

Biểu mẫu 18**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**
TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI**THÔNG BÁO****Công khai thông tin chất lượng đào tạo thực tế của**
Trường Đại học Bách khoa Hà Nội năm học 2020-2021**A. Công khai thông tin về quy mô đào tạo hiện tại**

STT	Khối ngành	Quy mô sinh viên hiện tại				
		Tiền sĩ	Thạc sĩ	Đại học		
				Chính quy	Văn bằng 2	Vừa làm vừa học
	Tổng số	168	1104	31845	308	1266
1	Khối ngành I	12	15	167	0	0
2	Khối ngành II	0	0	0	0	0
3	Khối ngành III	3	42	1283	0	0
4	Khối ngành IV	25	54	833	0	0
5	Khối ngành V	125	929	28755	230	1234
6	Khối ngành VI	0	0	0	0	0
7	Khối ngành VII	3	64	807	78	32

B. Công khai thông tin về sinh viên tốt nghiệp và tỷ lệ sinh viên có việc làm sau 01 năm ra trường

STT	Khối ngành	Số sinh viên tốt nghiệp năm học 2020-2021	Phân loại tốt nghiệp (%)			Tỷ lệ sinh viên tốt nghiệp năm học 2019-2020 có việc làm sau 1 năm ra trường (%)*
			Loại xuất sắc	Loại giỏi	Loại khá	
	Tổng số	5188	1.7	15.5	65.7	82.5%
1	Khối ngành I	38	0	0	84.2	93.8%
2	Khối ngành II					
3	Khối ngành III	73	4.1	24.7	56.2	73.5%
4	Khối ngành IV	217	1.8	13.4	64.1	71.1%
5	Khối ngành V	4673	1.7	15.2	65.8	83.4%
6	Khối ngành VI					
7	Khối ngành VII	187	1.6	24.1	66.8	80.2%

*Tỷ lệ SVTN có việc làm tính theo công thức: $((\text{SL SVTN có việc làm} + \text{SL SVTN đang học nâng cao}) / \text{tổng số SVTN được khảo sát}) * 100$

C. Công khai các môn học của từng khóa học, chuyên ngành

Tên môn học, mục đích môn học, số tín chỉ, lịch trình giảng dạy và phương pháp đánh giá sinh viên được đăng tải trên website của Trường và các Viện chuyên ngành.

Danh sách các Viện chuyên ngành: <https://www.hust.edu.vn/web/vi/cac-vien-khoa-dao-tao>

- Viện Cơ khí: <https://sme.hust.edu.vn/bo-mon>
- Viện Cơ khí động lực: <http://ste.hust.edu.vn/don-vi/>
- Viện Công nghệ sinh học và công nghệ thực phẩm: <http://sbft.hust.edu.vn/vi/news/category/242-khung-chuong-trinh-cu-nhan-nganh-ktsh-va-ktsh-ap-dung-tu-k62.html>
- Viện Công nghệ thông tin và truyền thông: <https://soict.hust.edu.vn/dao-tao/he-dai-hoc>
- Viện Dệt may – Da giày và Thời trang: <https://bktextile.hust.edu.vn/chuong-trinh-dao-tao-chinh-quy-den-k61>
- Viện Khoa học và Công nghệ Môi trường: <https://inest.hust.edu.vn/dao-tao>
- Viện Khoa học và Công nghệ Nhiệt lạnh: <https://sheer.hust.edu.vn/-ao-tao-ai-hoc>
- Viện Khoa học và Kỹ thuật Vật liệu: <https://mse.hust.edu.vn/dao-tao-dai-hoc>
- Viện Kinh tế và Quản lý: <https://sem.hust.edu.vn/>
- Viện Kỹ thuật Hóa học: <http://chemeng.hust.edu.vn/index.php/vi/dao-tao/dai-hoc>
- Viện Ngoại ngữ: <https://sofl.hust.edu.vn/web/vien-ngoai-ngu/trang-chu>
- Viện Sư phạm kỹ thuật: <https://feed.hust.edu.vn/chuong-trinh-dao-tao>
- Viện Toán ứng dụng và Tin học: <http://sami.hust.edu.vn/dao-tao/dao-tao-dai-hoc/>
- Viện Vật lý kỹ thuật: <https://sep.hust.edu.vn/dao-tao>
- Viện Điện: <https://see.hust.edu.vn/dao-tao-dai-hoc/chuong-trinh-dao-tao>
- Viện Điện tử Viễn thông: <https://set.hust.edu.vn/dao-tao-cu-nhan-ky-su>

D. Công khai thông tin về giáo trình, tài liệu tham khảo do cơ sở giáo dục tổ chức biên soạn

<https://libopac.hust.edu.vn/search~S1/?searchtype=X&searcharg=gi%C3%A1o+tr%C3%ACnh+%2C+t%C3%A0i+li%E1%BB%87u&searchscope=1&sortdropdown=-&SORT=DZ&extended=0&SUBMIT=Search&searchlimits=&searchorigarg=Xgi%7Bu00E1%7Do+tr%7Bu00EC%7Dnh+%26SORT%3DDZ>

E. Công khai thông tin về đề án, khóa luận, luận văn, luận án tốt nghiệp

Đề án, khóa luận, luận văn, luận án tốt nghiệp được công khai tại các website:

- Thư viện Tạ Quang Bửu: <https://libopac.hust.edu.vn/search/?searchtype=X&SORT=D&searcharg=lu%E1%BA%ADn%20v%C4%83n,%20kh%C3%B3a%20lu%E1%BA%ADn>
- Bộ phận Đào tạo sau đại học, Phòng Đào tạo: <http://sdh.hust.edu.vn/home/default.aspx>

G. Công khai thông tin đào tạo theo đơn đặt hàng của nhà nước, địa phương và doanh nghiệp

H. Công khai hội nghị, hội thảo khoa học do cơ sở giáo dục tổ chức

1. Hội thảo quốc tế

STT	Tên chủ đề hội nghị, hội thảo khoa học	Thời gian tổ chức	Địa điểm tổ chức	Đơn vị tổ chức
1	Hội nghị quốc tế về Phân tích thông tin đa phương tiện và nhận dạng (International Conference on Multimedia Analysis and Pattern Recognition – MAPR2020	08, 09/10/2020	Phòng họp tầng 9 nhà B1	Viện MICA
2	Hội thảo Quốc tế cùng doanh nghiệp vượt qua thử thách lần thứ 8 (ICECH2020) – Các vấn đề đương đại trong Đổi mới và Quản trị (“8th International Conference on Emerging Challenges 2020: Contemporary Issues on Innovation and Management”)	02 /11/2020	Hạ Long-Quảng Ninh	Viện KTQL
3	Hội thảo "Quốc tế hóa Trường Đại học - Chiến lược và kinh nghiệm thực tiễn của Việt Nam và CHLB Đức"	26/ 11/2020	KS Novotel Đà Nẵng	Phòng HTĐN
4	Hội thảo và triển lãm quốc tế đổi mới sáng tạo Việt Nam (Vietnam International Innovation Expo)	09,10/1/2021	Trung tâm công nghệ cao – Láng Hòa lạc	Phòng QLNC, TT&QTTH
5	Hội thảo và triển lãm: “Energy in Transition – Powering Tomorrow”	23/4/2021	Thư viện Tạ Quang Bửu	Phòng HTĐN, QLNC

2. Hội thảo trong nước

STT	Tên chủ đề hội nghị, hội thảo khoa học	Thời gian tổ chức	Địa điểm tổ chức	Đơn vị tổ chức
1	Hội thảo: Khoa học về năng lượng bền vững (ICSE)	08, 09/10/2020	Thư viện Tạ Quang Bửu, Trường Đại học Bách Khoa Hà Nội	Trường đại học Bách Khoa Hà Nội, Đại học Quốc Gia, Trường đại học Bách Khoa thành phố Hồ Chí Minh, trường đại học Bách Khoa Đà Nẵng, Trường ĐH Công

