

PHỤ LỤC II
XÁC NHẬN ĐIỀU KIỆN THỰC TẾ CỦA
CƠ SỞ ĐẠO TẠO (PHỤ LỤC 3)



Hà Nội, ngày 30 tháng 11 năm 2022

XÁC NHẬN ĐIỀU KIỆN THỰC TẾ CỦA CƠ SỞ ĐÀO TẠO
Nội dung: Giảng viên

Ngành dự kiến mở: Dược học
Trình độ đào tạo: Đại học

Mẫu 1: Danh sách giảng viên cơ hữu, giảng viên ký hợp đồng xác định thời hạn từ đủ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian với cơ sở đào tạo, giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy các học phần, môn học trong chương trình đào tạo dự kiến mở.

Số TT	Họ và tên, ngày sinh	Số CMND, CCCD hoặc Hộ chiếu; Quốc tịch	Chức danh khoa học, năm phong	Trình độ, năm tốt nghiệp	Ngành đào tạo ghi theo văn bằng tốt nghiệp	Tuyển dụng/hợp đồng từ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian, hợp đồng thỉnh giảng, ngày ký; thời gian; gồm cả dự kiến		Mã số bảo hiểm	Kinh nghiệm (thời gian) giảng dạy theo trình độ (năm)	Số công trình khoa học đã công bố: cấp	
						Tuyển dụng	Hợp đồng			Quốc tế	Trong nước
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)
Giảng viên đứng tên mở ngành											
1.	Lê Nguyễn Thành 06/04/1976	001076022974 Việt Nam	PGS, 2020	TS, Hàn Quốc, 2005	Hóa dược		Hợp đồng từ 12 tháng trở lên	3509003260	10	73	
2.	Nguyễn Xuân Nhiệm 09/03/1982	034082008649 Việt Nam	PGS, 2019	TS, Hàn Quốc, 2011	Hóa dược		Hợp đồng từ 12 tháng trở lên	0107025523	11	199	
3.	Nguyễn Thị Vân Anh 05/11/1986	013304831, Việt Nam		TS, Pháp, 2013	Dược động học, Dược lâm sàng	01/01/2014		0114032560	8	15	5

Số TT	Họ và tên, ngày sinh	Số CMND, CCCD hoặc Hộ chiếu; Quốc tịch	Chức danh khoa học, năm phong	Trình độ, năm tốt nghiệp	Ngành đào tạo ghi theo văn bằng tốt nghiệp	Tuyển dụng/hợp đồng từ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian, hợp đồng thỉnh giảng, ngày ký; thời gian; gồm cả dự kiến		Mã số bảo hiểm	Kinh nghiệm (thời gian) giảng dạy theo trình độ (năm)	Số công trình khoa học đã công bố:	
						Tuyển dụng	Hợp đồng			Quốc tế	Trong nước
4.	Nguyễn Hồng Vân 22/11/1987	013086499, Việt Nam		TS, Hàn Quốc, 2017	Bảo chế	01/10/2022		0113057413	3	11	2
5.	Nguyễn Phương Nga 15/2/1986	001186015964, Việt Nam		TS, Pháp, 2017	Dược lý	01/11/2017		0129192519	5	1	1
6.	Lê Hồng Luyến, 26/8/1987	1187040573, Việt Nam		TS, Pháp, 2015	Hoá sức khỏe	01/07/2016		0115143115	6	8	2
7.	Nguyễn Thị Kiều Oanh	125188299 Việt Nam		TS, Pháp, 2013	Hóa thực vật	01/08/2014		0114028650	8	15	10
8.	Nguyễn Phương Thảo 28/01/1982	024082000888, Việt Nam		TS, Hàn Quốc, 2015	Hóa dược	Hợp đồng từ 12 tháng trở lên		0104047889	6	13	
9.	Bùi Hữu Tài 13/12/1984	030084004538 Việt Nam		TS, Hàn Quốc, 2013	Hóa dược	Hợp đồng từ 12 tháng trở lên		0108001696	5	181	22
10.	Trần Hồng Quang 08/06/1981	036081001870 Việt Nam		TS, Hàn Quốc, 2013	Hóa dược	Hợp đồng từ 12 tháng trở lên		0106028050	5	41	
11.	Trần Thị Thu Phương 26/8/1988	001188020404, Việt Nam		TS, Pháp, 2017	Y sinh	01/12/2021		0120459406	1	20	5
12.	Nguyễn Quang Huy	001085017618, Việt Nam		TS, Pháp, 2017	Y sinh	01/9/2017		0109062282	5	12	10

Số TT	Họ và tên, ngày sinh	Số CMND, CCCD hoặc Hộ chiếu; Quốc tịch	Chức danh khoa học, năm phong	Trình độ, năm tốt nghiệp	Ngành đào tạo ghi theo văn bằng tốt nghiệp	Tuyển dụng/hợp đồng từ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian, hợp đồng thỉnh giảng, ngày ký; thời gian; gồm cả dự kiến		Mã số bảo hiểm	Kinh nghiệm (thời gian) giảng dạy theo trình độ (năm)	Số công trình khoa học đã công bố: cấp	
						Tuyển dụng	Hợp đồng			Quốc tế	Trong nước
13	Trần Hồng Quang 08/06/1981	036081001870 Việt Nam		TS, Hàn Quốc, 2013	Hóa dược	Hợp đồng từ 12 tháng trở lên		0106028050	5	41	
Giảng viên cơ hữu											
14	Nguyễn Hải Đăng 22/9/1980	001080017733, Việt Nam		TS, Đức, 2003	Khoa học Tự nhiên		01/12/2018	0107025521	18	70	40
15	Trần Đình Phong 11/10/1981	030081014209, Việt Nam	PGS, 2019	TS, Pháp, 2008	Hóa học		01/7/2015	0115114488	20	78	
16	Đồng Văn Quyền 10/02/1975	031075003817, Việt Nam	PGS, 2018	TS, Hàn Quốc, 2006	Y sinh	Hợp đồng từ 12 tháng trở lên			17	86	
17	Lê Thị Vân Anh, 25/11/1978	033178005875, Việt Nam		TS, Pháp, 2013	Sinh lý học thực vật		01/01/2014	0105019957	18	8	5
18	Mai Thị Phương Nga, 16/10/1987	38187004320, Việt Nam		TS, Pháp, 2016	Sinh học tế bào và sinh học phân tử thực vật		15/08/2017	0111077700	6	6	5
19	Tô Thị Mai Hương, 28/9/1983	001183002221, Việt Nam		TS, Pháp, 2011	Khoa học thực phẩm và Công nghệ sinh học		14/01/2013	0113065407	8	10	5

Số TT	Họ và tên, ngày sinh	Số CMND, CCCD hoặc Hộ chiếu; Quốc tịch	Chức danh khoa học, năm phong	Trình độ, nước, năm tốt nghiệp	Ngành đào tạo ghi theo văn bản tốt nghiệp	Tuyển dụng/hợp đồng từ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian, hợp đồng thành giảng, ngày ký; thời gian; gồm cả dự kiến		Mã số bảo hiểm	Kinh nghiệm (thời gian) giảng dạy theo trình độ (năm)	Số công trình khoa học đã công bố: cấp	
						Tuyển dụng	Hợp đồng			Quốc tế	Trong nước
20	Lê Thanh Hương, 14/8/1989	017479420, Việt Nam		TS, Pháp, 2018	Bệnh học, độc tố học, di truyền và dinh dưỡng	01/02/2019		0111229009	5	8	5
21	Nguyễn Thy Ngọc 8/8/1988	052088000009, Việt Nam		TS, Pháp, 2016	Sinh học	20/4/2016		0112204503	6	8	7
22	Nguyễn Thị Hồng Minh 25/10/1987	112181764, Việt Nam		TS, Pháp, 2017	Nghiên cứu gen, chức năng gen và tin sinh học	20/6/2017		0112241479	5	11	2
23	Trần Tuấn Anh 31/5/1988	001088011788, Việt Nam		TS, Pháp, 2017	Sinh học	01/4/2018		0111200165	2	8	5
24	Lê Thị Thu Hằng 9/5/1986	013467106, Việt Nam		TS, Pháp, 2018	Sinh hóa cấu trúc	1/1/2018		0120304466	3	4	3
25	Nguyễn Thị Trang Huyền 26/8/1988	183643318, Việt Nam		TS, Pháp, 2018	Sinh học	15/11/2018		0115031391	2	3	1
26	Trần Thị Thanh Tâm 26/01/1989	164344286, Việt Nam		TS, Pháp, 2017	Hệ gen và Tin sinh học	01/7/2020		0111077701	4	9	2
27	Nguyễn Cẩm Linh 27/7/1990	0011900031909, Việt Nam		TS, Pháp, 2020	Di truyền và Tin sinh học	17/05/2021		0115095761	1	3	0

Số TT	Họ và tên, ngày sinh	Số CMND, CCCD hoặc Hộ chiếu; Quốc tịch	Chức danh khoa học, năm phong	Trình độ, năm nước, năm tốt nghiệp	Ngành đào tạo ghi theo văn bằng tốt nghiệp	Tuyển dụng/hợp đồng từ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian, hợp đồng thỉnh giảng, ngày ký; thời gian; gồm cả dự kiến		Mã số bảo hiểm	Kinh nghiệm (thời gian) giảng dạy theo trình độ (năm)	Số công trình khoa học đã công bố: cấp	
						Tuyển dụng	Hợp đồng			Quốc tế	Trong nước
28	Vũ Cẩm Tú 31/8/1986	151583887, Việt Nam		TS, Pháp, 2018	Nước, đất, khoa học và công nghệ môi trường	05/03/2018		0113033784	4	8	5
29	Phạm Hoàng Nam 13/4/1986	012539520, Việt Nam		TS, Pháp, 2018	Hoá sinh sức khỏe	01/4/2017		0130872535	5	7	6
30	Nguyễn Đức Anh 25/1/1986	8086000250, Việt Nam		TS, Pháp, 2016	Hóa học và Hóa lý Polymer	01/7/2016		0820823069	6	12	5
31	Vũ Thị Thu 16/10/1986	100864634, Việt Nam		TS, Pháp, 2015	Khoa học Vật liệu	12/3/2014		0115031724	8	35	10
32	Tô Hải Tùng 27/2/1989	001089000541, Việt Nam		TS, Pháp, 2019	Hóa hữu cơ	01/07/2020		0123021185	2		
33	Phạm Hồng Ngọc 04/05/1991	001191043710, Việt Nam		TS, Pháp, 2021	Kỹ thuật Quy trình, Sản phẩm và Phân tử	07/09/2021		0116109358			
34	Bùi Văn Hợi 04/08/1983	034083004782 Việt Nam		TS, Pháp 2013	Hoá phân tích và môi trường	01/08/2014		114028651	8	10	4
35	Trần Thị Phương Thảo, 16/08/1976	036176024688, Việt Nam		Th.S, Việt-Pháp, 2000	Ngôn ngữ Pháp, Biên-Phiên dịch	01/08/2019		102006744	22	1	3

Số TT	Họ và tên, ngày sinh	Số CMND, CCCD hoặc Hộ chiếu; Quốc tịch	Chức danh khoa học, năm phong	Trình độ, nước, năm tốt nghiệp	Ngành đào tạo ghi theo văn bản tốt nghiệp	Tuyển dụng/hợp đồng từ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian, hợp đồng thỉnh giảng, ngày ký; thời gian; gồm cả dự kiến		Mã số bảo hiểm	Kinh nghiệm (thời gian) giảng dạy theo trình độ (năm)	Số công trình khoa học đã công bố: cấp	
						Tuyển dụng	Hợp đồng			Quốc tế	Trong nước
36	Nguyễn Thị Ngọc Thảo, 9/4/1991	001191016208, Việt Nam		Th.S, Ireland, 2017	Ngôn ngữ học ứng dụng	1/9/2018		114031856	7		
37	Phạm Văn Nhất 31/05/1986	001086017085, Việt Nam		TS, Pháp, 2016	Kỹ thuật quy trình và môi trường	01/09/2018		0109110124	4	8	7

Giảng viên thỉnh giảng

38	Raphael Terreux 16/08/1971	14AV00842, Pháp	GS, 2008	TS, Pháp	Hóa dược		Hợp đồng thỉnh giảng		14	81	
39	Pascal Cohen 23/06/1966	Pháp	GS, 2005	TS, 1995	Công nghệ miễn dịch		Hợp đồng thỉnh giảng		24	76	
40	Marie Genevieve Dijoux Franca 17/05/1964	Pháp	GS, 2002	TS, Pháp, 1993	Dược liệu		Hợp đồng thỉnh giảng		26	43	
41	Roger Besancon 28/5/1967	Pháp	GS,	TS, Pháp,	Dược lý phân tử		Hợp đồng thỉnh giảng		20	84	
42	Roland Barret 16/02/1949	Pháp		TS, Pháp 1986	Hóa dược		Hợp đồng thỉnh giảng		30	73	
43	Roselyne Bouliou 1950	Pháp	GS, 2000	TS, Pháp, 1984	Dược động học		Hợp đồng thỉnh giảng		35	102	
44	Francois Falson 04/07/1951	Pháp	GS, 2002	TS, Pháp, 1988	Bảo chế		Hợp đồng thỉnh giảng		36	86	

Số TT	Họ và tên, ngày sinh	Số CMND, CCCD hoặc Hộ chiếu; Quốc tịch	Chức danh khoa học, năm phong	Trình độ, năm tốt nghiệp	Ngành đào tạo ghi theo văn bằng tốt nghiệp	Tuyển dụng/hợp đồng từ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian, hợp đồng thỉnh giảng, ngày ký; thời gian; gồm cả dự kiến		Mã số bảo hiểm	Kinh nghiệm (thời gian) giảng dạy theo trình độ (năm)	Số công trình khoa học đã công bố: cấp	
						Tuyển dụng	Hợp đồng			Quốc tế	Trong nước
45	Germain Trugnan 21/10/1951	Pháp	GS, 2002	TS, Pháp, 1976	Hóa sinh		Hợp đồng thỉnh giảng		22	156	
46	Banuls Anne-Laure 10/5/1966	Pháp		TS, Pháp, 1998	Sinh học sức khỏe		Hợp đồng thỉnh giảng		20	100	
47	Chi Ying Huang 9/8/1963	Đài Loan	GS, 2007	TS, Mỹ, 1994	Hóa sinh và Lý sinh		Hợp đồng thỉnh giảng		20	32	
48	Siripong Thitamadee 1975	Thái Lan	PGS, 2010	TS, Nhật, 2002	Sinh học		Hợp đồng thỉnh giảng		15	46	
49	Tepmanas Bupha-Intr 1975	Thái Lan	PGS, 2009	TS, Thái Lan, 2003	Sinh lý học		Hợp đồng thỉnh giảng		18	58	
50	Surakit Nathisuwan 1969	Thái Lan	PGS, 2005	TS, Mỹ, 1999	Dược lâm sàng		Hợp đồng thỉnh giảng		25	78	
51	Võ Tất Thắng 1992	Việt Nam		TS, Bỉ, 2020	Thống kê sinh học		Hợp đồng thỉnh giảng		2	10	
52	Đỗ Thị Huyền 1976	Việt Nam		TS, Việt Nam, 2009	Sinh học		Hợp đồng thỉnh giảng		10	49	3
53	Nguyễn Văn Hùng 21/01/1949	Việt Nam	GS, 2001	TS, Việt Nam, 1989	Hóa hữu cơ		Hợp đồng thỉnh giảng		20	250	100

