 Huỳnh Công Hiền 12147322	PGS. TS Đặng Thành Trung	2.000.000	<a href="mailto:12147272@student.hcmute.edu.vn">12147272@student.hcmute.edu.vn</a>	963245309
83	SV2016-112	Nghiên cứu hệ thống gạt nước mưa cho xe chạy tự động	Hồ Minh Đạt 12145293 Dư Thanh Tân 12145149	GV. ThS. Lê Quang Vũ	1.900.000	<a href="mailto:minhdatckd@gmail.com">minhdatckd@gmail.com</a>	1693910775
84	SV2016-113	Nghiên cứu mô phỏng động lực học hệ thống phanh tái tạo năng lượng trên ô tô sử dụng solidworks và MCS ADAMS	Bùi Văn Tâm 12145148 Lương Tri Thức 12145180	GV. ThS Dương Tuấn Tùng	1.900.000	<a href="mailto:buitam94ckd@gmail.com">buitam94ckd@gmail.com</a>	1659035222
85	SV2016-114	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo hệ thống điều khiển nhiệt độ của lưu chất giải nhiệt cho thiết bị kênh micro	Nguyễn Trần Trọng Tuấn 12147318 Lê Tấn Sơn 12147239	GV. ThS Đoàn Minh Hùng	1.900.000	<a href="mailto:12147318@student.hcmute.edu.vn">12147318@student.hcmute.edu.vn</a>	988861146
86	SV2016-117	Ứng dụng thiết bị NI thu thập dữ liệu động cơ	Nguyễn Trường Thịnh 12145394 Dương Xuân Trí 12145191	GV. ThS Lê Quang Vũ	1.900.000	<a href="mailto:ntthinh.pctcr@gmail.com">ntthinh.pctcr@gmail.com</a>	1663576583
87	SV2016-119	UD MatLab để tính toán Nhiệt và Động lực học cho Động cơ đốt trong	Phạm Anh Tuấn 12145211 Dương Nguyễn Hắc Lân 12145094	GV. TS Nguyễn Văn Trạng	1.900.000	<a href="mailto:tuandavid104@gmail.com">tuandavid104@gmail.com</a>	1636270104
88	SV2016-120	Thiết kế, chế tạo mạch chống trộm và cảnh báo quá tốc độ trên xe máy	Nguyễn Đức Thiện 12145170 Đỗ Tấn Trường 12145203	GV. ThS Nguyễn Trọng Thức	1.800.000	<a href="mailto:12145170@student.hcmute.edu.vn">12145170@student.hcmute.edu.vn</a>	986671489
<b>Khoa Kinh tế: 01 đề tài</b>					<b>3.000.000</b>		