STT	Tên chủ đề hội nghị, hội thảo khoa học	Thời gian tổ chức	Địa điểm tổ chức	Đơn vị tổ chức
				ngành TP. Hồ Chí Minh,...
2	Hội thảo “Chuyên đề đánh giá kết quả và trao đổi giữa các nhóm nghiên cứu tại Hà Nội”	10, 11/10/2020	Khu nghỉ Emeraldalda Ninh Bình	Viện CNTT&TT
3	Hội thảo về “Chỉ số hoạt động môi trường cấp tỉnh Việt Nam 2020”	27 / 10 / 2020	Phòng Hội thảo C2	phòng HTĐN
4	Hội thảo "Ứng dụng khoa học kỹ thuật hạt nhân trong cuộc sống"	25 / 11 / 2020	P.228 – tòa nhà Tạ Quang Bửu	Trung tâm NN&HTTĐHT
5	Hội thảo mở chương trình đào tạo Thiết kế sáng tạo	23 / 12 / 2020	C1-222	Phòng Đào tạo
6	Hội nghị khoa học toàn quốc về Dệt May, Da – Giấy lần thứ 2 (NSCTEX 2020)	15 / 01 / 2021	P.923 – tòa nhà Tạ Quang Bửu	Viện Dệt may Da giấy & Thời trang
7	Hội thảo bàn tròn Dự án GREENUS – Chương trình Erasmus	08 / 04 / 2021	C1-222	Viện KH&CN MT, Phòng HTĐN
8	Hội thảo trực tuyến “Kỹ năng khai thác nguồn tin KH&CN và viết bài báo khoa học quốc tế”	16 / 04 / 2021	tại P.702 – tòa nhà Tạ Quang Bửu	Thư viện Tạ Quang Bửu

I. Công khai thông tin về hoạt động nghiên cứu khoa học, chuyển giao công nghệ, sản xuất thử và tư vấn

1. Đề tài KH&CN cấp Nhà nước năm học 2020-2021

TT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
1.	KC.01.17/16-20-Nghiên cứu, phát triển nền tảng Internet kết nối vạn vật (IoT) ứng dụng trong quản lý các khu công nghiệp, khu công nghệ cao	Hà Duyên Trung	KDVT	01/11/2018-01/11/2020	6164.0
2.	ĐTĐL.CN-29/18-Phát triển hệ định vị SONAR	Nguyễn Văn Đức	KDVT	01/11/2018-01/11/2020	7850.0

TT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	chủ động sử dụng vật liệu gốm và thiết bị thủy âm				
3.	SHTT.TW.23-2018-Dự án Áp dụng sáng chế 7430 để xây dựng hệ thống xử lý nước rỉ rác từ bãi chôn lấp rác thải quy mô cấp huyện	Trần Liên Hà	VCNSHVTP	30/11/2018-30/07/2021	8800.0
4.	06.ĐT.06.19/CNSHCB- Nghiên cứu công nghệ sản xuất protein đơn bào từ nguồn phụ phẩm ngành giấy và ứng dụng trong sản xuất thức ăn chăn nuôi	Lê Quang Diễm	SCE	01/01/2019-01/01/2021	4200.0
5.	05/HĐ-ĐT.05.19/CNSHCB- Nghiên cứu công nghệ lên men sản xuất polysaccharopeptide PSK và PSP từ nấm Vân chi (<i>Trametes versicolor</i>) ứng dụng trong sản xuất thực phẩm chức năng	Phạm Tuấn Anh	VCNSHVTP	01/01/2019-01/01/2021	3160.0
6.	003.19.CNC.QG/HĐKHC N-Phát triển công nghệ sản xuất polyme tổng hợp chất lượng cao và ứng dụng để chế tạo phụ gia giảm nhiệt độ đông đặc cho dầu thô mỏ Diamind, Block 01 và 02	Đào Quốc Tuỳ	SCE	15/01/2019-15/01/2021	16400
7.	KC.05.21/16-20-Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo hệ thống giải nhiệt bằng địa nhiệt ứng dụng cho các trạm thu phát sóng di động (BTS)	Phạm Gia Diễm	VCKDL	01/06/2019-01/12/2021	5685

TT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
8.	KC.05.22/16-20-Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo bộ nghịch lưu đa mức (Inverter) sử dụng trong hệ thống điện năng lượng mặt trời công suất đến 15kW	Vũ Hoàng Phương	KD	01/07/2019-01/01/2021	5457.0
9.	ĐT.08.17/CNSHCB-Nghiên cứu ứng dụng công nghệ sinh học để chế biến và nâng cao hiệu quả kinh tế các sản phẩm từ dong đảo làng nghề	Trần Liên Hà	VCNSHVTP	20/08/2019-20/08/2022	3200.0
10.	KC.02.19/16-20-Nghiên cứu sản xuất một số chất màu vô cơ chịu nhiệt dùng cho công nghiệp gốm sứ, màng phủ chịu nhiệt từ các khoáng vô cơ sẵn có trong nước	La Thế Vinh	SCE	26/08/2019-26/04/2022	10420
11.	ĐTĐLCN.36/19-Nghiên cứu và phát triển hệ thống thử nghiệm thu thập, phân loại, tóm tắt văn bản và xác định mối liên hệ giữa các thực thể trong các bản tin tiếng Việt thu thập trên mạng Internet.	Nguyễn Thị Thu Trang	KCNTT	01/09/2019-01/09/2021	8745
12.	ĐTĐL.CN-68/19-Nghiên cứu phát triển công nghệ hấp phụ - xúc tác xử lý các hợp chất chứa nhân thơm, các hợp chất hữu cơ độc hại khó phân hủy trong khí thải của quá trình nhiệt phân nhựa, cao su phế thải.	Chu Thị Hải Nam	SCE	02/12/2019-02/12/2022	6500.0
13.	ĐTĐL.CN-67/19-Nghiên cứu công nghệ xử lý các hợp chất hữu cơ bền vững	Huỳnh Trung Hải	VKHVCNMT	02/12/2019-02/12/2022	6500.0

TT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	có chứa nguyên tố Flo (FPOPs) trong nước thải sử dụng vật liệu hấp phụ - xúc tác				
14.	ĐTĐL.CN-70/19-Nghiên cứu biến tính dầu hạt cao su và bentonit Việt Nam để chế tạo composít ứng dụng làm màng bọc thông minh cho sản xuất phân ure nhà chậm có kiểm soát	Nguyễn Thị Thủy	SCE	10/12/2019-10/12/2022	5950.0
15.	ĐTKHCN.CNKK.084/20-Nghiên cứu công nghệ tinh chế oxít nhôm tinh khiết từ hydroxit nhôm công nghiệp vùng Tây Nguyên và ứng dụng vải sản xuất bi cao nhôm chất lượng cao	Nguyễn Thị Hồng Phượng	SCE	01/01/2020-01/01/2022	8850.0
16.	ĐTĐL.CN-07/20-Nghiên cứu phát triển công nghệ tích hợp sản xuất cón không gia nhiệt ở nồng độ chất khô cao	Chu Kỳ Sơn	VCNSHVTP	01/03/2020-01/03/2022	10360.0
17.	844.38.NV02-KTHH.38-20-Huấn luyện, bồi dưỡng kiến thức về khởi nghiệp đổi mới sáng tạo (ĐMST) tại các trường đại học, viện nghiên cứu, tổ chức chính trị - xã hội	Hoàng Thị Bích Thủy	SCE	31/03/2020-31/03/2021	830.0
18.	ĐT.CNKK.QG.004/21-Nghiên cứu công nghệ chế biến sâu alumin Việt Nam thành nhôm nitrit làm vật liệu dẫn nhiệt.	Nguyễn Anh Vũ	SCE	03/02/2021-03/02/2023	9590.0
19.	Mã số: KC.08.17/16-20 Nghiên cứu ứng dụng công nghệ xử lý sinh học có	Nguyễn Văn Cách	VCNSHVTP	26/09/2017-26/09/2020	6900.0

TT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	kiểm soát mùi và nước rỉ rác để xử lý chất thải rắn sinh hoạt phù hợp với điều kiện Việt Nam				
20.	ĐTĐLCN.21/17 Nghiên cứu chế tạo thiết bị đo thành phần khí độc hại trong các hầm lò, các mỏ khai thác khoáng sản để đảm bảo an toàn cho người làm việc	Nguyễn Văn Duy	ITIMS	15/10/2017-15/10/2020	6060.0
21.	KHGD/16-20.ĐT.021 Cơ sở khoa học của quy hoạch mạng lưới các cơ sở giáo dục đại học Việt Nam	Hoàng Minh Sơn	VCNSHVTP	01/12/2017-01/12/2020	4950.0
22.	ĐT.01.18/CNSHCB Nghiên cứu công nghệ sản xuất chế phẩm Lactoferrin từ Pichia pastoris tái tổ hợp để sản xuất thực phẩm chức năng	Trương Quốc Phong	VCNSHVTP	01/01/2018-01/01/2021	2950.0
23.	KC.02.13/16-20 Nghiên cứu ứng dụng công nghệ plasma trong sản xuất vải chống cháy từ nguyên liệu bông và polyeste	Vũ Thị Hồng Khanh	DM	01/06/2018-01/12/2020	8750.0
24.	KC.05.18/16-20 Nghiên cứu thiết kế, chế tạo hệ thiết bị chụp ảnh cắt lớp CT sử dụng chùm tia hình nón ứng dụng trong công nghiệp	Trần Kim Tuấn	VVLKT	01/07/2018-01/01/2021	7990.0
25.	SHTT.TW.20-2018 Áp dụng sáng chế số US 8916700B2 không bảo hộ tại Việt Nam để sản xuất Carboxymethyl Cellulose	Đinh Thị Thu Hiền	SCE	30/11/2018-30/11/2020	6650.0