Số TT	Họ và tên, ngày sinh	Số CMND, CCCD hoặc Hộ chiếu; Quốc tịch	Chức danh khoa học, năm phong	Trình độ, nước, năm tốt nghiệp	Ngành đào tạo ghi theo văn bản tốt nghiệp	Tuyển dụng/hợp đồng từ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian, hợp đồng thỉnh giảng, ngày ký; thời gian; gồm cả dự kiến		Mã số bảo hiểm	Kinh nghiệm (thời gian) giảng dạy theo trình độ (năm)	Số công trình khoa học đã công bố: cấp	
						Tuyển dụng	Hợp đồng			Quốc tế	Trong nước
54	Nguyễn Tiến Đạt 23/5/1976	Việt Nam	PGS, 2018	TS, Hàn Quốc, 2008	Hóa dược		Hợp đồng thỉnh giảng		15	105	45
55	Phạm Minh Quân 1989	Việt Nam		TS, Pháp, 2016	Hóa dược		Hợp đồng thỉnh giảng		5	100	26
56	Lê Thị Thu Hiền 1974	Việt Nam	PGS	TS	Sinh học		Hợp đồng thỉnh giảng				
57	Barbara Dinh 1973	Pháp		TS, Pháp, 1999	Dược lâm sàng		Hợp đồng thỉnh giảng				
58	Trần Thu Thủy 14/11/1988	001188013317, Việt Nam		TS, Đan Mạch, 2017	Bảo chế		Hợp đồng thỉnh giảng		5	8	
59	Jean Paul Thenot 19/5/1946	Pháp		TS, Pháp, 1980	Dược động học		Hợp đồng thỉnh giảng		37	100	
60	Nguyễn Quang Thái 1983	Việt Nam		ThS, Nga, 2007	Bảo chế		Hợp đồng thỉnh giảng				
61	Vũ Hoài Nam 1986	Việt Nam		DS, Việt Nam, 2009	Đa khoa		Hợp đồng thỉnh giảng				
62	Cần Hoàng Nguyễn Khánh 09/6/1982	Việt Nam		ThS, Việt Nam, 2022	Quản trị kinh doanh		Hợp đồng thỉnh giảng				

Số TT	Họ và tên, ngày sinh	Số CMND, CCCD hoặc Hộ chiếu; Quốc tịch	Chức danh khoa học, năm phong	Trình độ, năm tốt nghiệp	Ngành đào tạo ghi theo văn bằng tốt nghiệp	Tuyển dụng/hợp đồng từ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian, hợp đồng thỉnh giảng, ngày ký; thời gian; gồm cả dự kiến		Mã số bảo hiểm	Kinh nghiệm (thời gian) giảng dạy theo trình độ (năm)	Số công trình khoa học đã công bố: cấp	
						Tuyển dụng	Hợp đồng			Quốc tế	Trong nước
63	Nguyễn Thị Dừa 02/8/1978	Việt Nam		DSCKII, Việt Nam, 2021	Dược lâm sàng		Hợp đồng thỉnh giảng				
64	Nguyễn Thị Huyền Thư 18/05/1990	00119004840, Việt Nam		ThS, Pháp, 2014	Dược lâm sàng		Hợp đồng thỉnh giảng			2	5
65	Hà Quang Tuyền 1983	Việt Nam		ThS, Việt Nam	Dược lâm sàng		Hợp đồng thỉnh giảng				
66	Hà Thị Thúy Hằng 16/5/1988	Việt Nam		ThS, Việt Nam, 2014	Dược lâm sàng		Hợp đồng thỉnh giảng				
67	Văn Thị Mỹ Huệ 1978	Việt Nam	PGS	TS, Hàn Quốc, 2008	Hóa hữu cơ, Hóa dược		Hợp đồng thỉnh giảng				
68	Nguyễn Văn Long	Việt Nam		TS, Việt Nam	Bào chế và sinh dược		Hợp đồng thỉnh giảng				
69	Nguyễn Ngọc Chiến	Việt Nam	GS, 2019	TS, Mỹ, 2006	Công nghiệp dược		Hợp đồng thỉnh giảng				
70	Vũ Đăng Hoàng 07/01/1976	Việt Nam	PGS, 2014	Tiến sĩ, Anh, 2005	Hóa phân tích, Bào chế		Hợp đồng thỉnh giảng				

Số TT	Họ và tên, ngày sinh	Số CMND, CCCD hoặc Hộ chiếu; Quốc tịch	Chức danh khoa học, năm phong	Trình độ, nước, năm tốt nghiệp	Ngành đào tạo ghi theo văn bản tốt nghiệp	Tuyển dụng/hợp đồng từ 12 tháng trở lên làm việc toàn thời gian, hợp đồng thỉnh giảng, ngày ký; thời gian; gồm cả dự kiến		Mã số bảo hiểm	Kinh nghiệm (thời gian) giảng dạy theo trình độ (năm)	Số công trình khoa học đã công bố: cấp	
						Tuyển dụng	Hợp đồng			Quốc tế	Trong nước
71	Lê Bá Hải 03/05/1986	Việt Nam		TS, Pháp, 2020	Dược lâm sàng, Dược động học		Hợp đồng thỉnh giảng				
72	Nguyễn Khắc Tiếp 03/01/1986	Việt Nam		TS, Pháp, 2019	Vi sinh bảo chế		Hợp đồng thỉnh giảng				
73	Nguyễn Phương Nhung 22/04/1989	030189001296 Việt Nam		ThS, Pháp, 2014			Hợp đồng thỉnh giảng				
74	Trần Tuấn Hiệp 1988	Việt Nam		TS, Hàn Quốc, 2013	Bào chế		Hợp đồng thỉnh giảng		2	70	
75	Trương Thanh Tùng 1989	Việt Nam		TS, Hàn Quốc,	Hóa dược		Hợp đồng thỉnh giảng				
76	Nguyễn Thị Hà 30/8/1986	Việt Nam		ThS, Pháp, 2012	Quản lý kinh tế Dược		Hợp đồng thỉnh giảng		13	5	
77	Nguyễn Phước Vinh 1994	Việt Nam		TS, Pháp, 2021	Bào chế		Hợp đồng thỉnh giảng				

Mẫu 2: Danh sách giảng viên, nhà khoa học tham gia giảng dạy các học phần, môn học trong chương trình đào tạo ngành Dược học

Số TT	Họ và tên	Học phần/môn học giảng dạy	Thời gian giảng dạy (học kỳ, năm học)	Số tín chỉ			Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện chương trình/ chủ trì giảng dạy/hướng dẫn luận văn, luận án
				Bắt buộc			
				Học trực tiếp	Học trực tuyến	Tự chọn	
1	TS. Trần Thị Thu Phương	Miến dịch, Dược lý 1&2, Thông tin thuốc	Học kì 1, năm thứ 2 Học kì 1&2, năm thứ 3 Học kì 2, năm thứ 4	x			Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTĐT
2	TS. Nguyễn Quang Huy	Vì sinh đại cương, Nấm – kí sinh trùng y học	Học kì 1, năm thứ 1 Học kì 2, năm thứ 1	x			Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTĐT
3	TS. Trần Trọng Dương	Giải phẫu, Sinh lý, Bệnh học	Học kì 1, năm thứ 2 Học kì 1, năm thứ 2 Học kì 2, năm thứ 2	x			Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTĐT
4	TS. Nguyễn Thị Vân Anh	Dược lâm sàng, Giám sát điều trị, Thống kê sinh học	Học kì 2, năm thứ 3 Học kì 2, năm thứ 4 Học kì 1, năm thứ 2	x			Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTĐT
5	TS. Nguyễn Hồng Vân	Bào chế và sinh dược 1&2 Mỹ phẩm	Học kì 1&2 năm thứ 4 Học kì 2 năm thứ 4	x	x		Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTĐT
6	TS. Nguyễn Phương Nga	Dược lý 1&2, Hóa sinh	Học kì 1&2, năm thứ 3 Học kì 1, năm thứ 1	x			Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTĐT
7	TS. Lê Hồng Luyện	Dược liệu, Hóa sinh phân tích	Học kì 1 năm thứ 3 Học kì 1 năm thứ 2	x			Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTĐT
8	TS. Nguyễn Thị Kiều Oanh	Dược liệu, Hóa sinh phân tích	Học kì 1 năm thứ 3 Học kì 1 năm thứ 2	x			Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTĐT
9	PGS.TS Nguyễn Xuân Nhiệm	Hóa hữu cơ 1&2, Hóa dược 1&2	Học kì 1 & 2 năm thứ 1 Học kì 1 năm thứ 2	x			Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTĐT

10	PGS.TS Lê Nguyễn Thành	Kĩ thuật bảo chế được liệu, Nghiên cứu phát triển thuốc	Học kì 2, năm thứ 3 Học kì 2, năm thứ 4	X				Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTPĐT
11	TS. Nguyễn Phương Thảo	Hóa được 1&2, Hóa sinh phân tích	Học kì 1, năm thứ 2 Học kì 1, năm thứ 2	X				Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTPĐT
12	TS. Bùi Hữu Tài	Hóa hữu cơ 1&2 Phân tích công cụ	Học kì 1 & 2, năm thứ 1 Học kì 2, năm thứ 2	X				Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTPĐT
13	TS. Trần Hồng Quang	Nghiên cứu phát triển thuốc Phân tích công cụ	Học kì 2, năm thứ 2 Học kì 1, năm thứ 4	X				Giảng viên cơ hữu ngành phù hợp chủ trì xây dựng, thực hiện CTPĐT
14	Nguyễn Hải Đăng	Hóa được	Học kì 1&2, năm thứ 3	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
15	Lê Thị Vân Anh	Thực vật	Học kì 2, năm thứ 1	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
16	Lê Thanh Hương	Sinh học tế bào Độc chất	Học kì 1, năm thứ 1 Học kì 1, năm thứ 3	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
17	Nguyễn Thy Ngọc	Di truyền	Học kì 2, năm thứ 1	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
18	Bùi Văn Hối	Phân tích công cụ	Học kì 2, năm thứ 2	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
19	Trần Thị Phương Thảo	Tiếng Pháp	Học kì 1&2, năm thứ 2, 3	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
20	Nguyễn Thị Ngọc Thảo	Tiếng Anh	Học kì 1&2, năm thứ 1	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
21	Phạm Văn Nhất	Công nghệ nano trong dược phẩm	Học kì 2, năm thứ 4	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
22	Tô Thị Mai Hương	Vĩ sinh	Học kì 2, năm thứ 1	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
23	Phạm Hoàng Nam	Vĩ sinh	Học kì 2, năm thứ 1	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
24	Nguyễn Văn Phương	Thực vật	Học kì 2, năm thứ 1	X				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy

25	Trần Tuấn Anh	Hóa hữu cơ 2	Học kì 1, năm thứ 2	x				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
26	Lê Thị Thu Hằng	Hóa sinh, Nghiên cứu phát triển thuốc	Học kì 1, năm thứ 1 Học kì 2, năm thứ 3	x				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
27	Nguyễn Thị Hồng Minh	Sinh phẩm	Học kì 2, năm thứ 4	x				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
28	Mai Thị Phương Nga	Hóa sinh, Sinh phẩm	Học kì 2, năm thứ 1 Học kì 2, năm thứ 4	x				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
29	Nguyễn Thị Trang Huyền	Giải phẫu, Sinh lý	Học kì 1, năm thứ 2	x				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
30	Trần Thị Thanh Tâm	Tin sinh học	Học kì 2, năm thứ 5		x			Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
31	Nguyễn Cẩm Linh	Học máy trong nghiên cứu y dược	Học kì 2, năm thứ 5		x			Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
32	Trần Đình Phong	Hóa đại cương 1 & 2	Học kì 1&2, năm thứ 1	x				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
33	Nguyễn Đức Anh	Hóa lý	Học kì 1&2, năm thứ 1	x				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
34	Vũ Thị Thu	Công nghệ nano	Học kì 2, năm thứ 5	x				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
35	Tô Hải Tùng	Hóa hữu cơ 1&2, Hóa dược	Học kì 1, năm thứ 2 Học kì 1, năm thứ 3	x				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
36	Phạm Hồng Ngọc	Hóa hữu cơ 1&2, Hóa dược	Học kì 1, năm thứ 2 Học kì 1, năm thứ 3	x				Giảng viên cơ hữu chủ trì giảng dạy
37	Raphael Terreux	Hóa dược, Học máy trong nghiên cứu y dược	Học kì 1, năm thứ 3 Học kì 2, năm thứ 5	x			x	Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
38	Pascale Cohen	Hóa sinh, Sinh phẩm	Học kì 2, năm thứ 1 Học kì 2, năm thứ 4	x			x	Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
39	Marie Genevieve Dijoux Franca	Dược liệu	Học kì 1, năm thứ 2	x				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
40	Roger Besancon	Dược lý 1	Học kì 1, năm thứ 3	x				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy



41	Roland Barret	Hóa dược 1, 2	Học kì 1&2, năm thứ 3	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
42	Roselyne Bouliou	Dược động học, Dược lâm sàng	Học kì 2, năm thứ 3	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
43	Francois Falson	Pha chế trong bệnh viện	Học kì 2, năm thứ 5			X		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
44	Germain Trugnan	Bệnh học	Học kì 2, năm thứ 3	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
45	Banuls Anne-Laure	Nấm, kí sinh trùng y học	Học kì 2, năm thứ 1	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
46	Chi Ying Huang	Nghiên cứu phát triển thuốc mới	Học kì 2, năm thứ 3	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
47	Siripong Thitamadee	Nhập môn tế bào gốc	Học kì 2, năm thứ 5			X		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
48	Tepmanas Bupha-Intr	Giải phẫu Sinh lý	Học kì 1, năm thứ 2	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
49	Surakit Nathisuwan	Dược lâm sàng, Dược lý điều trị	Học kì 2, năm thứ 3 Học kì 1, năm thứ 4	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
50	Võ Tất Thắng	Thông kê sinh học, Tin sinh học trong nghiên cứu y dược	Học kì 2, năm thứ 5	X		X		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
51	Đông Văn Quyền	Ví sinh Sinh phẩm	Học kì 2, năm thứ 1 Học kì 2, năm thứ 5	X				Giảng viên tham gia giảng dạy
52	Đỗ Thị Huyền	Sinh phẩm	Học kì 2, năm thứ 5	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
53	Nguyễn Văn Hùng	Hóa hữu cơ	Học kì 2, năm thứ 5	X		X		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
54	Nguyễn Tiến Đạt	Dược liệu	Học kì 1, năm thứ 2	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
55	Phạm Minh Quân	Nghiên cứu phát triển thuốc	Học kì 2, năm thứ 3	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
56	Lê Thị Thu Hiền	Luật sở hữu trí tuệ	Học kì 2, năm thứ 3	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
57	Barbara Dinh	Giám sát trị liệu, Dược lâm sàng	Học kì 2, năm thứ 3 Học kì 1, năm thứ 4	X				Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy

58	Trần Thu Thủy	Các dạng thuốc giải phóng đặc biệt	Học kì 2, năm thứ 4				x	Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
59	Jean Paul Thenot	Dược động học, Hóa sinh phân tích	Học kì 2, năm thứ 3 Học kì 1, năm thứ 2			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
60	Nguyễn Quang Thái	Thực phẩm chức năng	Học kì 2, năm thứ 5				x	Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
61	Vũ Hoài Nam	Chuyên đòi số trong quản lý Y Dược	Học kì 2, năm thứ 5				x	Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
62	Cần Hoàng Khánh Nguyễn	Marketing Dược	Học kì 1, năm thứ 3			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
63	Nguyễn Thị Dừa	Thực hành Dược lý điều trị 1&2	Học kì 1&2, năm thứ 4			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
64	Nguyễn Thị Huyền Thư	Thực hành Dược lý điều trị 1&2, Pha chế trong bệnh viện	Học kì 1&2, năm thứ 4			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
65	Hà Quang Tuyến	Thực hành Dược lý điều trị 1&2	Học kì 1&2, năm thứ 4			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
66	Hà Thị Thúy Hằng	Thực hành Dược lý điều trị 1&2	Học kì 1&2, năm thứ 4			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
67	Vân Thị Mỹ Huệ	Hóa dược 1&2	Học kì 1&2, năm thứ 3			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
68	Nguyễn Văn Long	Bảo chế và sinh dược 1&2	Học kì 1&2, năm thứ 3			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
69	Nguyễn Ngọc Chiến	Các dạng giải phóng đặc biệt	Học kì 1&2, năm thứ 4			x	x	Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
70	Vũ Đặng Hoàng	Đảm bảo chất lượng	Học kì 2, năm thứ 4			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
71	Lê Bá Hải	Dược động học	Học kì 2, năm thứ 3			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
72	Nguyễn Khắc Tiệp	Công nghệ vi sinh	Học kì 2, năm thứ 4			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
73	Nguyễn Phương Nhung	Hóa đại cương vô cơ	Học kì 1, năm thứ 1			x		Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy

74	Trần Tuấn Hiệp	Công nghệ nano được phẩm	Học kì 2, năm thứ 4	x			Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
75	Trương Thanh Tùng	Hóa được 1&2, nghiên cứu phát triển thuốc	Học kì 1&2, năm thứ 3	x			Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
76	Nguyễn Thị Hà	Kinh tế được	Học kì 1, năm thứ 3	x			Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy
77	Nguyễn Phước Vinh	Hóa lý 1&2	Học kì 1&2, năm thứ 1	x			Giảng viên thỉnh giảng tham gia giảng dạy

Mẫu 3: Danh sách cán bộ quản lý cấp khoa đối với ngành đào tạo Dược học

Số TT	Họ và tên, ngày sinh, chức vụ hiện tại	Trình độ đào tạo, năm tốt nghiệp	Ngành/ Chuyên ngành	Ghi chú
1	Eric Lacombe, 13/01/1971, Trưởng khoa	TS, 1999	Sinh học	
2	Đông Văn Quyền, 10/02/1975 Đông trưởng khoa	PGS. TS, 2006	Y sinh	
3	Nguyễn Thị Kiều Oanh, 07/11/1986 Phó trưởng khoa	TS, 2013	Sinh học thực vật	
4	Nguyễn Quang Huy, 05/11/1986 Phó trưởng khoa	TS, 2017	Y sinh	

ĐẠI DIỆN CÁC TRƯỞNG ĐƠN VỊ KÊ KHAI KHOA KHOA HỌC SỰ SỐNG	HIỆU TRƯỞNG CHÍNH
 Nguyễn Thị Kiều Oanh	 JEAN-MARC LAVEST

Hà Nội, ngày 30 tháng 11 năm 2022

XÁC NHẬN ĐIỀU KIỆN THỰC TẾ CỦA CƠ SỞ ĐÀO TẠO

Nội dung: Nghiên cứu khoa học

Ngành dự kiến mở: Dược học
Trình độ đào tạo: Đại học

Mẫu 4: Các đề tài nghiên cứu khoa học của cơ sở đào tạo, giảng viên, nhà khoa học liên quan đến ngành đào tạo dự kiến mở do cơ sở đào tạo thực hiện

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/ cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HĐKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phân/môn học được phân công)	Ghi chú
1	QĐ Số 16/2017/106/HĐ TN ngày 01/12/2017	Đề tài cấp nhà nước	Đánh giá tương quan giữa hàm lượng kim loại nặng - nồng độ hợp chất thứ cấp - hoạt tính sinh học và tiềm năng ứng dụng trong xử lý ô nhiễm kim loại nặng của loài dương xỉ Pteris vittata mọc ở một số vùng ô nhiễm thuộc	Nguyễn Thị Kiều Oanh	Số 259/QĐ-HĐQL-NAFOSTED ngày 31/12/2019	28/5/2021	Đạt	Nguyễn Thị Kiều Oanh Lê Hồng Luyến	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/ cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HDKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
			miền Bắc Việt Nam bằng phân tích chuyên hóa (metabolomics)						
2	QĐ Số 09/2017/108/HĐ TN ngày 01/12/2017	Đề tài cấp nhà nước	Thiết kế sàng lọc các hợp chất có nguồn gốc thiên nhiên từ thực vật Việt Nam định hướng hoạt tính chống ung thư biểu mô tế bào gan	Phạm Minh Quân	Số 259/QĐ-HBQL-NAFOSTED ngày 31/12/2019	25/3/2021	Đạt	Phạm Minh Quân	
3	QĐ Số 25/2018/106/HĐ TN ngày 01/12/2018	Đề tài cấp nhà nước	Nghiên cứu cơ chế cảm ứng sự hình thành xương của dẫn xuất polysaccharide từ hạt me (Tamarindus indica L.).	Nguyễn Thị Hồng Minh				Nguyễn Thị Hồng Minh Nguyễn Thị Kiều Oanh	
4	QĐ Số 6/2019/106/HĐTN ngày 21/4/2019	Đề tài cấp nhà nước	Nghiên cứu hoạt tính sinh học một số loài dong riềng (Canna) nhằm phát triển cây được liệu trong điểm	Nguyễn Thị Vân Anh				Nguyễn Thị Vân Anh Lê Hồng Luyến	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HĐKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo bản biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
5	QĐ Số 21/2019/103/HĐ TN ngày 01/4/2019	Đề tài cấp nhà nước	Ứng dụng trong điều trị bệnh tim mạch. Nghiên cứu chế tạo chip với vi cấu trúc đa chiều ứng dụng phân tích tế bào ung thư tuần hoàn (CTCs) trong sinh thiết lòng.	Vũ Thị Thu				Vũ Thị Thu Nguyễn Thị Kiều Oanh	
6	QĐ Số 23/2019/106/HĐ TN ngày 05/9/2019	Đề tài cấp nhà nước	Đánh giá tác động của ô nhiễm kim loại nặng lên cấu trúc và sự xuất hiện các gen kháng thuốc kháng sinh thông qua cơ chế bơm ngược (efflux pump) của cộng đồng vi khuẩn đất ở tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam	Phạm Hoàng Nam				Phạm Hoàng Nam Lê Thị Thu Hằng Nguyễn Quang Huy	
7	QĐ Số 10/2020/108/HĐ TN ngày 15/10/2020	Đề tài cấp nhà nước	Nghiên cứu mối tương quan giữa các gen mã hóa cho các enzyme deubiquitin hóa và tín hiệu hoạt	Nguyễn Thị Ngọc				Nguyễn Thị Ngọc Trần Tuấn Anh	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/ cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HBKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
8		Đề tài cấp kinh phí bởi liên minh USTH	Dự án LEOBONE: Di căn xương: Vai trò của các biến thể gen gây ung thư ZN217 và Xác định các phân tử ức chế phân lập từ thực vật Việt Nam	Pascalie Cohen Nguyễn Thị Kiều Oanh				Nguyễn Thị Kiều Oanh Pascalie Cohen	
9		Đề tài cấp kinh phí bởi Quỹ IFS	Phân biệt hồ sơ chất chuyển hóa thứ cấp của các dòng Curcuma longa L. thuần thu hái tại các vùng khác nhau ở Việt Nam	Nguyễn Thị Kiều Oanh			Đạt	Nguyễn Thị Kiều Oanh	
10		Đề tài cấp kinh phí bởi Quỹ IFS	Khung 3D chứa polysacarit sulfat hạt me: một vật liệu sinh học mới cho kỹ thuật mô xương	Nguyễn Thị Hồng Minh				Nguyễn Thị Hồng Minh	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HĐKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
11		Đề tài cấp bộ	Xây dựng hệ thống nhận dạng ảnh y tế hỗ trợ chẩn đoán bệnh ung thư phổi dựa trên học máy và tính toán hiệu năng cao	Trần Giang Sơn			Đạt		
12	QĐ số 2443/QĐ-VHL ngày 27/12/2018 HĐ số 298/HĐ-VHL ngày 28/12/2018	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu tìm kiếm các hợp chất có hoạt tính chống loăng xương từ nguồn tài nguyên thực vật tại một số tỉnh phía Bắc Việt Nam	Nguyễn Hải Đăng			Đạt	Nguyễn Hải Đăng Nguyễn Thị Kiều Oanh	
13	QĐ số 2008/QĐ-VHL ngày 30/11/2020	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu nhằm tìm kiếm các hợp chất có tiềm năng kháng vi sinh vật kiểm định từ một số vi khuẩn dựa trên phương pháp khai phá dữ liệu gene	Trần Tuấn Anh			Đạt	Trần Tuấn Anh	
14	QĐ số 806/QĐ-VHL ngày 13/5/2021	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu tổng hợp hệ vật liệu lai siêu thuận từ SPION/Hap tương hợp sinh học	Đinh Thị Mai Thanh			Đạt		