89	SV2016-121	Nâng cao hiệu quả cập nhật thông tin kiến thức của sinh viên khoa Kinh tế - trường ĐH SPKT TPHCM	Nguyễn Hoài Nam 12124052 Bùi Thị Thúy Quỳnh 12124071	Nguyễn Thị Anh Vân	3.000.000	<a href="mailto:namnhvnn@gmail.com">namnhvnn@gmail.com</a>	1675859840
<b>Khoa Công nghệ Hóa học: 10 đề tài</b>					<b>13.500.000</b>		
90	SV2016-125	Nghiên cứu quy trình nước ép bưởi đóng chai	Nguyễn Thị Hồng Hạnh 13116028 Đoàn Thị Giang 13116031 Lê Thị Phượng Hằng 13116031	Th.S. Đặng Thị Ngọc Dung	2.000.000	<a href="mailto:13116028@student.hcmute.edu.vn">13116028@student.hcmute.edu.vn</a>	1695545367
91	SV2016-126	Nghiên cứu khả năng bảo quản thủy sản của hạt Bơ (tên khoa học Persea americana, thuộc họ Lauraceae)	Trần Thị Mỹ Trúc 12116085	Phan Thị Anh Đào	1.000.000	<a href="mailto:12116085@student.hcmute.edu.vn">12116085@student.hcmute.edu.vn</a>	989426531
92	SV2016-127	Nghiên cứu khả năng bảo quản thủy sản của vỏ măng cụt (tên khoa học Garcinia mangostana L., thuộc họ Clusiaceae)	Nguyễn Thị Ánh Tuyết 12116090	Phan Thị Anh Đào	1.000.000	<a href="mailto:12116090@student.hcmute.edu.vn">12116090@student.hcmute.edu.vn</a>	1658321416
93	SV2016-128	Chế biến trà túi lọc từ cây Neem	Phạm Duy Khánh 13116054 Hồ Diễm Hương 13116050 Lương Thị Thùy Trâm 13116180	TS. Võ Thị Ngà	1.500.000	<a href="mailto:13116054@student.hcmute.edu.vn">13116054@student.hcmute.edu.vn</a> ; <a href="mailto:13116050@student.hcmute.edu.vn">13116050@student.hcmute.edu.vn</a>	979057252
94	SV2016-129	Ảnh hưởng của phương pháp nhiệt ẩm lên cấu trúc và độ tiêu hóa của tinh bột	Phạm Thị Nhân 13116089 Lê Ngọc Thiên 13116136 Lê Hải Lưu 13116071	TS. Trịnh Khánh Sơn	1.000.000	phamnhan11091995@gmail.com; thien12tn3@gmail.com	1687891620
95	SV2016-130	Khảo sát một số đặc tính hóa lý và phương pháp thu nhận polysaccharides từ lá Tiliacora triandra	Đào Thị Hồng Thắm 13116132 Nguyễn Thị Lộc 13116069	TS. Trịnh Khánh Sơn	1.500.000	<a href="mailto:13116132@student.hcmute.edu.vn">13116132@student.hcmute.edu.vn</a> ; <a href="mailto:13116069@student.hcmute.edu.vn">13116069@student.hcmute.edu.vn</a>	1264094830
96	SV2016-132	Nghiên cứu chế biến trà hoa Hòe đóng chai	Huỳnh Thị Kiều Diễm 13116015 Võ Thị Thanh Thảo 13116131	TS. Phạm Thị Hoàn	1.000.000	13116015@student.hcmute.edu.vn; 13116131@student.hcmute.edu.vn	1204731513
97	SV2016-133	Ảnh hưởng của muối đến quá trình chống tái hóa tinh bột	Nguyễn Thị Thúy Vân 13116171 Mai Thanh Thanh 13116124	Th.S. Nguyễn Đặng Mỹ Duyên	1.500.000	<a href="mailto:13119171@student.hcmute.edu.vn">13119171@student.hcmute.edu.vn</a> ; <a href="mailto:13116124@student.hcmute.edu.vn">13116124@student.hcmute.edu.vn</a>	
98	SV2016-134	Nghiên cứu quy trình chế biến sữa gạo lứt	Phạm Ngọc Việt 13116173 Nguyễn Thị Mỹ Lệ 13116061	Th.S. Nguyễn Đặng Mỹ Duyên	1.000.000	13116173@student.hcmute.edu.vn; 13116061@student.hcmute.edu.vn	974441834
99	SV2016-135	Nghiên cứu sấy thăng hoa tinh bột nghệ	Huỳnh Thị Kim Giàu 13116024 Hoàng Thị Loan 13116065 Lê Thị Thanh Long 112116045	Nguyễn Tấn Dũng	2.000.000	<a href="mailto:13116024@student.hcmute.edu.vn">13116024@student.hcmute.edu.vn</a> ; <a href="mailto:13116065@student.hcmute.edu.vn">13116065@student.hcmute.edu.vn</a>	976879374
<b>Khoa Công nghệ may và Thời trang: 04 đề tài</b>					<b>11.000.000</b>		
100	SV2016-136	Nghiên cứu kỹ thuật hóa trang cho biểu diễn thời trang	Lưu Thị Hường 12123019	Lê Mai Kim Chi	2.500.000	<a href="mailto:gambane89@gmail.com">gambane89@gmail.com</a>	932797058
101	SV2016-137	Nghiên cứu xây dựng mô hình các trò chơi tương tác phục vụ môn học Anh văn chuyên ngành Khoa Công nghệ may và Thời trang	Nguyễn Kim Phụng 13109068 Hồ Xuân Nhật Linh 13109039 Đỗ Đức Sang 13109075	Nguyễn Tuấn Anh	3.000.000	<a href="mailto:phungnguyen19795@gmail.com">phungnguyen19795@gmail.com</a>	1664608550
102	SV2016-141	Nghiên cứu phương pháp xử lý phim chụp X-Quang để ứng dụng trong thời trang	Hồ Tấn Tài 13123027 Đoàn Mai Thy 13123035	Nguyễn Thị Hạ Nguyên	2.500.000	<a href="mailto:taipvnb@gmail.com">taipvnb@gmail.com</a>	1697921727



<b>103</b>	SV2016-142	Nghiên cứu phương pháp nhuộm SHIBORI	Lê Thị Ngọc Quới 13123025 Nguyễn Lê Hoàng Ngân 13123016 Đinh Cẩm Hương 13123006	Nguyễn Thị Hạ Nguyên	3.000.000	<a href="mailto:13123025@student.hcmute.edu.vn">13123025@student.hcmute.edu.vn</a>	1686140220
	<b>Tổng</b>				<b>184.790.000</b>		

**PHÒNG QUẢN LÝ KHOA HỌC & CÔNG NGHỆ**