TT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	(CMC) từ phế phẩm công nghiệp, nông nghiệp				
26.	SHTT.TW.23-2018 Dự án Áp dụng sáng chế 7430 để xây dựng hệ thống xử lý nước rỉ rác từ bãi chôn lấp rác thải quy mô cấp huyện	Hoàng Quốc Tuấn	VCNSHVTP	30/11/2018-30/11/2020	4000.0
27.	ĐTĐLCN.25/19 Nghiên cứu phát triển và ứng dụng hệ thống quan trắc tự động và cảnh báo môi trường nuôi tôm hùm tại vịnh Xuân Đài và đầm Cù Mông tỉnh Phú Yên	Trần Quang Vinh	KDTVT	01/02/2019-01/05/2021	7900.0
28.	ĐTĐL.CN-70/19 Nghiên cứu biến tính dầu hạt cao su và bentonit Việt Nam để chế tạo composít ứng dụng làm màng bọc thông minh cho sản xuất phân ure nhà chặm có kiểm soát	Nguyễn Thị Thủy	SCE	10/12/2019-10/12/2022	5950.0
29.	ĐTĐL.CN-69/19 Ứng dụng hóa học xanh trong nghiên cứu chế tạo micro polymer alginate từ rong nâu Việt Nam, sử dụng làm chất mang thuốc	Tạ Hồng Đức	SCE	15/12/2019-15/12/2022	5750.0
30.	Nghiên cứu công nghệ và chế tạo keo dán giày vải từ cao su thiên nhiên Việt Nam phục vụ công nghiệp sản xuất giày trong nước	PGS.TS. Bạch Trọng Phúc	SCE	3/2021-2/2022	2250
31.	Nghiên cứu sản xuất một số chất màu oxit hỗn hợp ứng dụng cho gốm sứ	TS. Huỳnh Thu Sương	SCE	3/2021-6/2023	3000

TT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
32.	Nghiên cứu chế tạo masterbatch từ nhựa polyolefin và bột silica ứng dụng trong gia công chế tạo gầu tải thức ăn chăn nuôi	GS.TS. Bùi Chương	SCE	3/2021-6/2023	3100

2. Đề tài Nghị định thư, Hợp tác song phương

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
1.	NĐT/KR/21/20-Nghiên cứu chế tạo cấu trúc vật liệu mới dựa trên tiếp xúc dị thể giữa graphene/TMD và dây/hạt nano ứng dụng cho cảm biến khí hiệu năng cao nhằm kiểm tra chất lượng thực phẩm	Nguyễn Đức Hòa	ITIMS	02/07/2021-02/07/2024	6500.0
2.	HNQT/SPĐP/12.19-Nghiên cứu và phát triển trực thăng không người lái phục vụ nông nghiệp	Hoàng Thị Kim Dung	VCKDL	01/07/2019-01/01/2021	3990.0
3.	NĐT.68.RU/19-Nghiên cứu và phát triển thiết bị ngầm không người lái phục vụ giám sát và thăm dò đáy biển	Phan Anh Tuấn	VCKDL	30/12/2019-30/12/2022	6450.0
4.	NĐT.94.CHN/20-Phát triển công nghệ và quá trình để sản xuất khí nhiên liệu giàu hydro và hydrocarbon nhẹ, nhiệt trị cao bằng quá trình reforming xúc tác chất bốc từ nhiệt phân sinh khối	Lê Đức Dũng	VKHVCNNL	01/11/2020-01/11/2023	4004.0
5.	06/2018/HĐ-HTQTSP - Nghiên cứu và phát triển Hệ thống thiết bị khử trùng nước sử dụng năng lượng gió cho các vùng sâu vùng xa của Việt Nam	TS. Cao Thị Mai Duyên, Viện Inapro	INAPRO	2018-2021	1950

3. Đề tài cấp Bộ năm học 2020-2021

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
1.	B2019-BKA-01 Nghiên cứu chế tạo lớp phủ DLC (Diamond-like carbon) trên nền thép không gỉ AISI 316L nhằm tăng khả năng chống ăn mòn và tương thích sinh học	GS. TS. Nguyễn Trọng Giảng	Viện KH&KT Vật liệu	2019-2020	450

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
2.	B2019-BKA-02 Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học của cây sâm vũ diệp (Panax bipinnatifidus Seem.) ở Việt Nam	PGS. TS. Vũ Đình Hoàng	Viện KT Hóa học	2019-2020	600
3.	B2019-BKA-03 Nghiên cứu xây dựng mô hình dự báo tính độc của kim loại đối với loài thủy sinh trong hồ Hà Nội trên cơ sở ứng dụng phần mềm BLM.	PGS. TS. Hoàng Thị Thu Hương	Viện KH&CN Môi trường	2019-2020	550
4.	B2019-BKA-04 Đề xuất khung kiểm soát nội bộ trong các trường đại học công lập Việt Nam khi chuyển đổi sang cơ chế tự chủ	TS. Đào Thanh Bình	Viện Kinh tế và Quản lý	2019-2020	300
5.	B2019-BKA-05 Nghiên cứu tuyển chọn chủng nấm men sinh tổng hợp lipid và beta-carotene định hướng ứng dụng trong sản xuất chăn nuôi	TS. Phạm Tuấn Anh	Viện CNSH-CNTTP	2019-2020	500
6.	B2019-BKA-06 Nghiên cứu chế tạo bộ KIT thử xác định ATP ứng dụng trong kiểm tra vệ sinh an toàn thực phẩm	TS. Nguyễn Xuân Trường	Viện KT Hóa học	2019-2020	550
7.	B2019-BKA-07 Nghiên cứu chiết xuất Phytosterol từ Cây bí ngô (Cucurbita pepo) và Flavonoid từ Cây Kê Huyét đấng núi (Millettia Dielsiana Diels), tạo sản phẩm hỗ trợ giảm cholesterol và phòng ngừa xơ vữa động mạch	PGS. TS. Nguyễn Thị Minh Tú	Viện CNSH-CNTTP	2019-2020	500
8.	B2019-BKA-08 Nghiên cứu chế tạo vật liệu huỳnh quang phát ánh sáng đỏ ứng dụng chế tạo điốt chuyên dụng chiếu sáng nông nghiệp.	TS. Nguyễn Duy Hùng	Viện AIST	2019-2020	640
9.	B2019-BKA-09 Nghiên cứu thiết kế, chế tạo bánh răng không tròn ứng dụng trong công nghiệp.	TS. Nguyễn Thùy Dương	Viện Cơ khí	2019-2020	700
10.	B2019-BKA-10 Phân bổ tài nguyên vô tuyến cho mạng di động 5G sử dụng đa truy cập phi	TS. Nguyễn Tiến Hòa	Viện Điện tử - Viễn thông	2019-2020	800

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	trực giao nhiều Ăng-ten trên các mô hình kênh hình học địa lý với nền tảng bản đồ số.				
11.	B2019-BKA-562-19 Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính gây độc tế bào, kháng viêm của một số loài thực vật ngập mặn thuộc các chi Excoecaria, Hibicus, Xylocarpus ở Việt Nam	TS. Lê Huyền Trâm	Viện KT Hóa học	2019-2020	750
12.	B2020-BKA-01 Nghiên cứu thiết kế, chế tạo quạt thổi rôto không tiếp xúc ứng dụng trong công nghiệp	TS. Trịnh Đồng Tính	Viện Cơ khí	2020-2021	680
13.	B2020-BKA-02 Nghiên cứu và phát triển máy phân loại bề mặt, kiểm tra nan tre dựa trên công nghệ xử lý ảnh và mạng Neural	TS. Hoàng Hồng Hải	Viện Cơ khí	2020-2021	720
14.	B2020-BKA-03 Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo hệ thống quang học thông minh nhằm phát hiện, cảnh báo sớm ngọn lửa trong phạm vi 50 m	PGS. TS. Vũ Toàn Thắng	Viện Cơ khí	2020-2021	450
15.	B2020-BKA-04 Nghiên cứu, xác định hệ số trao đổi nhiệt và sụt áp của môi chất lạnh R410A và R32 trong quá trình sôi hai pha với các ống micro-fin	TS. Nguyễn Bá Chiến	Viện KH&CN Nhiệt - Lạnh	2020-2021	410
16.	B2020-BKA-05 Nghiên cứu xây dựng hệ thống điều khiển thông minh cho nhóm Robot di động cộng tác (Cooperating Mobile Manipulators)	TS. Đào Phương Nam	Viện Điện	2020-2021	460
17.	B2020-BKA-06 Nghiên cứu phát triển hệ thống nhận dạng cử chỉ, hành động ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong nhà thông minh	TS. Nguyễn Hữu Phát	Viện Điện tử - Viễn thông	2020-2021	360
18.	B2020-BKA-07 Nghiên cứu thiết kế chế tạo rô bot hỗ trợ phòng cháy chữa cháy trong các tòa nhà thấp và trung tầng	PGS. TS. Nguyễn Tiến Dũng	Viện Điện tử - Viễn thông	2020-2021	420
19.	B2020-BKA-08 Nghiên cứu tạo que thử nhanh phát hiện virus Dengue ứng dụng phát hiện tác nhân gây bệnh sốt xuất huyết.	PGS. TS. Trương Quốc Phong	Viện CN Sinh học - CN Thực phẩm	2020-2021	660