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/ cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HDKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
	HD số 32/HD-VHL ngày 24/5/2021		ứng dụng trong dẫn thuốc điều trị ung thư bàng quang						
15	QĐ số 810/QĐ-VHL ngày 14/5/2021 HD số 36/HD-VHL ngày 26/5/2021	Đề tài cấp bộ	Phân bố của gene kháng kháng sinh (resistomes) ở vi khuẩn biển và ở hệ vi sinh đường ruột của cá tại vịnh Nha Trang, Việt Nam	Nguyễn Quang Huy			Đạt	Nguyễn Quang Huy Nguyễn Thị Kiều Oanh	
16	QĐ số 999/QĐ-VHL ngày 31/5/2021 HD số 44/HD-VHL ngày 31/5/2021	Đề tài cấp bộ	Phân tích hệ chất chuyển hóa (metabolomics) của một số loài đặc hữu thuộc chi Trà (Camellia) ở Việt Nam	Nguyễn Thị Kiều Oanh				Nguyễn Thị Kiều Oanh Vũ Cẩm Tú	
17	QĐ số 994/QĐ-VHL ngày 31/5/2021 HD số 49/HD-VHL ngày 31/5/2021	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu thành phần hóa học và các hợp chất có hoạt tính sinh học từ một số loài gừng đen ở Việt Nam nhằm mục đích	Lê Hồng Luyến				Lê Hồng Luyến Nguyễn Thị Kiều Oanh	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HDKH nhiệm vụ đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo bản biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
			phòng và điều trị các bệnh tim mạch						
18	QĐ số 1004/QĐ-VHL ngày 31/5/2021 HD số 47/HD-VHL ngày 31/5/2021	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu các đặc điểm sinh hóa và cơ chế điều hòa biểu hiện gen trong mối tương tác giữa sự thiếu hụt phot phát với các vi khuẩn có hại và có lợi ở cây lúa Việt Nam (<i>Oryza sativa</i> L.)	Mai Thị Phương Nga				Mai Thị Phương Nga Lê Thị Vân Anh	
19	QĐ số 2745/QĐ-VHL ngày 31/12/2021 HD số 248/HD-VHL ngày 31/12/2021	Đề tài cấp bộ	Áp dụng công nghệ giải trình tự thế hệ mới (NGS) xác định đặc điểm phân tử liên quan đến kháng thuốc và độc lực ở một số vi khuẩn gây bệnh cơ hội đa kháng thuốc mới nổi	Nguyễn Quang Huy				Nguyễn Quang Huy Trần Thị Thanh Tâm	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HDKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phân/môn học được phân công)	Ghi chú
20	QĐ số 868/QĐ-VHL, ngày 31/5/2022	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu tác dụng kháng viêm của hai loài Tiêu Lốt (<i>Piper longum</i> L.) và Sâm núi (<i>Memecylon scutellatum</i>) trên mô hình tế bào đại thực bào chuột RAW 264.7	Trần Thị Thu Phương				Trần Thị Thu Phương Nguyễn Hải Đăng Nguyễn Quang Huy Nguyễn Thị Kiều Oanh	
21	GUST.STS.DT - HH07	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính kháng viêm và chống ung thư của một số loài thuộc chi <i>Isodon</i> Việt Nam	Phạm Minh Quân			Đạt	Phạm Minh Quân	
22	GUST.STS.DT 2017-HH14	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính chống tiểu đường của loài Cốt khí cù (<i>Polygonum cuspidatum</i>) ở Việt Nam	Lê Hồng Luyên			Đạt	Lê Hồng Luyên Nguyễn Thị Kiều Oanh	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HĐKH nhiệm vụ đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phân/môn học được phân công)	Ghi chú
23	GUST.STS.ĐT2 020-SH07	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu tìm kiếm các hợp chất có hoạt tính gây độc tế bào ung thư máu từ cây Dâu tằm Morus alba	Lê Thanh Hương				Lê Thanh Hương Nguyễn Hải Đăng Nguyễn Thị Kiều Oanh	
24	GUST.STS.ĐT2 020-SH09	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu cấu trúc kháng sinh và đặc tính di truyền của một số chủng xạ khuẩn nội sinh trên cây Quế và cây Mãng Tang	Lê Thị Thu Hằng				Lê Thị Thu Hằng Nguyễn Quang Huy	
25	GUST.STS.ĐT2 017-SH06	Đề tài cấp bộ	Nghiên cứu tách chiết và xác định tác động của hợp chất kháng vi khuẩn gây ngộ độc thực phẩm từ loài Trầu không (Piper betle L), chi Hồ tiêu	Nguyễn Quang Huy			Đạt	Nguyễn Quang Huy	
26	GUST.STS.ĐT2 019-SH03	Đề tài cấp bộ	Sàng lọc đánh giá hoạt tính kháng khuẩn thông qua sự	Phạm Hoàng Nam				Phạm Hoàng Nam	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/ cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HDKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
27	Số 66/QĐ-DHKHCN ngày 18/4/2017	Đề tài cấp cơ sở	Quản lý và kiểm soát kháng sinh và tình trạng kháng thuốc	Banuls Anne-Laure Nguyễn Thị Kiều Oanh			Đạt	Banuls Anne-Laure Nguyễn Thị Kiều Oanh Nguyễn Quang Huy	
28	Số 66/QĐ-DHKHCN ngày 18/4/2017	Đề tài cấp cơ sở	Sản xuất và tinh sạch kháng thể tái tổ hợp từ lạc đà ứng dụng trong y học	Roussel Alain Đông Văn Quyền			Đạt	Đông Văn Quyền Nguyễn Thị Vân Anh Lê Thị Thu Hằng	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HĐKH nhiệm vụ đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
29	Số 67/QĐ-ĐHKHCN ngày 18/4/2017	Đề tài cấp cơ sở	Dư lượng dược phẩm và các ảnh hưởng của chúng tới môi trường nước tại Việt Nam	Philippe Behra Bùi Văn Hợi			Đạt	Bùi Văn Hợi	
30	Số 58/QĐ-ĐHKHCN ngày 05/4/2017	Đề tài cấp cơ sở	Tiềm năng sử dụng các axit béo không no trong quá trình tạo ra các hạt Nano mang tiền chất ứng dụng trong ngành dược	Bùi Đức Trung			Đạt		
31	Số 58/QĐ-ĐHKHCN ngày 05/4/2017	Đề tài cấp cơ sở	Nghiên cứu tác dụng chống kết tập tiểu cầu của dịch chiết cây dong riềng đỏ	Lê Hồng Luyến	Số 69/QĐ-ĐHKHCN ngày 09/3/2018		Đạt	Lê Hồng Luyến Nguyễn Thị Vân Anh	
32	Số 58/QĐ-ĐHKHCN ngày 05/4/2017	Đề tài cấp cơ sở	Song song hóa bài toán xác định ảnh mờ	Nghiêm Thị Phương	Số 69/QĐ-ĐHKHCN ngày 09/3/2018		Đạt		
33	Số 58/QĐ-ĐHKHCN ngày 05/4/2017	Đề tài cấp cơ sở	Nghiên cứu chất chuyển hóa thứ cấp và hoạt tính sinh học của thực vật tích tụ	Nguyễn Thị Kiều Oanh	Số 69/QĐ-ĐHKHCN ngày 09/3/2018		Đạt	Nguyễn Thị Kiều Oanh	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/ cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HĐKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phân/môn học được phân công)	Ghi chú
			kim loại (Pteris vittata L.) mọc ở vùng ô nhiễm kim loại nặng thuộc tỉnh Thái Nguyên					Phạm Hoàng Nam	
34	Số 58/QĐ-DHKHCN ngày 05/4/2017	Đề tài cấp cơ sở	Đánh giá tác dụng chống đông máu của dịch chiết cây dong riềng đỏ <i>Canina edulis</i> Ker Gaw	Nguyễn Thị Vân Anh	Số 69/QĐ-DHKHCN ngày 09/3/2018		Đạt	Nguyễn Thị Vân Anh Lê Hồng Luyến	
35	Số 58/QĐ-DHKHCN ngày 05/4/2017	Đề tài cấp cơ sở	Nghiên cứu tổng hợp và khảo sát tính chất của màng polyaniline tích hợp nano kim loại và nano cacbon định hướng ứng dụng trong cảm biến sinh học điện hóa enzim xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật trong rau củ	Vũ Thị Thu	Số 69/QĐ-DHKHCN ngày 09/3/2018		Đạt	Vũ Thị Thu Nguyễn Thị Kiều Oanh	
36	Số 188/QĐ-DHKHCN ngày 11/5/2018	Đề tài cấp cơ sở	Nghiên cứu thành phần hóa học và tiềm năng ứng dụng trong	Nguyễn Thị Vân Anh	Số 69/QĐ-DHKHCN		Đạt	Nguyễn Thị Vân Anh	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/ cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HĐKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phân/môn học được phân công)	Ghi chú
			phòng và điều trị bệnh tim mạch của các loài thuộc chi Canna ở VN		ngày 09/3/2018			Lê Hồng Luyên	
37	Số 188/QĐ-ĐHKHCN ngày 11/5/2018	Đề tài cấp cơ sở	Thiết kế, biểu hiện và tinh sạch protein NS1 từ virus Zika	Lê Thị Thu Hằng	Số 4/QĐ-ĐHKHCN ngày 04/01/2019		Đạt	Lê Thị Thu Hằng	
38	Số 188/QĐ-ĐHKHCN ngày 11/5/2018	Đề tài cấp cơ sở	Đánh giá tác động hiệp đồng của kim loại và kháng sinh trong môi trường ô nhiễm đến sự xuất hiện của các vi khuẩn gây bệnh (đa) kháng thuốc ở tỉnh Thái Nguyên, Việt Nam	Phạm Hoàng Nam	Số 4/QĐ-ĐHKHCN ngày 04/01/2019		Đạt	Phạm Hoàng Nam Nguyễn Thị Kiều Oanh	
39	Số 160/QĐ-ĐHKHCN ngày 03/5/2018	Đề tài cấp cơ sở	Nghiên cứu phát triển sản phẩm rượu hoa quả có lợi cho sức khỏe áp dụng kỹ thuật lên men tiên tiến	Nguyễn Phương Thảo	Số 832/QĐ-ĐHKHCN ngày 12/8/2022		Đạt		

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/ cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HDKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
40	Số 160/QĐ-DHKHCN ngày 03/5/2018	Đề tài cấp cơ sở	Bước đầu nghiên cứu sản xuất gạo lứt này nhằm dùng cho người tiểu đường	Nguyễn Hoàng Linh	Số 832/QĐ-DHKHCN ngày 12/8/2022		Đạt		
41	Số 317/QĐ-DHKHCN ngày 05/7/2018	Đề tài cấp cơ sở	Nghiên cứu thành phần hợp chất thứ cấp trong các thứ Nghệ (Curcuma longa L.) thu hái từ các vùng địa lý khác nhau bằng phân tích sắc ký lỏng siêu áp khối phổ	Nguyễn Thị Kiều Oanh	Số 5/QĐ-DHKHCN ngày 04/01/2019		Đạt	Nguyễn Thị Kiều Oanh	
42	Số 162/QĐ-DHKHCN ngày 29/3/2019	Đề tài cấp cơ sở	Phát triển phương pháp phân tích đồng thời một số dư lượng kháng sinh và ứng dụng phân tích chúng trong nước thải bệnh viện	Bùi Văn Hợi	Số 220/QĐ-DHKHCN ngày 05/4/2021		Đạt	Bùi Văn Hợi	
43	Số 230/QĐ-DHKHCN ngày 22/4/2019	Đề tài cấp cơ sở	Sản xuất mặt nạ viên dạng gel từ Spirulina platensis	Phạm Hải Nam	số 208/QĐ-DHKHCN ngày 16/4/2020		Đạt		

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HDKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
44	Số 103/QĐ-ĐHKHCN ngày 24/2/2020	Đề tài cấp cơ sở	Sàng lọc các chiết xuất thực vật có tác dụng kháng viêm.	Lê Thanh Hương	Số 71/QĐ-ĐHKHCN ngày 29/01/2021		Đạt	Lê Thanh Hương	
45	Số 103/QĐ-ĐHKHCN ngày 24/2/2020	Đề tài cấp cơ sở	Nghiên cứu hoạt tính kháng khuẩn của cây thuốc thượng Phaenthus vietnamensis với vi khuẩn đa kháng thuốc.	Lê Thị Thu Hằng	Số 71/QĐ-ĐHKHCN ngày 29/01/2021		Đạt	Lê Thị Thu Hằng Nguyễn Quang Huy	
46	Số 103/QĐ-ĐHKHCN ngày 24/2/2020	Đề tài cấp cơ sở	Thiết lập quy trình công nghệ để sản xuất si-rô tòi trên quy mô phòng thí nghiệm.	Nguyễn Phương Nga	Số 71/QĐ-ĐHKHCN ngày 29/01/2021		Đạt	Nguyễn Phương Nga Nguyễn Thị Kiều Oanh	
47	Số 103/QĐ-ĐHKHCN ngày 24/2/2020	Đề tài cấp cơ sở	Mô phỏng và chế tạo thử nghiệm hệ thống bắt hạt từ ứng dụng y sinh.	Nguyễn Thị Ngọc	Số 71/QĐ-ĐHKHCN ngày 29/01/2021		Đạt		
48	Số 103/QĐ-ĐHKHCN ngày 24/2/2020	Đề tài cấp cơ sở	Bước đầu xây dựng quy trình phân tích dữ liệu giải trình tự	Nguyễn Thị	Số 71/QĐ-ĐHKHCN ngày 29/01/2021		Đạt	Nguyễn Thị Trang Nguyễn Huyền	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/ cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HDKH nhiệm vụ đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
49	Số 103/QĐ-DHKHCN ngày 24/2/2020	Đề tài cấp cơ sở	toàn bộ hệ phiên mã thu được từ các tế bào bạch cầu đơn nhân ngoại vi máu của bệnh nhân ung thư gan tại Việt Nam. Bước đầu khảo sát tình trạng kháng kháng sinh của một số vi khuẩn phân lập từ thực phẩm lên men truyền thống ở Việt Nam.	Trang Huyền	ngày 29/01/2021			Nguyễn Thị Hồng Minh	
50	Số 168/QĐ-DHKHCN ngày 15/3/2021	Đề tài cấp cơ sở	Giải trình tự hệ Gen và phân tích so sánh hệ gen vi khuẩn đa kháng thuốc phân lập từ các bệnh nhân Việt Nam	Trần Thị Thanh Tâm	Số 71/QĐ-DHKHCN ngày 29/01/2021		Đạt	Trần Thị Thanh Tâm Nguyễn Quang Huy Nguyễn Thị Kiều Oanh	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HĐKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
51	Số 167/QĐ-ĐHKHCN ngày 15/3/2021	Đề tài cấp cơ sở	Nghiên cứu phân loại ung thư tuyến giáp bằng hình ảnh siêu âm sử dụng học sâu	Đoàn Thị Thanh Bình	Số 832/QĐ-ĐHKHCN ngày 12/8/2022		Đạt		
52	Số 156/QĐ-ĐHKHCN ngày 10/3/2021	Đề tài cấp cơ sở	Đánh giá một số hoạt tính sinh học của cây <i>Viburnum lutescens</i> Blume	Lê Thanh Hương	Số 850/QĐ-ĐHKHCN ngày 17/8/2022		Đạt	Lê Thanh Hương	
53	Số 156/QĐ-ĐHKHCN ngày 10/3/2021	Đề tài cấp cơ sở	Xây dựng hệ thống biểu hiện β -carotene sử dụng rễ tơ cây cà rốt Việt Nam (<i>Daucus carota</i> L.)	Mai Thị Phương Nga	Số 520/QĐ-ĐHKHCN ngày 03/6/2022		Đạt	Mai Thị Phương Nga	
54	Số 156/QĐ-ĐHKHCN ngày 10/3/2021	Đề tài cấp cơ sở	Đánh giá cơ chế phân tử hoạt tính tái tạo xương của hợp chất tự nhiên phân lập từ cây Bìm Bịp (<i>Clinacanthus nutans</i> (Burm. F.) Lindau.)	Nguyễn Thị Trang Huyền	Số 849/QĐ-ĐHKHCN ngày 17/8/2022		Đạt	Nguyễn Thị Trang Huyền	
55	Số 185/QĐ-ĐHKHCN ngày 10/3/2022	Đề tài cấp cơ sở	Sàng lọc <i>In silico</i> và <i>in vitro</i> tác nhân kháng khuẩn trong loài dương xỉ (<i>Pteris</i>)	Nguyễn Thị Kiều Oanh				Nguyễn Thị Kiều Oanh	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/ cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HĐKH nghiên cứu đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phần/môn học được phân công)	Ghi chú
			vitata L.) bằng cách tiếp cận phân tích hệ chất chuyển hóa metabolomics					Nguyễn Phương Nga Lê Thị Thu Hằng Phạm Hoàng Nam	
56	Số 185/QĐ-DHKHCN ngày 10/3/2022	Đề tài cấp cơ sở	Nghiên cứu cơ chế tác dụng chống loãng xương của chất tự nhiên astilbin phân lập từ cây thuốc Thổ Phục Linh (<i>Smilax glabra Roxb</i>): Khả năng ức chế sự biệt hóa tế bào hủy xương, cảm ứng apoptosis và bảo vệ mô hình cá mekada chuyển gene	Nguyễn Thị Trang Huyền				Nguyễn Thị Trang Huyền Nguyễn Thị Hồng Minh	

Số TT	Số quyết định, ngày phê duyệt, đề tài, mã số	Đề tài cấp Bộ/cấp cơ sở	Tên đề tài	Chủ nhiệm đề tài	Số quyết định, ngày thành lập HĐKH nhiệm vụ đề tài	Ngày nghiệm thu đề tài (theo biên bản nghiệm thu)	Kết quả nghiệm thu, ngày	Tên thành viên tham gia nghiên cứu đề tài (học phân/môn học được phân công)	Ghi chú
57	Số 185/QĐ-ĐHKHCN ngày 10/3/2022	Đề tài cấp cơ sở	Đánh giá khả năng kháng nấm của vi khuẩn nội sinh rễ lúa kháng lại nấm gây bệnh đạo ôn ở lúa (Magnaporthe oryzae) và nấm gây bệnh héo rũ trên cây trồng (Fusarium spp.)	Nguyễn Văn Phương				Phạm Hoàng Nam	
58	Số 185/QĐ-ĐHKHCN ngày 10/3/2022	Đề tài cấp cơ sở	Nghiên cứu hoạt tính chống oxi hóa của các giống trà hoa vàng đặc hữu ở Việt Nam	Nguyễn Phương Nga				Nguyễn Phương Nga Nguyễn Thị Kiều Oanh	