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
20.	B2020-BKA-09 Nghiên cứu quá trình chuyển hóa rác sinh hoạt thành nhiên liệu than bằng phương pháp thủy nhiệt và đánh giá khả năng cháy.	PGS. TS. Văn Đình Sơn Thọ	Viện Kỹ thuật Hóa học; Viện Khoa học quốc tế Việt Nam - Nhật Bản	2020-2021	520
21.	B2020-BKA-10 Nghiên cứu hợp khối hệ thống xử lý UASB-DHS-DNR nâng cao hiệu quả xử lý ô nhiễm hữu cơ và nitơ trong nước thải cao su.	PGS. TS. Nguyễn Lan Hương	Viện CN Sinh học - CN Thực phẩm	2020-2021	520
22.	B2020-BKA-11 Nghiên cứu, thiết kế hệ thống định vị dựa trên công nghệ sóng điện từ cự ly ngắn, ứng dụng trong quản lý và giám sát các thiết bị từ xa	TS. Lê Minh Thùy	Viện Điện	2020-2021	610
23.	B2020-BKA-12 Nghiên cứu phát triển nền tảng mạng xã hội phục vụ chuỗi cung ứng nông nghiệp Việt.	TS. Nguyễn Đình Văn	Viện MICA	2020-2021	660
24.	B2020-BKA-13 Nghiên cứu xây dựng giải pháp co dẫn tài nguyên hiệu quả cho các dịch vụ IoT có đặc trưng động trong tính toán đám mây và tính toán biên.	TS. Nguyễn Phi Lê	Viện Công nghệ thông tin và Truyền thông	2020-2021	610
25.	B2020-BKA-14 Nghiên cứu và áp dụng công nghệ chuỗi khối vào bài toán xác thực quá trình cấp bằng cấp tại Việt Nam	TS. Đỗ Bá Lâm	Viện Công nghệ thông tin và Truyền thông	2020-2021	650
26.	B2020-BKA-15 Nghiên cứu chế tạo các vật liệu hấp phụ có khả năng thu hồi và tái sinh trên nền graphen/graphen oxid đi từ nguồn quặng graphit trong nước để xử lý ion kim loại nặng.	TS. Lê Diệu Thư	Viện Kỹ thuật Hóa học	2020-2021	720
27.	B2020-BKA-16 Nghiên cứu và chế tạo hệ thống đo giao thoa sử dụng điều biến pha không gian để đo biên dạng, chụp cắt lớp 2D	TS. Trương Công Tuấn	Viện Cơ khí	2020-2021	750
28.	B2020-BKA-17 Nghiên cứu tổng hợp frit từ tro bay nhiệt điện dùng làm nguyên liệu thay thế feldspar trong sản xuất gạch ốp lát ceramic	TS. Vũ Thị Ngọc Minh	Viện Kỹ thuật Hóa học	2020-2021	720

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
29.	B2020-BKA-18 Chế tạo vật liệu sợi composít nền polyme cốt hạt nano các bon/hạt kim loại sử dụng trong in 3D.	PGS. TS. Lê Thái Hùng	Viện KH&KT Vật liệu	2020-2021	560
30.	B2020-BKA-19 Tổng hợp và khảo sát cấu trúc tinh thể, tính chất quang và điện sắc của vật liệu nano WO ₃ pha tạp/lai hóa in-situ với kim loại/oxit kim loại nhóm IB (Ag, Cu)	TS. Nguyễn Công Tú	Viện Vật lý kỹ thuật	2020-2021	610
31.	B2020-BKA-20 Xây dựng phần mềm lập kế hoạch xạ trị tự động cho thiết bị xạ phẫu Gamma Knife	ThS. Trần Thùy Dương	Viện Vật lý kỹ thuật	2020-2021	610
32.	B2020-BKA-21-CTTH Phương pháp giải bài toán cân bằng và bất đẳng thức biến phân	TS. Trịnh Ngọc Hải	Viện Toán ứng dụng và tin học	2020-2021	550
33.	B2020-BKA-562-22 Nghiên cứu chế tạo vật liệu composite dạng khung xốp có chứa Graphene nhằm làm ngọt hóa nước biển	TS. Vũ Thị Tần	Viện Kỹ thuật Hóa học	2020-2021	610
34.	B2020-BKA-23-CTVL Nghiên cứu chế tạo và ứng dụng để có cấu trúc nano plasmonic trong cảm biến y sinh	PGS. TS. Chu Mạnh Hoàng	Viện ITIMS	2020-2021	650
35.	B2020-BKA-24-CTVL Chế tạo cảm biến khí hiệu năng cao, nhỏ gọn với công suất tiêu thụ thấp trên cơ sở cấu trúc micro-nano	PGS. TS. Nguyễn Văn Duy	Viện ITIMS	2020-2021	610
36.	B2020-BKA-25-CTVL Chế tạo tấm LED uốn cong sử dụng chấm lượng tử perovskite	TS. Dương Thanh Tùng	Viện AIST	2020-2021	650
37.	B2020-BKA-26-CTVL Nghiên cứu tính chất và phát triển ứng dụng của chuyển tiếp dị thể giữa nano ôxít kim loại bán dẫn và vật liệu nano carbon.	TS. Quản Thị Minh Nguyệt	Viện Vật lý kỹ thuật	2020-2021	650
38.	B2020-BKA-04 BVMT Đánh giá thực trạng và đề xuất giải pháp tăng cường quản lý chất thải rắn tại các PTN của các trường ĐH khối kỹ thuật công nghệ trực thuộc Bộ GD&ĐT	PGS. TS. Nguyễn Đức Quảng	Viện KH&CN Môi trường	2020-2021	700

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
39.	CT2020.02.BKA.01 - Nghiên cứu, đánh giá thực trạng các công nghệ lõi và khả năng ứng dụng công nghệ lõi phục vụ xây dựng mô hình trường đại học theo định hướng cách mạng công nghiệp lần thứ tư (i4.0)	ThS. Bùi Đăng Quang	Viện Kỹ thuật điều khiển và Tự động hóa	2020-2021	500
40.	CT2020.02.BKA.02 - Nghiên cứu phát triển hệ thống tự động đánh giá hoạt động học tập trong lớp học dựa trên công nghệ xử lý ảnh và trí tuệ nhân tạo	PGS. TS. Lê Thị Lan	Viện Mica	2020-2021	850
41.	CT2020.02.BKA.03 - Nghiên cứu phát triển phần mềm ứng dụng trí tuệ nhân tạo để hỗ trợ tư vấn học tập cho sinh viên đại học	TS. Nguyễn Việt Tùng	Viện Mica	2020-2021	750
42.	CT2020.02.BKA.04 - Nghiên cứu thiết kế, chế tạo hệ thống lưu trữ thông minh phục vụ các kho hồ sơ, tài liệu trong trường học theo định hướng Cách mạng Công nghiệp lần thứ 4.	TS. Hoàng Đức Chính	Viện Điện	2020-2021	1,000
43.	CT2020.02.BKA.05 - Nghiên cứu xây dựng phần mềm điều khiển giám sát và quản lý hệ thống lưu trữ hồ sơ, tài liệu thông minh trong trường học theo định hướng cách mạng công nghiệp lần thứ 4	TS. Phạm Quang Đăng	Viện Kỹ thuật điều khiển và Tự động hóa	2020-2021	900
44.	CT2020.02.BKA.06 - Nghiên cứu xây dựng mô hình thí nghiệm truyền động thông minh sử dụng công nghệ IoT	TS. Nguyễn Kiên Trung	Viện Điện	2020-2021	920
45.	CT2020.02.BKA.07 - Nghiên cứu ứng dụng và đề xuất một số công nghệ mới phục vụ sự phát triển thông minh trong dạy học đại học	PGS. TS. Bùi Thị Thúy Hằng	Viện Sư phạm kỹ thuật	2020-2021	900
46.	Nhiệm vụ CT2020.02.BKA.08 - Giải pháp điều hành và quản lý chương trình "Nghiên cứu phát triển công nghệ lõi để xây dựng mô hình trường đại học theo định	PGS. TS. Nguyễn Quang Địch	Viện Kỹ thuật điều khiển và Tự động hóa	2020-2021	300