Mẫu 5: Các công trình khoa học công bố của giảng viên, nhà khoa học cơ hữu có liên quan đến ngành đào tạo Dược học trong thời gian 5 năm tính đến thời điểm nộp hồ sơ mở ngành đào tạo

TT	Tác giả	Tên công bố	Tạp chí	Năm
Bài báo trên tạp chí quốc tế SCI-E				
1	Kieu-Oanh Nguyen Thi, Phuong-Linh Nguyen, Huyen-Thao Le, Hoang-Long Le	Discriminative Chemical Profiles of Shan Tuyet Tea (<i>Camellia sinensis</i> var. Shan) and Sinensis Tea (<i>Camellia sinensis</i> var. <i>sinensis</i>) Collected in Ta Xua, Son La, Vietnam and Their Correlation With Antioxidant Activity	Natural Product Communications.	2022
2	Ngoc-Lien Nguyen, Van-Hoi Bui, Hoang-Nam Pham, Hien-Minh To, Marie-Geneviève Dijoux-Franca, Cam-Tu Vu, Kieu-Oanh Thi Nguyen	Ionomics and metabolomics analysis reveal the molecular mechanism of metal tolerance of <i>Pteris vittata</i> L. dominating in a mining site of Thai Nguyen province, Vietnam	Environ Science Pollut Res.	2022
3	Kieu-Oanh Nguyen Thi, Thanh-Huong Le, Hai-Dang Nguyen, Quang-Huy Nguyen, Thi-Yen Do, Thi-Phuong-Nga Mai & Thi-Van-Anh Le	Phytochemical Composition and Potential Bioactivities of the Essential Oil from the Peels of <i>Paramignya trimera</i> (Oliv.) Guillaum from Vietnam	Journal of Essential Oil Bearing Plants	2022
4	Nguyen Thi K-O, Do H-G, Duong N-T, Nguyen TD, Nguyen Q-T	Geographical Discrimination of <i>Curcuma longa</i> L. in Vietnam Based on LC-HRMS Metabolomics.	Natural Product Communications.	2021
5	Kieu-Oanh Nguyen Thi, Ngoc Lien Nguyen, Hoang Nam Pham, Yuji Sawada, Masami Yokota Hirai, Rebecca Dauwe, Marie Genevieve Dijoux Franca	Development of a <i>Pteris vittata</i> L. compound database by widely targeted metabolomics profiling	Biomedical Chromatography, Q2	2021
6	Ngoc Lien Nguyen, Cam Tu Vu, Hien Minh To, Hoang Nam Pham, Hai Dang Nguyen, Tien Dat Nguyen, Kieu Oanh Nguyen Thi	The interactions among the heavy metals in soils, in weeds and their antioxidant activities under the mining activities in Thai Nguyen province, Vietnam	Journal of Chemistry, Q2	2020
7	Thi Kieu Oanh Nguyen, Paulo Marcelo, Eric Gontier, Rebecca Dauwe.	Metabolic markers for the yield of lipophilic indole alkaloids in dried woad leaves (<i>Isatis tinctoria</i> L.)	Phytochemistry, Q1	2019, 163: 89-98

TT	Tác giả	Tên công bố	Tạp chí	Năm
8	Thi Dao Vu, Cyril Jousse, Nathalie Pawlicki-Jullian, Séverine Schiltz, Thi Kieu Oanh Nguyen, Thi Le Minh Tran, Laure-Anne Bouquet, Alain Hehn, Michèle Boitel-Conti, Julie Moussaron, Flore Biteau, Corinne Assaf-Ducrocq, Christophe Robin, Frédéric Bourgaud, Armand Guckert, Eric Gontier	Datura innoxia plants hydroponically-inoculated with Agrobacterium rhizogenes display an enhanced growth and alkaloid metabolism.	Plant Science, Q1	2018, 277: 166-176
9	Nguyen T. Kieu Oanh, Arash Jamali, Eric Grand, Kris Morreel, Paulo Marcelo, Eric Gontier, Rebecca Dauwe	Phenylpropanoid profiling reveals a class of Hydroxycinnamoyl glucaric acid conjugates in Isatis tinctoria leaves	Phytochemistry, Q1	2017, 144: 127-140
10	Hoang Nam Pham, Serge Michalet, Joselin Bodillis, Tien Dat Nguyen, Thi Kieu Oanh Nguyen, Thi Phuong Quynh Le, Mohamed Haddad, Sylvie Nazaret, Marie-Genevieve Dijoux-Franca	Impact of metal stress on the production of secondary metabolites in Pteris vittata L. and associated rhizosphere bacterial communities.	Environ Science Pollut Res, Q1	2017, 24(20):16735-16750
11	Nguyen, K.O., Lanoue, A., Dauwe, R., Gontier, E.	Unraveling the biochemical mechanism underlying increased hycoscyamine levels in Agrobacterium rhizogenes induced hairy roots of Datura innoxia.	Phytochemistry, Q1	2015, 116: 94-103
12	Nguyen, T.K.O., Dauwe, R., Bourgaud, F. & Gontier, E	From bioreactor to entire plants: development of production systems for secondary metabolites; In Advances in Botanical Research; Ed. Guivarch; Biosynthesis of Alkaloids in Plants, Chapter 9: Bioengineering of alkaloid production in plant.	Advances in Botanical Research, Q1	2013, 68:205-230
13	Hong Luyen Le, Thi Minh Hang Nguyen, Thi Thom Vu, Thi Tu Oanh Nguyen, Huong Duong Thi Ly, Nguyen Thanh Le, Van Hung Nguyen, Thi Van Anh Nguyen*	Potent antiplatelet aggregation, anticoagulant and antioxidant activity of aerial Canna x generalis L.H Bailey & E.Z Bailey and its phytoconstituents		2022; 147: 882-893

TT	Tác giả	Tên công bố	Tạp chí	Năm
14	Thúc Dinh Ngoc, Mai Vu Thi Ha, Thanh Nguyen Le, Hue Vu Thi, Thi Van Anh Nguyen, Adam Mechler, Nguyen Thi Hoa, and Quan V. Vo.	Potent Antioxidant Sesquiterpene, Abelsaginol, from <i>Abelmoschus sagittifolius</i> : Experimental and Theoretical Insights	ACS Omega	2022; 7(27): 24004–24011.
15	Thúc Dinh Ngoc, Thanh Nguyen Le, Thi Van Anh Nguyen, Adam Mechler, Nguyen Thi Hoa, Nguyen Linh Nam, Quan V. Vo.	Mechanistic and kinetic studies of the radical scavenging activity of 5-Omethylnorbergenin: theoretical and experimental insights	J. Phys. Chem B.	2022, 126(3): 702-707.
16	Vu Thi Kim Oanh, Chan Huu Giap, Thu Ha Bui, Thi Lan Phuong Diep, Thi Van Anh Nguyen, Le Nguyen Thanh.	Chemical Constituents and Biological Activity of the Stems of <i>Adinandra hainanensis</i> Hayata	Records of Natural Products	202x
17	Thúc Dinh Ngoc, Mai Vu Thi Ha, Thanh Nguyen Le, Thi Van Anh Nguyen, Adam Mechler, Nguyen Thi Hoa, Quan V. Vo.	Antioxidant activity of natural samwirin A: theoretical and experimental insights	ACS Omega	2021; 6(41): 27546-27551
18	Nguyen Thi Van Anh*, Nguyen Thi Minh Hang, Le Hong Luyen, Vu Thi Thom, Bui Thanh Tung.	Compounds isolated from the ethyl acetate fraction of <i>Canna edulis</i> Ker Gawl rhizome.	VNU journal of science: Medical and Pharmaceutical Science	2021; 37(2): 18-23
19	Thi Minh Hang Nguyen, Hong Luyen Le, Thi Thoa Ha, Bich Hau Bui, Nguyen Thanh Le, Van Hung Nguyen, Thi Van Anh Nguyen*.	Inhibitory effect on human platelet aggregation and coagulation and antioxidant activity of <i>C. edulis</i> Ker Gawl rhizome and its secondary metabolites.	J Ethnopharmacol.	2020, 263: 113136
20	Le Hong Luyen, Vu Thi Thom, Le Thi Thanh Huong, Duong Thi Ly Huong, Nguyen Thi Van Anh*	Inhibitory Effect on Human Platelet Aggregation, Antioxidant Activity, and Phytochemicals of <i>Canna warszewiczii</i> (A. Dietr) Nb. Tanaka	Pharmacogn Res	2020, 12: 47-52
21	Thi Minh Hang Nguyen, Hong Luyen Le, Quoc Hung Tran, Thi Thoa Ha, Bich Hau Bui, Nguyen Thanh Le, Van Hung Nguyen, Thi Van Anh Nguyen*.	Data on antiplatelet aggregation, anticoagulation and antioxidant activities of <i>Canna edulis</i> Ker rhizome and its secondary metabolites	Data in Brief.	2020, 32: 10615.

TT	Tác giả	Tên công bố	Tap chí	Năm
22	Thi Van Anh Nguyen, Richard M. Anthony, Thi Thu Huyen Cao, Anne-Laure Bañuls, Van Anh Thi Nguyen, Dinh Hoa Vu, Nhung Viet Nguyen, Jan-Willem C. Alffenaar.	Delamanid resistance: update and clinical management	Clin Infect Dis.	2020, ctaa755
23	Luong Phu Hung, Nguyen Thi Van Anh, Do Tien Dung, Vu Thi Thom.	Platelet Aggregation Activities of Vietnamese Medicinal Plants: Anti-Thrombolytic Potentials	VNU J Sci: Med Pharma Sci.	2020, 36(2): 1-10.
24	Nguyen TVA, Anthony RM, Bañuls AL, Thi Van Anh Nguyen, Vu DH, Alffenaar JC.	Bedaquiline resistance: Its emergence, mechanism and prevention	Clin Infect Dis.	2018, 66(10): 1625-1630
25	TVA Nguyen, TBT Cao, OW Akkerman, S Tiberi, DH Vu, JWC Alffenaar	Bedaquiline as part of combination therapy in adults with pulmonary multidrug resistant tuberculosis	Expert Rev Clin Pharmacol.	2016; 9(8): 1025-37
26	Thi-Van-Anh Nguyen, Thi-Mai-Hoang Nguyen, Alain Lachaux, Roselyne Boulieu	Usefulness of thiopurine metabolites in predicting azathioprine resistance in pediatric IBD patients	Journal of Clinical Pharmacology	2013, 53(9): 900 – 908
27	Thi-Van-Anh Nguyen, Dinh H Vu, Thi-Mai-Hoang Nguyen, Alain Lachaux, Roselyne Boulieu	Exploring associations of 6-thioguanine nucleotide levels and other predictive factors with therapeutic response to azathioprine in pediatric IBD patients using multilevel analysis	Inflammatory bowel disease	2013, 19(11): 2404-2410
28	Thi-Van-Anh Nguyen, Dinh H Vu, Thi-Mai-Hoang Nguyen, Alain Lachaux, Roselyne Boulieu	Relationship between azathioprine dosage and thiopurine metabolites in pediatric IBD patients: Identification of Covariables using multilevel analysis	Therapeutic Drug Monitoring	2013;35:2 51-257
29	Hong Van Nguyen et al.	Dual release and molecular mechanism of bilayered aceclofenac tablet using polymer mixture	International Journal of Pharmaceutics	2017
30	Hong Van Nguyen et al.	Synthetic optimization of gelatin-oleic conjugate and aqueous-based formation of self-assembled nanoparticles without cross-linkers	Macromolecular Research	2017
31	Hong Van Nguyen et al.	Protein corona: a new approach for nanomedicine design	International journal of nanomedicine	2017

TT	Tác giả	Tên công bố	Tạp chí	Năm
32	Hong Van Nguyen et al.	Modulation of serum albumin protein corona for exploring cellular behaviors of fatiguation-platform nanoparticles	Colloids and Surfaces B: Biointerfaces	2018
33	Hong Van Nguyen et al.	Fatigation-platform nanoparticles using apo-transferrin stearic acid as a core for receptor-oriented cancer targeting	Colloids and Surfaces B: Biointerfaces	2017
34	Hong Van Nguyen et al.	Patient-centered drug delivery and its potential applications for unmet medical needs	Therapeutic Delivery	2017
35	Hong Van Nguyen et al.	Effect of pH adjustment and ratio of oppositely charged polymers on the mechanistic performance and sustained release of volatile perfume in interpolyelectrolyte complex microcapsules	International Journal of Pharmaceutics	2021
36	Hong Van Nguyen et al.	Double-Controlled Release of Poorly Water-Soluble Paliperidone Palmirate from Self-Assembled Albumin-Oleic Acid Nanoparticles in PLGA in situ Forming Implant	International Journal of Nanomedicine	2021
37	Hong Van Nguyen et al.	Mechanistic understanding of salt-induced drug encapsulation in nanosuspension via acid-base neutralization as a nanonization platform technology to enhance dissolution rate of pH-dependent poorly water-soluble drugs	European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics	2020
38	Hong Van Nguyen et al.	The roles of short and long chain fatty acids on physicochemical properties and improved cancer targeting of albumin-based fatigation-platform nanoparticles containing doxorubicin.	International journal of pharmaceutics	2019
39	Hong Van Nguyen et al.	"Nanostructured lipid carriers and their potential applications for versatile drug delivery via oral administration."	OpenNano	2022
40	Tran Thi Thu Phuong ¹ , Nguyen Hai Dang ^{1,*} , Nguyen Thi Hong Anh ² , Do Hoang Giang ² , Nguyen Tien Dat ^{2,*} .	A new megastigmane glycoside and other constituents from <i>Arnoumum muricarpum</i> Elmer	Records of Natural Products	2022