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	hướng cách mạng công nghệ lần thứ 4 (I4.0)"				
47.	B2021-BKA-01 Nghiên cứu hiện tượng chuyển pha trong vật liệu từ hai chiều được mô tả bởi mô hình XYhp bằng phương pháp mô phỏng và học máy	TS. Nguyễn Đức Trung Kiên	Viện AIST	2021-2022	470
48.	B2021-BKA-02 Nghiên cứu tăng cường tính chất sắt điện-sắt từ của một số vật liệu họ ilmenite $ATiO_3$ (A= Mn, Co, Ni) bằng pha tạp và tổ hợp	PGS. TS. Lương Hữu Bắc	Viện Vật lý kỹ thuật	2021-2022	510
49.	B2021-BKA-03 Nghiên cứu chế tạo vật liệu lai nano trên cơ sở ôxit sắt và carbon nano ứng dụng cho linh kiện chuyển đổi, tích trữ năng lượng và cảm biến môi trường	PGS. TS. Bùi Thị Hằng	Viện ITIMS	2021-2022	550
50.	B2021-BKA-04 Nghiên cứu chế tạo và cơ chế dẫn điện của vật liệu perit trên cơ sở $Y_3Fe_5O_{12}$ và $NiFe_2O_4$ ứng dụng để kiểm soát lưu lượng khí H_2	TS. Lương Ngọc Anh	Viện ITIMS	2021-2022	550
51.	B2021-BKA-05 Nghiên cứu tổng hợp $Sr_3Y_2Ge_3O_{12}$ - Germanate phosphor phát xạ vùng 600 – 630 nm có hiệu suất cao ứng dụng trong chế tạo LED trắng ấm	TS. Cao Xuân Thắng	Viện AIST	2021-2022	535
52.	B2021-BKA-06 Nghiên cứu chế tạo thiết bị chẩn đoán sớm ung thư vú sớm bằng phương pháp phổ năng lượng	TS. Mai Hữu Thuận	Viện Vật lý kỹ thuật	2021-2022	680
53.	B2021-BKA-07 Nghiên cứu chế tạo vật liệu lai nano ZnO/polyme dẫn nhằm ứng dụng trong cảm biến khí VOCs	TS. Nguyễn Văn Toán	Viện ITIMS	2021-2022	550
54.	B2021-BKA-08 Nghiên cứu xây dựng hệ thống kích thước, thiết kế và chế tạo phom giày cho bệnh nhân đái tháo đường tại Việt Nam	PGS. TS. Bùi Văn Huân	Viện Dệt May - Da giày và Thời trang	2021-2022	330
55.	B2021-BKA-09 Nghiên cứu thiết kế hệ thống trợ giúp xác	TS. Hán Trọng Thanh	Viện Điện tử - Viễn thông	2021-2022	465

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	định khối u não dựa trên ảnh cộng hưởng từ sử dụng kỹ thuật trí tuệ nhân tạo				
56.	B2021-BKA-10 Ứng dụng học lập để nâng cao chất lượng hệ thống điều khiển quá trình trong công nghiệp	TS. Nguyễn Thu Hà	Viện Điện	2021-2022	425
57.	B2021-BKA-11 Nghiên cứu ảnh hưởng của các thông số bôi trơn tối thiểu (MQL) đến chất lượng quá trình phay CNC hợp kim khó gia công.	PGS. TS. Phạm Văn Hùng	Viện Cơ khí	2021-2022	425
58.	B2021-BKA-12 Ứng dụng công nghệ sấy siêu âm trong bảo quản sau thu hoạch các sản phẩm nông nghiệp	TS. Lê Kiều Hiệp	Viện KH&CN Nhiệt - Lạnh	2021-2022	385
59.	B2021-BKA-13 Nghiên cứu thiết kế chế tạo thiết bị ma sát bốn bi và thực nghiệm nâng cao khả năng tải và tuổi thọ của dầu bôi trơn bằng giải pháp bổ sung phụ gia nano từ tro bay nhà máy nhiệt điện trên cơ sở tiêu chuẩn ASTM	TS. Bùi Tuấn Anh	Viện Cơ khí	2021-2022	425
60.	B2021-BKA-14 Nghiên cứu thiết kế và xây dựng, lò nung đốt liên phòng tiết kiệm năng lượng và bảo vệ môi trường sử dụng sản xuất sản phẩm gốm thô dùng cho xây dựng	TS. Nguyễn Xuân Quang	Viện KH&CN Nhiệt - Lạnh	2021-2022	360
61.	B2021-BKA-15 Nghiên cứu tổng hợp xúc tác quang hóa khả kiến nanoperovskite NdFeO ₃ trên nền graphen ứng dụng xử lý các hợp chất hydrocarbon trong nước thải nhiễm dầu tại các tổng kho xăng dầu trong nước	TS. Phan Thị Tố Nga	Viện Kỹ thuật Hóa học	2021-2022	510
62.	B2021-BKA-16 Nghiên cứu chế tạo vật liệu xốp nguồn gốc sinh học từ xơ sợi lignocellulose phế phụ phẩm nông nghiệp, ứng dụng xử lý dầu và kim loại nặng trong nước	PGS. TS. Phan Huy Hoàng	Viện Kỹ thuật Hóa học	2021-2022	425

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
63.	B2021-BKA-17 Chế tạo vật liệu cấu trúc lõi - vỏ nano vàng và polymer in dấu phân tử (Au@MIP) ứng dụng phát hiện siêu vết chất hữu cơ gây ô nhiễm bằng phổ tán xạ Raman tăng cường bề mặt (SERS)	TS. Nguyễn Thị Tuyết Mai	Viện Kỹ thuật Hóa học	2021-2022	570
64.	B2021-BKA-18 Nghiên cứu quy trình tạo chế phẩm vi sinh chịu mặn sinh hương khởi động cho lên men nước mắm và ứng dụng cho sản xuất nước mắm từ nguyên liệu rẻ thay thế (cá tạp và protein phế liệu tôm)	PGS. TS. Lê Thanh Hà	Viện CN Sinh học - CN Thực phẩm	2021-2022	540
65.	B2021-BKA-19 Nghiên cứu xử lý khí NO _x (DeNO _x) tại nhiệt độ dưới 150oC bằng vật liệu xúc tác tiên tiến trên cơ sở polyoxovanadat	TS. Lương Xuân Điền	Viện Kỹ thuật Hóa học	2021-2022	630
66.	B2021-BKA-20 Nghiên cứu tổng hợp hydrogel nhạy nhiệt thuận nghịch trên cơ sở đồng trùng hợp giữa N-vinyl caprolactam với dẫn xuất của Acrylate có khả năng tương thích sinh học làm vật liệu sử dụng trong công nghệ in 3D	TS. Phùng Anh Tuấn	Viện Kỹ thuật Hóa học	2021-2022	725
67.	B2021-BKA-21 Nghiên cứu quy trình sản xuất tinh bột chậm tiêu hóa (SDS) từ khoai lang và ứng dụng trong sản xuất	PGS. TS. Lương Hồng Nga	Viện CN Sinh học - CN Thực phẩm	2021-2022	495
68.	B2021-BKA-22 Lập kế hoạch tài chính hưu trí: nghiên cứu cho đối tượng giáo viên mầm non và tiểu học ở Việt Nam	TS. Nguyễn Đăng Tuệ	Viện Kinh tế và Quản lý	2021-2022	275
69.	B2021-BKA-23 Mô hình kiểm toán nội bộ cho các cơ sở giáo dục đại học công lập ở Việt Nam	TS. Nguyễn Thúc Hương Giang	Viện Kinh tế và Quản lý	2021-2022	300
70.	B2021-BKA-24 Nghiên cứu, thiết kế, chế tạo mô hình thiết bị điều hòa không khí công suất 12.000BTU/h sử dụng năng lượng mặt trời trong điều kiện khí hậu Việt Nam.	PGS. TS. Đặng Trần Thọ	Viện KH&CN Nhiệt - Lạnh	2021-2022	365