TT	Tác giả	Tên công bố	Tạp chí	Năm
41	Tuan Hiep Tran#, TTPTran.	Targeting the PD-1/PD-L1 axis for cancer treatment: a review on nanotechnology	Royal Society Open Science	2022
42	Minh Quang Pham, Duong Thi Bach Nguyen, TTP Tran.	Pain relief after maxillofacial surgery : efficacy in patients undergoing ultrasound-guided trigeminal nerve block-a randomized controlled trial	Biomedical Research and Therapy	2022
43	Minh Quang Pham, Hanh My Bui, Thi Thu Phuong TranThi Thu Phuong, TranTu Huu Nguyen	Early postoperative arterial hypoxemia can predict postoperative pulmonary complication	Anaesthesia, Pain and Intensive Care	2022
44	Karsten Eichholz, Tuan Hiep Tran, Coraline Chéneau, TTP Tran, Océane Paris, Martine Pugnieri, and Eric Kremer	Adenovirus- α -defensin complexes induce NLRP3-associated maturation of human phagocytes via TLR4 engagement.	Journal of virology	2022
45	TTP Tran#, Tuan Hiep Tran and Eric J Kremer	IgG-complexed adenovirus induce human plasmacytoid dendritic cell activation and apoptosis	Virus	2021
46	Coraline Chéneau #, Karsten Eichholz#, Tuan Hiep Tran #,	Lactoferrin retargets human adenovirus to TLR4 to Induce an abortive NLRP3-associated pyroptotic response in human phagocytes	Front. Immunol	2021
47	TH Tran#, TTP Tran#, DH Truong et al.	A paradigm to manipulate the tumor microenvironment for cancer immunotherapy	Acta Biomater	2021
48	Dai Cao Phung, Hanh Thuy Nguyen, TTP Tran et al.	Combined hyperthermia and chemotherapy as a synergistic anticancer treatment. Journal of pharmaceutical investigation	Journal of pharmaceutical investigation	2019
49	TTP Tran#, K Eichholz, P Amelio, et al.	Humoral immune response to adenovirus induce tolerogenic dendritic cells that promote generation of regulatory T cells	Plos pathogens	2019
50	HT Truong#, TTP Tran, HT Nguyen, et al.	Modulating T-cell-based cancer immunotherapy via particulate systems	J Drug Targeting	2018




TT	Tác giả	Tên công bố	Tạp chí	Năm
51	TH Tran#, TTP Tran, HT Nguyen, et al.	Nanoparticles for dendritic cell-based immunotherapy	International journal of pharmaceuticals	2018
52	TH Tran#, Hanh Thuy Nguyen, Nam Van Le, TTP Tran et al.	Engineering of multifunctional temperature-sensitive liposomes for synergistic photothermal, photodynamic, and chemotherapeutic effects	International journal of pharmaceuticals	2018
53	FJ Mennechet#, K Eichholz, TTP Tran, Eric J	Immunité humorale anti-adenovirus Impact sur l'activation des cellules dendritiques Anti-adenovirus humoral immunity: impact on dendritic cell activation	Med Sci (Paris)	2017
54	H Tran#, Hanh Thuy Nguyen, TTP Tran et al.	Combined photothermal and photodynamic therapy by hyaluronic acid-decorated polytrole nanoparticles	Nanomedicine	2017
55	Minh Thi Hong Nguyen*, Chien Van Tran, Phuong Hong Nguyen, Quang De Tran, Min-Sung Kim, Won-Kyo Jung and Phuong Thi Mai Nguyen*	In vitro osteogenic activities of sulfated derivative of polysaccharide extracted from <i>Tamarindus indica</i> L.	Biological Chemistry	2021
56	Nguyen T.H.M., Nguyen L.L., Kim T.H., Jung W.K. and Nguyen T.M.P.*	Berberine loaded nanoparticles induce apoptosis in human fibrosarcoma cells.	Chiang Mai Journal of Science	2021
57	Duc.D. La*, Khoa L. Hai, Phuong T. M. Nguyen, M. Dac-Binh Nguyen, K.A. Vo, Minh T.H. Nguyen, Lann D. Tran, D. Duc Nguyen	Effect of antibacterial ZnO nanoparticles on the performance of the chitosan/gumb arabic edible coating for post-harvest banana preservation.	Progress in Organic Coatings.	2021
58	Cuong Quoc Nguyen, Thi Hong Minh Nguyen, Thi Thu Thuy Nguyen, Thi Buu Hue Bui, Trong Tuan Nguyen, Nhu Thao Huynh, Thanh Do Le, Thi Mai Phuong Nguyen, Duy Tuan Nguyen, Minh Tam Nguyen, Minh Quan Pham, Quang De Tran, and Hong Phuong Nguyen	Designs, Synthesis, Docking Studies, and Biological Evaluation of Novel Berberine Derivatives Targeting Zika Virus	Journal of Chemistry	2021

TT	Tác giả	Tên công bố	Tạp chí	Năm
59	Minh T. H. Nguyen, Quang V. Ngo, Huyen T. T. Nguyen, Quan M. Pham, Trang H. Dinh, Huang T. T. Nguyen, Nguyen V. Tinh, and Phuong T. M. Nguyen	Osteogenic Activity of Lupeol Isolated from <i>Clinacanthus nutans</i> Lindau: Activity and Mode of Action.	Journal of Chemistry	2021
60	Khoa Hai Le, D. Duong La*, Phuong Thi Mai Nguyen, Minh Dac-Binh Nguyen, Anh Thi Kieu Vo, Minh Thi Hong Nguyen, D. Lam Tran, S. Woong Chang, X. Hoan Nguyen*, D. Duc Nguyen	Fabrication of <i>Cleistocalyx operculatus</i> extracts/chitosan/gum arabic composite as an edible coating for preservation of banana.	Progress in Organic Coatings	2021
61	Christiana J. Dawurung*, Minh T. H. Nguyen, Jutharat Pengon, Kanchana Dokladda, Ratchanu Bunyong, Roonglawan Rattanajak, Sumalee Kamchonwongpaisan, Phuong T. M. Nguyen and Stephen G. Pyne	Isolation of bioactive compounds from medicinal plants used in traditional medicine: Rautandiol B, a potential lead compound against <i>Plasmodium falciparum</i> .	BMC Complementary and Medicine Therapies	2021
62	Phuong T.M. Nguyen*, Minh T.H. Nguyen, Albert Bolhuis	Inhibition of biofilm formation by alpha-mangostin loaded nanoparticles against <i>Staphylococcus aureus</i> .	Saudi Journal of Biological Sciences	2021
63	Huyen T.T. Nguyen, Minh T.H. Nguyen, Thu X. Nguyen, Quan M. Pham, Ha X. Nguyen, Phuong T.M. Nguyen*	Ethyl acetate extract of <i>Smilax glabra</i> Roxb roots and its major active compound astilbin promote osteoblastogenesis in vitro by upregulating bone cell differentiation associated genes.	Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine.	2021
64	Minh H. Nguyen, Dat T. Nguyen, Phuong T.M. Nguyen.	Apoptosis induction by α -mangostin-loaded nanoparticles in human cervical carcinoma cells.	Z. Naturforsch	2020
65	Phuong T.M. Nguyen, Minh T.H. Nguyen, Lien T. Quach, Phuong T.M. Nguyen, Lam L. Nguyen, Quyen V. Dong.	Antibiofilm activity of alpha-mangostin loaded nanoparticle against <i>Streptococcus mutans</i>	Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine	2020
66	Nguyen PTM, Ngo QV, Nguyen MTH, Quach LT, Pyne SG.	Hypoglycemic activity of the ethyl acetate extract from <i>Smilax glabra</i> Roxb in mice: Biochemical and histopathological studies	Iran J Basic Med Sci	2020

TT	Tác giả	Tên công bố	Tạp chí	Năm
67	Nguyen Thi Mai Phuong, Ngo Van Quang, Nguyen Thi Hong Minh, Alan Maccarone, Stephen G. Pyne.	α -Glucosidase Inhibitory Activity of the Extracts and Major Phytochemical Components of <i>Smilax glabra</i> Roxb.	The Natural Products Journal	2019
68	Choquet C, Nguyen THM, Sicard P, Buttigieg E, Tran TT, Kober F, Varlet I, Sturny R, Costa MW, Harvey RP, Nguyen C, Ribet P, Richard S, Bernard M, Kelly RG, Lalevée N, Miquerol L.	Deletion of Nkx2-5 in trabecular myocardium reveals the developmental origins of pathological heterogeneity associated with ventricular non-compaction cardiomyopathy.	PLOS Genet	2018
69	Thi Kieu Oanh Nguyen, Hoang Nam Pham, Serge Michalet, Sylvie Nazaret, Tien Dat Nguyen, Marie Genevieve Dijoux Franca	Preliminary Study of Plants Growing on Metalliferous Areas by Using Metabolite Profiling Approach	ASEAN-EU Science, Technology & Innovation Days 2015	2015
70	Thi Van Anh Nguyen, Huong Duong Thi Ly, Thi Thom Vu, Thi Thu Nguyen, Hong Luyen Le.	Novel finding on anticoagulant activity of <i>Canna warszewiczii</i> extracts	Asian J Pharmacog	2018
71	Le Thi Van Anh, Nguyen Ngoc Lien, Nguyen Quang Huy, Dong Van Quyen, Do Thi Yen, Nguyen Thi Kieu Oanh	Phytochemical screening and potential antibacterial activity of defatted and non-defatted methanolic extracts of <i>Xao tam</i> plant (<i>Paramignya trimera</i> (Oliv.) Guillau) peels against multidrug-resistant bacteria.	Scientifica	2021
72	Nguyen Ngoc Lien, Do Hoang Giang, Bui Thi Mai Anh, Do Cong Viet, Nguyen Van Tai, Pham Hoang Nam, Marie-Genevieve Dijoux Franca, Nguyen Tien Dat, Nguyen Thi Kieu Oanh	Antioxidant and cytotoxic activity of cinnamtannin b1 – an overexpressed compound of <i>Pteris vittata</i> L. under heavy metal stress	Journal of medicinal materials	2018, No. 3. Vol. 23, Pages 179-184
73	Pham Hoang Nam, Nguyen Quang Huy, Lê Thi Thu Hang, Nguyen Thy Ngoc, Nguyen Thi Kieu Oanh, Bui Van Hoi, Nguyen Ngoc Lien, Nguyen Thi Thu Hien, Le Mai Huong, Nguyen Dinh Luyen,	Impact of metal contamination to the emergence of (multi) antibiotic resistant bacteria in Thai Nguyen, Vietnam	Journal of Biotechnology	2020

TT	Tác giả	Tên công bố	Tạp chí	Năm
	Nguyen Thi Huyen Thu, Tran Thi Hong Minh, Nguyen Tien Dat, Serge Michalet, Marie-Genevieve Dijoux-Franca, Sylvie Nazaret			
74	Minh Thi Hong Nguyen, Ha Phuong Le, Ngoc Van Nguyen, Huyen Thi Trang Nguyen, Hang Thi Thu Le, Oanh Thi Kieu Nguyen, Phuong Thi Mai Nguyen	Total phenolic content, flavonoid content and antioxidant activities of tamarind seed extracts	Journal of Biotechnology	2021
75	Nguyen Ngoc Lien, Bui Van Hoi, Pham Hoang Nam, Nguyen Thi Kieu Oanh	Evaluation of the heavy metals accumulation capacity through the bioaccumulation and translocation factors of <i>P. vittata</i> L. collected in Thai Nguyen.	Journal of Analytical Sciences	2021
76	Nguyen Phuong Nga, To Hien Minh, Nguyen Phuong Nhung, Nguyen Ba Nghia	The Topical anti-Inflammatory Effect of a TSN-Based Gel on in vivo Model of Acute Inflammation	Journal of medicinal materials	2021
77	Le Thi Van Anh, Nguyen Phuong Khanh, Nguyen Thi Kieu Oanh	The α -glucosidase Inhibitory Activity of <i>Paramignya trimera</i> Seeds	Journal of medicinal materials	2021
78	Duong Ha Trang, Nguyen Thi Phuong Anh, Dao Thi Minh Ngoc, Doan Ngoc Linh, Nguyen Thi Kieu Oanh	Total Phenolic, Flavonoid Content and In vitro Antibacterial, Antioxidant Activities of Four Plants Traditionally Used for Atopic Dermatitis	Journal of medicinal materials	2021
79	Nguyen Thi Kieu Oanh, Le Huyen Thao, Vu Cam Tu, Nguyen Phuong Nga	Mineral content and antioxidant activity in leaves of three endemic golden <i>Camellia</i> species of Tam Dao Vinh Phuc Vietnam	Journal of medicinal materials	2022
80	Nguyen Ngoc Lien, Bui Van Hoi, Pham Hoang Nam, Nguyen Thi Kieu Oanh	Evaluation of the heavy metals accumulation capacity through the bioaccumulation and translocation factors of <i>P. vittata</i> L. collected in Thai Nguyen.	Journal of Analytical Sciences	2021
81	Tran Phuong Thao, Pham Hoang Nam, Nguyen Thi Tham, Bui Thi Mai Anh, Nguyen Hai Dang, Le Thi Phuong Quynh, Nguyen Thi Kieu	Antioxidant activity of several hyper-accumulator plants collected in Thai Nguyen, Vietnam.	The first Vast-Bas workshop on science and technology proceeding	2014

TT	Tác giả	Tên công bố	Tạp chí	Năm
	Oanh, Dijoux-Franca Marie-Geneviève, Nguyen Tien Dat			

ĐẠI DIỆN CÁC TRƯỜNG ĐƠN VỊ CHUYÊN MÔN QUẢN LÝ KÊ KHAI		HIỆU TRƯỞNG CHÍNH
BAN NGHIÊN CỨU, ĐỔI MỚI VÀ CHUYÊN GIAO CÔNG NGHỆ  Vũ Trọng Trường	KHOA KHOA HỌC SỰ SỐNG  Nguyễn Thị Kiều Oanh	 Jean Marc LAVEST

Hà Nội, ngày 30 tháng 11 năm 2022

PHÂN NHẬN ĐIỀU KIỆN THỰC TẾ CỦA CƠ SỞ ĐÀO TẠO

Nội dung: Cơ sở vật chất, Trang thiết bị, Thư viện phục vụ cho thực hiện chương trình đào tạo

Mẫu 6: Cơ sở vật chất, trang thiết bị phục vụ thực hiện chương trình đào tạo thuộc ngành đào tạo dự kiến mở trình độ đại học/thạc sĩ/tiến sĩ của cơ sở đào tạo

STT	Loại phòng	Số lượng	Diện tích sàn dựng (m ²)	Môn học/ Học phần	Thời gian sử dụng (học kỳ, năm học)	Ghi chú
1	Hội trường > 200 chỗ	1	400	Các môn năm thứ nhất và môn chung	S1, S2, S3, S4, S5, S7	
2	Phòng học (100-200 chỗ)	2	200	Các môn năm thứ nhất và môn chung	S1, S2, S3, S4, S5, S7	
3	Phòng học (50-100 chỗ)	5	80-100	Các môn cơ sở ngành	S1, S2, S3	
4	Phòng học < 50 chỗ	33	20-60	Các môn chuyên ngành	S4, S5, S6, S7, S8	
5	Phòng học đa phương tiện	3	60	Thực hành tư vấn sử dụng thuốc	S7	
6	Văn phòng cho giảng viên	33	20-90			

Mẫu 7: Thư viện

TT	Tên sách, giáo trình, tạp chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
1	Mathematical Statistics with Applications, 7th Edition	Dennis D Wackerly, William	The United States of America	2008	1	Thống kê sinh học	