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
71.	Nghiên cứu đề xuất hình thành và phát triển mô hình Văn phòng chuyển giao công nghệ (TTO)	Lê Minh Thắng	SCE	6/2019-12/2021	850
72.	BCT - Nghiên cứu thu hồi bột kẽm oxyt (ZnO) siêu mịn từ bụi lò điện hồ quang luyện thép	PGS.TS. Bùi Anh Hòa	KKHVCNVL	3/2021-3/2022	350
73.	01C-03/02-2020-03-Nghiên cứu chế tạo masterbatch từ nano graphen Việt Nam và cao su ứng dụng cho cao su mặt lốp và cao su mặt băng tải chịu mài mòn	Nguyễn Phạm Duy Linh	SCE	09/11/2020-09/11/2022	1800.0
74.	ĐT.BO.xxx/21-Nghiên cứu chế tạo vật liệu cấu trúc phi tinh thể cơ sở Al bằng phương pháp hợp kim hóa cơ học và thiêu kết xung điện plasma	Nguyễn Hoàng Việt	KKHVCNVL	01/04/2021-01/01/2023	600.0
75.	01C-02/02-2018-3 (13/2018/HĐ-SKHCCN)-Nghiên cứu thiết kế chế tạo hệ thiết bị phát hiện nguồn phóng xạ nằm ngoài kiểm soát đối với cơ sở chế biến, tái chế kim loại phế liệu trên địa bàn TP. Hà Nội	Đào Việt Hùng	KDVT	01/08/2018-01/09/2020	1800.0
76.	85/DTKHVP/2018-2019-Nghiên cứu xây dựng quy trình sản xuất rượu vang và nước quả ép từ Thanh long ruột đỏ tại huyện Lập Thạch tỉnh Vĩnh Phúc	Chu Kỳ Sơn	VCNSHVTP	01/09/2018-01/09/2020	850.0

4. Đề tài KHCCN quỹ NAFOSTED năm học 2020-2021

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
1.	104.03-2017.349 Nghiên cứu tổng hợp vật liệu nano cấu trúc olivine gốc photphat và orthosilicat có tính cải-tách cao ion kim loại	Huỳnh Đăng Chính	SCE	01/08/2018-01/08/2021	953.0

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	kiểm để làm điện cực cho acquy.				
2.	103.02-2017.357 Nghiên cứu chế tạo GO@Fe ₃ O ₄ dạng lai và dạng lõi-vỏ nhằm ứng dụng hấp phụ kim loại nặng	Nguyễn Thị Lan	AIST	01/08/2018-01/08/2021	750.0
3.	103.02-2017.366 Nghiên cứu chế tạo hợp giả tinh thể hệ Al-Fe-TM bằng phương pháp luyện kim bột	Nguyễn Thị Hoàng Oanh	KKHV CNVL	01/08/2018-01/08/2021	650.0
4.	103.02-2017.349 Nghiên cứu cơ chế hình thành cốt hạt Al ₂ O ₃ insitu trong vật liệu composite cơ sở nền liên kim Al-Ti ứng dụng chế tạo van xả động cơ đốt trong	Trần Đức Huy	KKHV CNVL	01/08/2018-01/08/2021	750.0
5.	102.02-2017.315 Nhận biết các hoạt động của người từ cảm biến ảnh mang sử dụng các kỹ thuật học sâu tiên tiến	Vũ Hải	MICA	01/08/2018-01/08/2021	1201.0
6.	104.01-2017.304 Các hợp chất furan giàu năng lượng từ phế liệu gỗ	Lê Quang Diễn	SCE	01/08/2018-01/08/2021	810.0
7.	104.05-2017.333 Nghiên cứu phản ứng hydroformyl hóa etylen trên xúc tác nano Au và xúc tác tằm chất lỏng ion chứa phức rođi (supported ionic liquid phase - SILP)	Lê Minh Thắng	SCE	01/08/2018-01/08/2021	782.0
8.	103.02-2017.304 Nghiên cứu chế tạo và tính chất nhiệt điện của hệ vật liệu cấu trúc nano ZnO có pha tạp và lai ghép với oxide graphene	Trịnh Quang Thông	VVLKT	01/08/2018-01/08/2021	850.0
9.	104.99-2017.305 Nghiên cứu chế tạo vật liệu trên cơ sở thiếc ứng	Lê Thị Thu Hằng	SCE	01/08/2018-01/08/2021	743.0

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	dụng làm vật liệu điện cực dung lượng cao cho nguồn điện hiện đại				
10.	103.99-2017.340 Nghiên cứu chế tạo vật liệu nano phức hợp thông minh Ag-PHMB-SPMNPs chứa nano bạc, polyhexanide, nano ferrite siêu thuận từ và ứng dụng thử nghiệm in vitro trong y sinh	Lê Thị Tâm	AIST	01/08/2018-01/08/2021	750.0
11.	103.99-2017.333 Nghiên cứu phát triển công nghệ polyme in phân tử chế tạo đầu thu sinh học nhân tạo và công nghệ vi dòng quay ly tâm ứng dụng chế tạo cảm biến sinh học phát hiện dư lượng kháng sinh và hooc môn tăng trưởng trong thực phẩm	Trương Thị Ngọc Liên	VVLKT	01/08/2018-01/08/2021	1149.0
12.	104.05-2017.21 Nghiên cứu chuyển hóa CO ₂ thành metanol nhiên liệu, sử dụng xúc tác thế hệ mới trên cơ sở nhiều kim loại	Nguyễn Khánh Diệu Hồng	SCE	01/09/2018-01/09/2021	900.0
13.	102.04-2018.06 Phương pháp mật mã dữ liệu ảnh dựa trên hỗn loạn và thiết kế trên phân cứng	Hoàng Mạnh Thắng	KDTV T	30/11/2018-30/11/2020	896.0
14.	107.99-2018.06 Mô phỏng đa cấp độ quá trình sấy bằng hơi quá nhiệt đối với vật liệu dạng hạt: Từ hạt đơn đến thiết bị sấy	Trần Thị Thu Hằng	VKHVCNNL	01/12/2018-01/12/2020	600.0
15.	107.01-2018.25 Nghiên cứu dòng chảy kim loại và texture của hợp kim nhôm trong quá trình biến dạng dẻo mảnh liệt (SPD) dưới tác dụng của áp suất ngược (BP) nhằm	Phạm Quang	KKHVCNVL	01/12/2018-01/12/2020	694.0

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	chế tạo vật liệu có hạt siêu mịn				
16.	103.99-2018.16 Nghiên cứu chế tạo cảm biến khí trên cơ sở màng mỏng ôxít kim loại biến tính bởi đảo xúc tác micro-nano	Nguyễn Văn Toán	ITIMS	01/12/2018-01/12/2020	850.0
17.	103.02-2018.36 Nghiên cứu các tính chất cơ bản và khả năng ứng dụng của ô xít kim loại bán dẫn cấu trúc nano pha tạp bằng phương pháp cấy ion	Chữ Mạnh Hưng	ITIMS	01/12/2018-01/12/2020	800.0
18.	103.02-2018.33 Nghiên cứu các cảm biến khí linh hoạt tự cấp nguồn theo hiệu ứng ma sát điện sử dụng các vật liệu nhạy cấu trúc nano 2D	Hoàng Sĩ Hồng	KD	01/12/2018-01/12/2021	1000.0
19.	103.02-2018.25 Tính chất quang xúc tác hiệu suất cao của các cấu trúc nano SnO ₂ /rGO ứng dụng trong lĩnh vực xử lý môi trường nước	Phạm Văn Tuấn	ITIMS	01/12/2018-01/12/2021	750.0
20.	107.03.2018.20 Tối ưu đặc tính khí động học và tính ổn định của một tầng máy nén đồng trục cận âm sử dụng phương pháp thổi khí và kênh dẫn hồi khí.	Đình Công Trường	VCKDL	01/12/2018-01/12/2020	593.0
21.	103.02-2018.06 Vật liệu nano sắt điện có cấu trúc phức tạp: Các tính chất cơ lý mới và tính điều khiển bằng cơ học	Lê Văn Lịch	KKHV CNVL	01/12/2018-01/12/2020	750.0
22.	104.06-2018.33 Nghiên cứu cơ chế và động học phản ứng của ancol C _n H _{2n+1} OH (n = 1-4) với một số tác nhân ứng dụng trong nhiên liệu sinh học.	Nguyễn Trọng Nghĩa	SCE	01/12/2018-01/12/2020	549.0

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
23.	103.02-2017.16 Nghiên cứu vi cấu trúc và cơ chế từ hóa của các hạt có cấu trúc nano kết hợp hai pha từ cứng và từ mềm dạng composit và lõi vỏ	Trần Thị Việt Nga	AIST	01/12/2018-01/12/2021	750.0
24.	103.05-2018.37 Nghiên cứu cấu trúc và tính chất của vật liệu Geopolyme bằng phương pháp mô phỏng động lực học phân tử	Mai Thị Lan	VVLKT	01/12/2018-01/12/2020	619.0
25.	103.05-2018.38 Mô phỏng cấu trúc của hệ thủy tinh ô xít nhiều thành phần trên cơ sở B ₂ O ₃ -SiO ₂	Nguyễn Văn Hồng	VVLKT	01/12/2018-01/12/2020	800.0
26.	103.02-2018.04 Tổng hợp và đặc trưng điện hóa của vật liệu nano tổ hợp oxit sắt - các bon ứng dụng cho pin sắt-khí	Bùi Thị Hằng	ITIMS	01/12/2018-01/12/2021	1050.0
27.	103.02-2018.48 Nghiên cứu mô phỏng và thực nghiệm về hiệu ứng tăng cường bề mặt của các cấu trúc chứa dây các nano kim loại quý	Đoàn Quảng Trị	AIST	01/12/2018-01/12/2020	700.0
28.	104.06-2017.42 Nghiên cứu tác động của từ trường và nhiệt độ đến độ nhớt của chất lỏng từ	Hoàng Thị Kiều Nguyên	SCE	02/12/2018-01/12/2021	710.0
29.	104.01-2018.36 Nghiên cứu thành phần hóa học và khảo sát hiệu lực phòng trừ sinh học của một số cây chọn lọc thuộc 3 chi Myoporum, Clerodendrum, và Acrostichum ở vùng ngập mặn Việt Nam	Trần Thị Minh	SCE	25/12/2018-25/12/2021	835.0
30.	103.99-2018.11 Tổng hợp vật liệu sắt dạng hạt nano hóa trị không bằng thiết bị vi chất lỏng ứng dụng trong xử lý nước	Đặng Trung Dũng	SCE	01/01/2019-01/01/2021	850.0

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	thải công nghiệp có chứa chất màu hữu cơ				
31.	102.04-2018.12 Mô hình kênh biến thiên nhanh-không dừng cho truyền thông liên tục giữa các thiết bị dưới nước	Nguyễn Văn Đức	KDTV	01/01/2019-01/01/2021	621.0
32.	102.01-2019.07 Nghiên cứu nâng cao hiệu quả sử dụng năng lượng và phổ tần cho mạng D2D chồng lấn HetNets	Nguyễn Tiến Hòa	KDTV	09/01/2019-09/01/2021	657.0
33.	Nafosted 104.05-2018.306 Synthesis of bimetal ion-exchanged chabazite-type zeolites for the low-temperature selective catalytic reduction (SCR) of NOx with NH3	Phạm Thanh Huyền	SCE	01/04/2019-01/04/2022	821.0
34.	102.05-2018.302 Nghiên cứu phát triển phương pháp đường bao chủ động dựa trên tập mức trong phân vùng và phân tích ảnh y tế	Phạm Văn Trường	KD	01/04/2019-01/04/2021	604.0
35.	104.025-2018.333 Tổng hợp xúc tác quang plasmon Au/MoS2 pha tạp trên ZnO cấu trúc phân tầng cho quá trình đồng thời tạo H2 và Hydro hóa CO2 thành metanol dưới ánh sáng nhìn thấy	Vũ Anh Tuấn	SCE	01/04/2019-01/04/2022	820.0
36.	104.99-2018.357 Nghiên cứu và chế tạo hệ vi lưu tích hợp hệ tạo từ trường siêu nhỏ và cảm biến điện hóa ứng dụng trong phân tích dư lượng kháng sinh nhóm Sulfonamid trong chăn nuôi	Cao Hồng Hà	SCE	01/04/2019-01/04/2022	777.0
37.	104.03-2018.350 Nghiên cứu, chế tạo vật	Vũ Thị Tần	SCE	01/04/2019-01/04/2022	9.9E8

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	liệu Graphene Oxide đơn lớp từ vật liệu Graphite xốp và ứng dụng tinh lọc kéo dài thời gian sử dụng của dầu khoáng.				
38.	102.02-2018.305 Thiết kế và tối ưu xuyên lớp mạng truyền thông quang sử dụng các trạm hạ tầng trên cao	Trương Thị Diệu Linh	KCNTT	01/04/2019-01/04/2021	676.0
39.	107.99-2018.336 Nghiên cứu đặc trưng vi cấu trúc và cơ tính của các sản phẩm từ thép không gỉ (mác 316L, 439), hợp kim Co-Cr, hợp kim Ti và hợp kim Cu-Ni được chế tạo bằng công nghệ in 3D trên vật liệu kim loại với các tham số công nghệ khác nhau	Nguyễn Minh Thuyết	KKHVCNVL	22/04/2019-01/04/2021	715.0
40.	107.01-2018.331 Ứng dụng tính toán mềm trong các giải thuật lái tự động và tối ưu các hệ thống robot tự hành/thiết bị bay không người lái	Mạc Thị Thoa	VCK	24/04/2019-24/04/2021	716.0
41.	104.03-2017.349 Nghiên cứu tổng hợp vật liệu nano cấu trúc olivine gốc photphat và orthosilicat có tính cải-tách cao ion kim loại kiềm để làm điện cực cho acquy	Lê Thị Thu Hằng	SCE	01/08/2019-01/08/2022	953.0
42.	13/2019/TN Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo hệ thống bơm lấy mẫu dùng cho thiết bị đo và giám sát nồng độ khí	Bùi Đăng Thành	KD	13/08/2019-13/08/2021	1650.0
43.	103.05-2019.44 Nghiên cứu mô phỏng hiện tượng chuyển pha trong mô hình XY tổng quát	Đào Xuân Việt	AIST	01/09/2019-01/09/2021	711.0

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
44.	103.02-2019.13 Cảm biến khí ở nhiệt độ phòng trên cơ sở vật liệu tổ hợp cấu trúc 0 và 1 chiều	Nguyễn Hữu Lâm	VVLKT	01/09/2019-01/09/2021	731.0
45.	105.08-2019.15 Đánh giá ô nhiễm hóa chất độc hại trong bùn thải công nghiệp, những tác động tiềm ẩn của chúng tới hệ sinh thái và đề xuất phương pháp khắc phục thân thiện môi trường ở Việt Nam	Nguyễn Thủy Chung	VKHVCNMT	02/09/2019-02/09/2021	832.0
46.	103.02-2019.25 Tổng hợp trực tiếp từ kim loại các cấu trúc nano và khảo sát đặc tính nhay khí của TeO ₂ , Ta ₂ O ₅ , MgO và V ₂ O ₅	Vũ Xuân Hiền	VVLKT	02/09/2019-02/09/2022	980.0
47.	103.03-2019.45 Tổng hợp và tính chất quang của bột huỳnh quang phát quang ánh sáng đỏ K ₂ SiF ₆ và K ₃ AlF ₆ pha tạp Mn ⁴⁺ , R ²⁺ (R ²⁺ = Mg ²⁺ , Ba ²⁺ , Ca ²⁺ và Sr ²⁺) ứng dụng trong chế tạo WLED	Nguyễn Duy Hùng	AIST	05/09/2019-05/09/2022	850.0
48.	104.03-2019.19 Nghiên cứu tổng hợp nanocomposite carbon (graphene, CNTs)/polyaniline/hạt nano kim loại (AuNPs, AgNPs, PdNPs) ứng dụng trong xúc tác điện hóa và cảm biến DNA điện hóa	Trần Thị Luyến	SCE	05/09/2019-05/09/2022	788.0
49.	103.05.2019.35 Ảnh hưởng của áp suất đến chuyển pha cấu trúc và sự không đồng nhất động học trong hệ ô xít thủy tinh nhiều thành phần	Nguyễn Thị Thanh Hà	VVLKT	05/09/2019-05/09/2021	588.0

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
50.	104.02-2019.12 Phát triển vật liệu polyme sinh học: Nghiên cứu phản ứng tổng hợp mono và diesters từ 5-hydroxymethylfurfural (HMF) và rượu hai chức no mạch hở	Trần Thị Thuý	SCE	10/09/2019-10/09/2022	826.0
51.	102.04-2019.300 Thiết kế và phân tích hiệu năng các giao thức điều khiển đã truy nhập hỗ trợ truyền tải dữ liệu cực lớn trong Internet vạn vật (IoTs) ứng dụng công nghiệp	Nguyễn Thành Chuyên	KDTV T	10/03/2020-10/03/2022	549.0
52.	04.03-2019.313 Nghiên cứu tổng hợp khung định dạng ba chiều trên cơ sở polymer có nguồn gốc tự nhiên/hydroxyapatit định hướng ứng dụng trong kỹ thuật tạo mô xương	Nguyễn Kim Ngà	SCE	01/04/2020-01/04/2023	905.0
53.	104.01-2019.329 Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học một số loài thực vật chi dành dành (Gardenia) ở Việt Nam	Vũ Đình Hoàng	SCE	01/04/2020-01/04/2023	906.0
54.	14/2020/TN Nghiên cứu chế tạo đa cảm biến trên cơ sở màng mỏng ôxit SnO ₂ và thử nghiệm hệ thống quan trắc không dây xác định nồng độ khí NH ₃ và H ₂ S	Nguyễn Văn Duy	ITIMS	01/04/2020-01/04/2023	2450.0
55.	107.03-2019.302 Nghiên cứu ảnh hưởng tương tác giữa thượng tầng và thân tàu để giảm lực cản khí động cho tàu không sử dụng nước dẫn (NBS).	Ngô Văn Hệ	VCKDL	01/04/2020-01/04/2022	585.0
56.	Nghiên cứu đặc trưng bụi PM _{2.5} , bụi nano và	Lý Bích Thủy	VKHVCNMT	01/04/2020-01/04/2023	895.0