TT	Tên sách, giáo trình, tập chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
2	The Statistical Sleuth A course in Methods of Data Analysis, 3th Edition	Fred L. Ramsey	The United States of America	2013	1	Thống kê sinh học	
3	Giáo trình thông kê sinh học	Chu Van Man, Dao Huu Ho	Technology	2001	1	Thống kê sinh học	
4	Chemistry & Chemical Reactivity, 8th edition	John C. Kotz	Mary Finch	2012	1	Hóa đại cương 1&2	
5	Chemical Principles, 6th edition	Steven Z.Zumdahl	Houghton Mifflin Company	2009	ebook	Hóa đại cương 1&2	
6	Textbook of Pharmacoepidemiolog, 6th Edition,	Brian L.Strom	John Wiley & Sons, Inc.	2020	1	Dược dịch tễ	
7	Pharmacoepidemiology principles and practice,	Brenda Waning	McGraw Hill.	2001	1	Dược dịch tễ	
8	Community Pharmacy,	Nguyen Thanh Binh, Do Xuan Thang	Medical Publishing House	2020	2	Dược cộng đồng	
9	Handbook of good pharmacy practice	Ministry of Health	Medical Publishing House	2010	1	Dược cộng đồng	
12	Healthcare communication.	Bruce Hughman	Pharmaceutical Press	2009	1	Dược cộng đồng	
14	Community Pharmacy Handbook,	Jon Waterfied	Pharmaceutical Press.	2008	1	Dược cộng đồng	
15	Community pharmacy – Symptoms, diagnosis and treatment – Fourth Edition.	Paul Rutter	Elsevier	2017	1	Dược cộng đồng	
16	Dược cộng đồng,	Nguyen Thanh Binh, Do Xuan Thang	Medical Publishing House	2020	10	Dược cộng đồng	
17	Cẩm nang thực hành tốt nhà thuốc	Ministry of Health	Medical Publishing House	2010	1	Dược cộng đồng	
18	Kỹ năng giao tiếp và thực hành tốt nhà thuốc	Nguyen Thanh Binh, Le Viet Hung	Education Publishing House	2011	10	Dược cộng đồng	

TT	Tên sách, giáo trình, tạp chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
19	Kinh tế Dược	Nguyen Thanh Binh, Nguyen Thi Thanh Huong	Medical Publishing House	2019	1	Kinh tế dược	
20	Những nguyên lý của kinh tế học (Phần I-Kinh tế vĩ mô)	N.Gregory Mankiw	National Economics University Publishing House	2012	1	Kinh tế dược	
21	Methods for the economic evaluation of health care programmes	Mark Sculpher et al Michael Drummond	Oxford University Press	2005	1	Kinh tế dược	
22	Applied Methods of Cost-benefit Analysis in Health Care (Handbooks in Health Economic Evaluation)	Emma McIntosh	Oxford University Press	2009	1	Kinh tế dược	
23	Decision Modelling for health economic evaluation,	Gray et al	Oxford University Press	2010	1	Kinh tế dược	
24	Pharmacoeconomics from Theory to Practice	Renee J.G. Arorld	CRC Press	2010	1	Kinh tế dược	
25	Managing Access to Medicines and Other Health Technologies, Part II – Pharmaceutical Management	Martha Embrey et al	Kumarian Press	2011	1	Cung ứng thuốc	
28	Drug Utilization Research: Methods and Applications	Monique Elseviers, et al.	Wiley-Blackwell	2016	1	Cung ứng thuốc	
29	Giáo trình Quản lý học	National Economics University	National Economics University Publishing House	2018	1	Quản trị dự án	
30	Management, Global Edition, 15th Edition, UK.	Stephen P. Robbins	Mary Coulter	2018	1	Quản trị dự án	
31	MDS-3: Managing Access to Medicines and Health	Management Sciences for Health		2012	1	Quản trị dự án	

TT	Tên sách, giáo trình, tập chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
	Technologies, Arlington, VA: Management Sciences for Health						
32	Các kỹ năng truyền thông giáo dục sức khỏe	National Health Education Communication Center		2007	1	Dược xã hội học	
33	Health behavior and Health education: Theory, Research and Practice	Karen Glanz	Wiley	2008	1	Dược xã hội học	
34	How to read a paper: The basic of Evidence-based Medicine	Thrishia Greenhalgh	BMJ	2010	1	Khởi nghiệp	
35	Research Methodology in the Medical and Biological Sciences	Peter Laake	Elsevier	2007	1	Khởi nghiệp	
36	Giáo trình Quản trị tài chính doanh nghiệp	National Economics University	National Economics University Publishing House	2020	1	Khởi nghiệp	
37	Laboratory experiments for introduction to general, organic and biochemistry, 7th edition	F.A. Betheheim	Cengage Learning	2010	ebook	Hóa hữu cơ 1&9	
38	Vogel's Textbook of practical organic chemistry, 5th edition	Authur Israel Vogel	Longman	1989	ebook	Hóa hữu cơ 1&16	
39	Organic chemistry, 10th edition	F. Carey, R. Giuliano	McGraw-Hill	2017	ebook	Hóa hữu cơ 1&22	
40	Biologiecellulaire UE2	FAVRO C.	Hachette superior	2011		Sinh phẩm	
41	Molecular biology of the cell, 6th edition	B. Alberts, A. Jonhson, J. Lewis, et al	Garland Science	2018	1	Sinh phẩm	

TT	Tên sách, giáo trình, tạp chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
42	Hugo And Russell's Pharmaceutical microbiology 8ed	Denyer S.P.	Wiley	2011	1	Nám, kí sinh trùng y học	
43	Essential Microbiology for Pharmacy and Pharmaceutical Science	G. Hanlon	Wiley	2013	1	Nám, kí sinh trùng y học	
44	Medical microbiology 26ed	G. Brooks	Mc.Hill	2012	1	Nám, kí sinh trùng y học	
45	Lehninger Principles of Biochemistry, 7th edition	David L. Nelson, Michael M. Cox	W.H.Freeman and Company	2017	ebook	Hóa sinh	
46	Applied physical pharmacy	Mansoor	McHill	2005	1	Hóa lý 1&2	
47	Martin's physical and pharmaceutical sciences, 6th edition	Patrick J. Sinko	Lipincott William & Wilkins	2011	ebook	Hóa lý 1&2	
48	Physicochemical principles of pharmacy, 5th edition	Alexander Florence, David Attwood	Pharmaceutical Press	2011	ebook	Hóa lý 1&2	
49	Martin's physical and pharmaceutical science	Patrick	W & W	2006	Ebook	Hóa lý 1&2	
50	University physics with modern physics, 13th edition	Hugh D. Young, Roger A. Freedman	Pearson	2012	Ebook	Hóa lý 1&2	
51	Các phương pháp phân tích hóa lý vật liệu	Tran Dai Lam	Publishing House of Natural Science and Technology	2017	1	Hóa lý 1&2	
52	Guyton & Hall Textbook of medical physiology, 13th edition	John E. Hall	Elsevier	2016	ebook	Giải phẫu, Sinh lý	

TT	Tên sách, giáo trình, tập chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
53	Human anatomy, 3rd edition	Michael McKinley, Valerie Dean O'Loughlin	McGraw-Hill	2012	ebook	Giải phẫu, Sinh lý	
54	Fundamentals of human physiology, 4th edition	Lauralee Sherwood	Cengage Learning	2012	ebook	Giải phẫu, Sinh lý	
55	Miễn dịch học	Hanoi Medical University	Medical publishing house	2003	1	Miễn dịch học	
56	Robbins & Cotran Pathologic basis of disease, 9th edition	Vinay Kumar, Abul K. Abbas, Jon C. Aster	Elsevier	2015	ebook	Miễn dịch học	
57	Pathophysiology of disease: an introduction to clinical medicine, 7th edition	Gary D. Hammer, Stephen J. Mcphee	Mc Graw-Hill	2014	ebook	Miễn dịch học	
58	Basic immunology: functions and disorders of the immune system 5th edition	Abbas Abul	Elsevier	2016	1	Miễn dịch học	
59	Porth's pathophysiology: concepts of altered health states 10ed	Tommiie L. Norris	Woltes Kluwer	2018	1	Miễn dịch học	
60	Pathology and therapeutics for pharmacists: A basis for clinical pharmacy practice, 3rd edition	Russell J. Greene	Pharmaceutical Press	2008	1	Bệnh học	
61	Bệnh học	Ministry of Health	Medical publishing house	2017	1	Bệnh học	
62	Adverse drug reaction 2ed	Anne. L	P.P	2006	1	Bệnh học	
63	Meyler's Side effects of drug 15ed	Aronson	Elsevier	2005	1	Bệnh học	

TT	Tên sách, giáo trình, tập chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
64	Drug induced diseases: prevention, detection, and management	Tisdale	ASHP	2019	1	Bệnh học	
65	Flowering plants	Armen	Springer	2009	1	Thực vật	
66	Botany an introduction of plant 6ed	James	J&B	2017	1	Thực vật	
67	Cây cỏ Việt Nam, Q1	Pham Hoang Ho	Tre House Publishing	1999	1	Thực vật	
68	Cây cỏ Việt Nam, Q2	Pham Hoang Ho	Tre House Publishing	2000	1	Thực vật	
69	Cây cỏ Việt Nam, Q3	Pham Hoang Ho	Tre House Publishing	2000	1	Thực vật	
70	Thực vật chí VN T1-11	Vietnam Academy of Science and Technology	Science and Technics Publishing House	2000-2017	1	Thực vật	
71	Thực vật chí VN T12-21	Vietnam Academy of Science and Technology	Science and Technics Publishing House	2000-2017	1	Thực vật	
72	Plant Taxonomy and Biosystematics	Clive A. Stace	Cambridge University Press	1989	ebook	Thực vật	
73	Thonner's analytical key to the families of flowering plants	Geesink R., A.J.M Ridsdale, JF. Veldkam	Springer	1981	ebook	Thực vật	
74	Từ điển cây thuốc Việt Nam	Vo Van Chi	Medical Publishing House	2017	1	Thực vật	
75	Bài giảng La tinh	Vu Van Chuyen	Medical Publishing House	1987	1	Thực vật	
76	Botany-LAB Manual	Jemes	J&B	2017	1	Thực vật	
77	Flore du cambodge, du Laos du Vietnam			1960-2008	1	Thực vật	
78	Botanical Latin	William	David&Char	1992	1	Thực vật	

TT	Tên sách, giáo trình, tạp chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
79	Cây cỏ và động vật làm thuốc ở Việt Nam, tập 1	National Institute of Medicinal Materials	Science and Technics Publishing House	2006	1	Dược liệu	
80	Những cây thuốc và vị thuốc Việt Nam	Do Tat Loi	Medical Publishing House	1999	3	Dược liệu	
81	Cây cỏ và động vật làm thuốc ở Việt Nam, tập 2	National Institute of Medicinal Materials	Science and Technics Publishing House	2006	1	Dược liệu	
82	Basic & Clinical Pharmacology 15th edition	Katzung B. G., Masters S. B., Trevor A.J.	McGraw-Hill	2020	1	Dược lý 1&7	
83	Lippincott's Illustrated Reviews: Pharmacology 7th edition	Karen Whalen	Wolters Kluwer	2018	1	Dược lý 1&9	
84	Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics, 13th edition	Laurence L. Brunton	McGraw-Hill	2018	1	Dược lý 1&10	
85	Applied Pharmacology	Bardal S, Waechter J., Martin D.	Elsevier	2011	1	Dược lý điều trị	
86	Principles of Pharmacology: the pathophysiologic basis of therapeutics, 4th edition	Golan DE, Armstrong EJ, Armstrong AW	Wolters Kluwer	2016	1	Dược lý điều trị	
87	Basic & Clinical Pharmacology 15th edition	Katzung B. G., Masters S. B., Trevor A.J.	McGraw-Hill	2020	1	Dược lý điều trị	
88	Rang and Dale's Pharmacology 9th edition	Rang H.P., Dale M. M., Ritter J. M., Flower R. J.	Elsevier	2018	1	Dược lý điều trị	
90	Principles of Clinical Pharmacology 3rd ed	Arthur J. Atkinson Jr.,	Elsevier	2012	1	Dược lâm sàng	

TT	Tên sách, giáo trình, tạp chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
91	Clinical Pharmacology 11th ed	Bennett P. N., Brown M. J.	Churchill Livingstone.	2012	1	Dược lâm sàng	
92	Harrison's Principles of Internal Medicine 18th ed	Fauci A. S., Kasper	McGraw-Hill	2012	1	Dược lâm sàng	
93	Applied Therapeutics: The Clinical Use of Drugs 10th ed	Koda-Kimble	Lippincott Williams & Wilkins	2012	1	Dược lâm sàng	
94	Drugs in Use	Linda J Dodds	Pharmaceutical Press	2010	1	Dược lâm sàng	
95	Clinical Pharmacy and Therapeutics 5th ed	Roger W., Catherine W.	Churchill Livingstone	2012	1	Dược lâm sàng	
96	Katzung & Trevor's Pharmacology 14th ed	Trevor A. J.	McGraw-Hill Lange	2018	1	Dược lâm sàng	
97	Blueprints Notes and Cases Pharmacology	Yang K. Y., Graff L. R., Caughey A. B.	Blackwell Publishing	2004	1	Dược lâm sàng	
98	Dược thư quốc gia VN	Ministry of Health	Science and Technics Publishing House	2015	4	Dược lâm sàng	
99	Dược lâm sàng – những nguyên lý cơ bản và sử dụng thuốc trong điều trị, tập 1	Hoang Thi Kim Huyen, J.R.B.J. Brouwers	Medical Publishing House	2012	2	Dược lâm sàng	
100	Dược lâm sàng – những nguyên lý cơ bản và sử dụng thuốc trong điều trị, tập 2	Hoang Thi Kim Huyen, J.R.B.J. Brouwers	Medical Publishing House	2012	3	Dược lâm sàng	
101	Stockey's Drug Interactions, 11th edition	Claire L. Preston	P.P.	2016	1	Dược lâm sàng	
102	Pediatric & Neonatal Dosage Handbook, 24th edition	Carol K. Taketom	Lexicomp	2017	1	Dược lâm sàng	