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	mức đóng góp của phần bụi thứ cấp lên bụi PM2.5 vào các đợt ô nhiễm bụi tại Hà Nội				
57.	103.02-2019.366 Nghiên cứu tích hợp đặc trưng sắt từ và huỳnh quang trên nền vật liệu sắt điện không chì Bi0.5Na0.5TiO3	Đặng Đức Dũng	VVLKT	01/04/2020-01/04/2023	1020.0
58.	102.01-2019.302 Khai phá các cấu trúc rời rạc trong tối ưu hoá hoạt động một số mạng tự trị	Nguyễn Phi Lê	KCNTT	01/04/2020-01/04/2022	950.0
59.	102.01-2019.304 Kéo dài thời gian hoạt động của mạng Internet vạn vật sử dụng các thuật toán lấy cảm hứng từ tự nhiên	Huỳnh Thị Thanh Bình	KCNTT	01/04/2020-01/04/2022	1001.0
60.	102.02-2019.314 Đề xuất Mạng định nghĩa bằng tri thức để nâng cao hiệu quả tự động xử lý sự cố mạng và tối ưu hóa cơ chế định tuyến.	Trần Hải Anh	KCNTT	01/04/2020-01/04/2022	696.0
61.	102.05-2019.316 Nghiên cứu đồ thị tri thức và các phương pháp học sâu tích hợp trong một số bài toán trợ giúp ra quyết định	Phạm Văn Hải	KCNTT	01/04/2020-01/04/2022	9.23E8
62.	103.02-2019.321 Chế tạo và nghiên cứu các tính chất điện tử của một số vật liệu phân cực spin dạng hợp kim nửa kim loại Heusler và oxit bán dẫn perovskite kép có kích thước nano met	Nguyễn Phúc Dương	ITIMS	01/04/2020-01/04/2023	1050.0
63.	104.01-2019.318 Nghiên cứu thành phần hoá học, hoạt tính kháng viêm, gây độc tế bào của các loài Sì to (<i>Valeriana jatamansi</i> ,	Lê Huyền Trâm	SCE	15/04/2020-15/04/2023	827.0

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	Caprifoliaceae), và Na rừng (<i>Kadsura coccinea</i> , Schisandraceae) ở Việt Nam				
64.	103.03-2020.48 Phát triển lí thuyết tính toán và mô phỏng quá trình khoan cắt bằng laser xung cực ngắn	Cao Xuân Bình	VCK	01/10/2020-01/10/2022	900.0
65.	104.01-2020.14 Nghiên cứu sử dụng dẫn xuất xenuloza làm chất tạo mao quản cho tổng hợp zeolit ZSM-5 mao quản trung bình ứng dụng làm xúc tác cho các quá trình chuyển hóa hữu cơ	Phan Huy Hoàng	SCE	15/10/2020-15/10/2022	815.0
66.	103.02-2020.18 Cảm biến các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi độ nhạy cao dựa trên các oxit kim loại có cấu trúc rỗng nhằm phân tích hơi thở	Nguyễn Đức Hòa	ITIMS	15/10/2020-15/10/2022	1250.0
67.	103.02-2020.39 Nghiên cứu ảnh hưởng của chất pha tạp tới các tính chất vật lý, khả năng phân hủy chất nhuộm màu, khả năng diệt khuẩn của vật liệu tổ hợp trên nền vật liệu nano điện sắc (WO_3 , NiO) và nghiên cứu cơ chế tương tác giữa vật liệu pha tạp với vật liệu nền	Nguyễn Công Tú	VVLKT	15/10/2020-15/10/2023	750.0
68.	103.02-2020.27 Tăng cường đặc trưng sắt từ và quang xúc tác của hệ vật liệu nano ilmenite NiTiO_3 bằng pha tạp và tổ hợp	Lương Hữu Bắc	VVLKT	15/10/2020-15/10/2023	842.0
69.	104.05-2020.06 Nghiên cứu biên tính vật liệu perovskite ứng dụng làm xúc tác quang hóa Fenton trong vùng khả	Phan Thị Tố Nga	SCE	20/10/2020-20/10/2023	777.0

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Tổng kinh phí được phê duyệt (VNĐ)
	kiến đề xử lý hệ đơn và đa cấu tử thuốc nhuộm gây ô nhiễm trong nước thải				
70.	104.03-2020.36 Nghiên cứu tổng hợp hạt cầu micro có cấu trúc lỗ xốp meso từ vật liệu sinh học Sr-carbonated hydroxyapatite ứng dụng cho cấy ghép xương và vận chuyển thuốc	Lê Thị Băng	KKHVCNVL	01/01/2021-01/01/2024	828.0
71.	103.02-2020.46 Nghiên cứu chế tạo chấm lượng tử perovskite và phát triển ứng dụng cho linh kiện chiếu sáng rắn cấu trúc vô cơ dị thể	Dương Thanh Tùng	AIST	15/01/2021-15/01/2023	944.0
72.	NCUD.02-2019.47 Nghiên cứu chế tạo LED phát ánh sáng phù hợp với nhịp sinh học và phù hợp với phát triển của cây trồng	Nguyễn Đức Trung Kiên	AIST	02/02/2021-02/02/2024	1700.0
73.	503.01-2019.01 Tích hợp giáo dục đạo đức vào trong chương trình đào tạo kỹ sư trình độ đại học tại Việt Nam	Nguyễn Văn Hạnh	KSPKT	24/07/2019-24/07/2021	500.0

K. Công khai thông tin kiểm định cơ sở giáo dục và chương trình giáo dục

Số TT	Hạng mục	Tổ chức đánh giá ngoài	Thời điểm đánh giá ngoài	Kết quả đánh giá/ công nhận	Giấy chứng nhận	
					Ngày cấp	Giá trị đến
I	Cơ sở giáo dục					
1	Trường ĐHBK Hà Nội	HCERES	3/2017	Đạt	12/6/2017	12/6/2022
II	Chương trình giáo dục					
1	Tin học công nghiệp	CTI ENAEE	3/2016 (tái KD)	Đạt	15/2/2017	31/8/2022
2	Hệ thống thông tin và truyền thông	CTI ENAEE	3/2016 (tái KD)	Đạt	15/2/2017	31/8/2022
3	Cơ khí hàng không	CTI ENAEE	3/2016 (tái KD)	Đạt	15/2/2017	31/8/2022
4	Truyền thông và mạng máy tính	AUN-QA	2013	Đạt	06/5/2013	05/5/2017
5	Chương trình tiên tiến cơ điện tử	AUN-QA	7/2017	Đạt	06/8/2017	05/8/2022
6	Chương trình tiên tiến kỹ thuật y sinh	AUN-QA	7/2017	Đạt	06/8/2017	05/8/2022
7	Chương trình tiên tiến khoa học và kỹ thuật vật liệu	AUN-QA	7/2017	Đạt	06/8/2017	05/8/2022
8	Kỹ thuật cơ điện tử	AUN-QA	10/2017	Đạt	12/11/2017	11/11/2022
9	Kỹ thuật điện tử truyền thông	AUN-QA	10/2017	Đạt	12/11/2017	11/11/2022
10	Kỹ thuật Hóa học	AUN-QA	10/2017	Đạt	12/11/2017	11/11/2022
11	Khoa học và kỹ thuật vật liệu	AUN-QA	10/2017	Đạt	12/11/2017	11/11/2022
12	Kỹ thuật Điện	AUN-QA	6/2019	Đạt	27/3/2020	26/3/2025
13	Kỹ thuật Điều khiển và Tự động hóa	AUN-QA	6/2019	Đạt	27/3/2020	26/3/2025
14	Kỹ thuật Cơ khí động lực	AUN-QA	6/2019	Đạt	27/3/2020	26/3/2025
15	Kỹ thuật Sinh học	AUN-QA	6/2019	Đạt	27/3/2020	26/3/2025

Hà Nội, ngày 16 tháng 08 năm 2021

HIỆU TRƯỞNG

(đã ký)

PGS.TS Huỳnh Quyết Thắng