TT	Tên sách, giáo trình, tạp chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
103	Drugs during pregnancy and lactation, 3rd edition	Christof Schaefer, Paul W.J. Peters, Richard K Miller	Elsevier	2014	1	Dược lâm sàng	
104	Drug Information: A Guide for Pharmacists, 6th edition	Patrick M. M., Meghan J. M., Sharon K. P.	McGraw-Hill	2018	1	Thông tin thuốc	
105	Pharmacists taking with patients: A guide to patient counseling	Rantucci M. J.		2011	1	Thông tin thuốc	
106	Medicines use reviews – A practical guide	Susan Youssef	Pharmaceutical Press	2011	1	Thông tin thuốc	
107	Cơ sở dữ liệu ca lâm sàng – sách dùng cho đào tạo dược sỹ và chuyên khảo, NXB Y học	Thai Nguyen Hung Thu, Hoang Thi Kim Huyen	Medical Publishing House	2012	2	Dược lý điều trị 1&2	
108	Pharmacotherapy: A pathophysiologic approach 10th ed.	Dipiro J. T., Talbert R. L., Yee G. C.	McGraw-Hill	2017	1	Dược lý điều trị 1&2	
109	Pharmacotherapy casebook: A patient-focused approach 7th edition	Schwinghamer T. L, Koehler J. M.	McGraw-Hill	2009	1	Dược lý điều trị 1&2	
110	Goldfrank's Toxicologic Emergencie, 8th edition	Flomenbaum N.E. et al	McGrawHill	2006	ebook		
111	Fundamentals of analytical toxicology	Robert J Flannagan, Andrew Taylor, Ian D Watson, Robin Whelpton	John Wiley & Son, Ltd	2007	ebook	Độc chất	
112	A textbook of modern toxicology, 4th edition	Ernest Hodgson	John Wiley & Son, Ltd	2010	ebook		




TT	Tên sách, giáo trình, tạp chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
113	Handbook on the toxicology of metals, 4th edition	Gunnar F. N. et al	Elsevier	2015	ebook		
114	Clarke's Analytical forensis Toxicology	A. Moffat et al	Pharmaceutical Press	2013	ebook		
115	Kiểm nghiệm dược phẩm	Ministry of Health	Medical Publishing House	2017	1		
116	Dược điển Việt Nam V, tập 1 & 2	Ministry of Health	Medical Publishing House	2017	2	Kiểm nghiệm	
117	The United States pharmacopoeia 38/The national formulary 33	United States Pharmacopeial Convention	United Book Press, Inc.	2015	ebook		
118	Fundamentals of analytical chemistry, 9th edition	D.A. Skoog	Cengage Learning	2014	ebook		
119	Quantitative chemical analysis, 8th edition	D.C. Harris	W.H.Freeman and Company New York	2015	ebook		
120	Modern Analytical Chemistry	D. T. Harvey	McGrawHill	2000	1	Hóa phân tích	
121	Analytical Chemistry	G. D. Christian	Wiley	2007	1		
122	Hóa học phân tích hiện đại	Pham Luan	Bach Khoa Publishing House	2020	1		
123	Dược học cổ truyền	Pham Xuan Sinh (ed.)	Medical Publishing House	2014	1		
124	Dược lý dược cổ truyền	Nguyen Manh Tuyen (ed.)	Medical Publishing House	2021	1		
126	Hải Thượng Y tông tâm lĩnh	Hai Thuong Lan Ong Le Huu Trac	Medical Publishing House	2008	1	Dược cổ truyền	
127	Tuệ Tĩnh toàn tập	Nguyen Ba Tinh	Medical Publishing House	2007	1		

TT	Tên sách, giáo trình, tập chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
128	Cây thuốc và động vật làm thuốc ở Việt Nam. Tập 1	National Institute of Medicinal Materials	Science and Technics Publishing House	2006	1		
129	Cây thuốc và động vật làm thuốc ở Việt Nam. Tập 2	National Institute of Medicinal Materials	Science and Technics Publishing House	2006	1		
130	Pharmacopoeia of the People's republic of China	Chinese Pharmacopoeia Commission	People's Medical Publishing House	2005	1		
131	Essential Pharmaceutics	Robert O. Williams III, Ashlee D. Brunaugh, Hugh D.C. Smyth	Springer	2019	1	Bào chế và sinh được 1&2	
132	Pharmaceutics – The Science of Dosage Form Design, Second edition	M. E. Aulton	Churchill Livingstone	2002	1		
133	An Introduction to Medicinal Chemistry, 5th edition	Graham L. Patrick	Oxford University Press	2013	1		
134	Foye's Principles of Medicinal Chemistry, 7th edition	Thomas L. Lemke, David A. Williams, Victoria F. Roche, and S. William Zito	Lippincott Williams & Wilkins	2013	1		
135	Wilson and Gisvold's Textbook of organic medicinal and pharmaceutical chemistry, 10th edition	J. N. Delgado	W. A. Remers	1998	1	Hóa dược	
136	The pharmacological basis of therapeutics. 12th edition	Goodman and Gilman's	McGrawHill	2011	1		

TT	Tên sách, giáo trình, tạp chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
137	Remington: The Science and Practice of Pharmacy, 22nd edition	Gennaro A. R.	Philadelphia	2012	1		
138	British Pharmacopoeia	The Stationery Office	The Stationery Office	2016	1		
139	Kỹ thuật sản xuất dược phẩm	Tu Minh Koong, Nguyen Dinh Luyen	Medical Publishing House	2015	1		
140	Cơ sở Công nghệ sinh học trong sản xuất dược phẩm	Tu Minh Koong, Dam Thanh Xuan	Hanoi University of Pharmacy	2014	10		
141	Pharmaceutical Substances: Syntheses, Patents, Applications of the most relevant APIs, 5th edition	Kleemann A., Engel J., Kutscher B. and Reichert D.	Thieme	2009	1		
142	Pharmaceutical Manufacturing Encyclopedia, 3rd edition	William Andrew Publishing		2007	1		
143	Industrial Scale Natural Products Extraction	Hans-Jörg Bart, Stephan Pilz (eds.)	Wiley	2011	1		
144	Structure Determination of Organic Compounds: Tables of Spectral Data, 4th edition	Pretsch E., Buhlmann P. and Badertscher M.	Springer-Verlag Berlin Heidelberg	2009	1		
145	Ullmann's Fine Chemicals, 3 Volume set	Wiley-VCH	Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA	2014	1		
146	Green Extraction of Natural Products: Theory and Practice	Chemat F. and Strube J.	Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA	2015	1		
147	Synthesis of Essential Drugs	Vardanyan R. and Hruby V.	Elsevier	2006	1		

TT	Tên sách, giáo trình, tập chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
148	Contemporary Drug Synthesis	Li J. J., Johnson D. S., Sliskovic D. R. and Roth B. D.	Wiley-Interscience	2004	1		
149	Synthesis of Best-Seller Drugs, 1st edition	Vardanyan R. and Hryby V.	Elsevier	2016	1		
150	Modern Biotechnology	Mosier N. S. and Ladisch M. R.	Wiley	2009	1		
151	Cell Microencapsulation: Methods and Protocols	Opara E. C.	Humana Press (Springer)	2017	1		
152	Principles of fermentation technology	Stanbury P. F., Whitaker A. and Hall S. J.	Elsevier	2017	1		
153	Encyclopedia of Pharmaceutical Technology, 2nd edition	Swarbrick J. and Boylan J. C.	Marcel Dekker	2002	1		
154	Pharmaceutical Process Scale-Up, 3rd edition	Levin M.	CRC Press Taylor & Francis Group	2011	1		
155	“Nanotechnology and its application in drug manufacturing”	Hanoi University of Pharmacy	Medical Publishing House	2019	1		
156	Pharmaceutical Nanotechnology	Cornier J., Owen A., Kwade A., and van de Voorde M.	Wiley-VCH	2017	1		
157	Nanoscale Fabrication, Optimization, Scale-Up and Biological Aspects of Pharmaceutical Nanotechnology	Grumezescu Alexandru Mihai	William Andrew, Applied Science Publishers	2018	1		
158	Nanoparticle Technology for Drug Delivery	Gupta R. B., Kompella U. B.		2006	1		
						Công nghệ nano trong dược phẩm	

TT	Tên sách, giáo trình, tạp chí	Tên tác giả	Nhà xuất bản, nước	Năm xuất bản	Số lượng bản	Học phần	Ghi chú
159	Nanoparticles in Life Sciences and Biomedicine	Neves Ana Rute, Reis Salette	Pan Stanford Publishing Pte. Ltd, Singapore	2018	1		
160	Characterization of Nanoparticles Intended for Drug Delivery, 2nd edition	Scott E. McNeil	Humana Press	2018	1		

ĐẠI DIỆN CÁC TRƯỞNG ĐƠN VỊ CHUYÊN MÔN QUẢN LÝ KẾ KHAI		HIỆU TRƯỞNG CHÍNH
VĂN PHÒNG	KHOA KHOA HỌC SỰ SỐNG	
		
Nguyễn Thị Tường Minh	Nguyễn Thị Kiều Oanh	Jean Marc LAVEST

HÀMÁC NHẬN ĐIỀU KIỆN THỰC TẾ CỦA CƠ SỞ ĐÀO TẠO

Nội dung: Cơ sở vật chất, Trang thiết bị, Thư viện phục vụ cho thực hiện chương trình đào tạo

Mẫu 8: Trung tâm nghiên cứu, phòng thí nghiệm, thực nghiệm, cơ sở thực hành, thực tập, luyện tập

STT	Tên gọi máy, thiết bị, ký hiệu và mục đích sử dụng	Nước sản xuất	Hãng sản xuất	Năm đưa vào sử dụng	Số lượng	Tên học phần/môn học sử dụng thiết bị	Số người học/máy, thiết bị	Ghi chú
1	Cân phân tích	Nhật Bản	A&D	2015	1	Các học phần thực hành	3	
2	Cân kỹ thuật	Hàn Quốc	A&D	2015	1	Các học phần thực hành	3	
3	Máy đo pH	Trung Quốc	Hach	2015	1	Các học phần thực hành	3	
4	Tủ âm	Indonesia	ESCO	2015	1	Vì sinh	3	
5	Tủ đựng hóa chất	Vietnam	LFS	2015	1	Các học phần thực hành	3	
6	Bình nitơ lỏng	Mỹ	International Cryogenics	2015	1	Sinh học tế bào	3	
7	Tủ PCR	Indonesia	ESCO	2015	1	Hóa sinh	3	
8	Nguồn cấp cho thiết bị điện di	Bi	Consort	2015	1	Hóa sinh	3	
9	Thiết bị điện di	Mỹ	EuroClone	2015	1	Hóa sinh	3	
10	Thiết bị điện di SDS-PAGE + Western-blot	Đức	Biometra	2015	1	Hóa sinh	3	
11	Kính hiển vi huỳnh quang soi ngược	Trung Quốc	Zeiss	2015	1	Thực vật, sinh học tế bào	3	

12	Tủ lạnh âm sâu	Nhật Bản	Panasonic	2015	1	Các học phần thực hành	3
13	Kính hiển vi phân pha	AnhUK	Medline Scientific;	2015	1	Thực vật, sinh học tế bào	3
14	Máy khuấy từ gia nhiệt	Mỹ	Cole-Parmer	2015	1	Các học phần thực hành	3
15	Máy trộn mẫu thí nghiệm	Ý	Cole-Parmer	2015	1	Các học phần thực hành	3
16	Bể ổn nhiệt	Mỹ	Cole-Parmer	2015	1	Các học phần thực hành	3
17	Máy sàng lọc	Mỹ	Cole-Parmer	2015	1	Các học phần thực hành	3
18	Nồi hấp	Nhật Bản	Cole-Parmer	2015	1	Vi sinh	3
19	Pipets	Nhật Bản	Cole-Parmer	2015	1	Các học phần thực hành	3
20	Máy ly tâm chân không Speed vacuum centrifuge	Hàn Quốc	Parmer Provide	2015	1	Các học phần thực hành	3
21	Shaker Incubator	Trung Quốc	Thermo Scientific	2015	1	Vi sinh	3
22	Water Jacketed CO2 Incubator	Trung Quốc	Thermo Scientific	2015	1	Vi sinh	3
23	Máy nén viên 1 chày	Ấn Độ	Shakti Pharmatech PVT Ltd	2017	2	Bào chế	3
24	Máy đóng viên nhộng 100 lỗ hoạt động bằng tay	Ấn Độ	Shakti Pharmatech PVT Ltd	2017	1	Bào chế	3
25	Máy thử mật độ khai thác	Ấn Độ	Campbell Electronics	2017	1	Bào chế	3
26	Cân sấy ẩm	Đức	Sartorius	2017	2	Các học phần thực hành	3
27	Máy khuấy từ	Malaysia	Ika-	2017	2	Các học phần thực hành	3

28	Máy trộn mẫu xoáy	Ý	Velp Scientifica	2017	2	Các học phần thực hành	3
29	Bể ôn nhiệt	Trung Quốc	Polyscience-	2017	3	Các học phần thực hành	3
30	Máy lắc Shaker	Malaysia	Ika-	2017	3	Các học phần thực hành	3
31	Pipettes	Đức	Boeco	2017	4	Các học phần thực hành	3
32	Pipette sets 2 - 20 uL; 10 - 100 uL; 20 - 200 uL; 100 - 1000 uL	EU	Eppendorf	2020	1	Các học phần thực hành	3
33	Pipette boys	EU	Eppendorf	2020	2	Các học phần thực hành	3
34	SDS-Page electrophoresis and power supply	EU	Life Sciences Solutions	2020	2	Hóa sinh	3
35	Refrigerator Freezer 4oC	EU	Haier	2020	1	Các học phần thực hành	3
36	Belly dance shaker	EU	IBI Scientific	2020	2	Các học phần thực hành	3
37	Ultrasonic homogenier	EU	Biologics Inc	2020	1	Các học phần thực hành	3
38	Gradient 96 well PCR Thermal Cycler	EU	Eppendorf	2020	1	Sinh học tế bào	3
39	Color camera for fluorescense microscope	EU	Carl Zeiss	2020	1	Hóa sinh	3
40	Biological Safety Cabinet	Indonesia	ESCO	2020	1	Vi sinh	3
41	Big cooling Centrifuge	EU	Eppendorf	2020	1	Các học phần thực hành	3
42	Humid CO2 Incubator	UK	LEEC	2020	1	Vi sinh	3
43	Hotcold plate	Italy	Ugo basile SRL	2020	1	Dược lý	3
44	Blood pressure recorder, non invasive	Italy	Ugo basile SRL	2020	1	Dược lý	3

45	LightDark box	Italy	Ugo basile SRL	2020	1	Dược lý	3
46	Coagulyzer 2	EU	Analyticon	2020	1	Dược lý	3
47	Centrifuge	EU	Eppendorf	2020	2	Các học phần thực hành	3
48	Aspire Laboratory aspirator	Switzerland	Integra Biosciences AG	2020	1	Các học phần thực hành	3
49	Realtime PCR	EU	Analytik Jena	2020	1	Hóa sinh	3
50	Western Blot system (Semi-Dry Blotters)	EU	Life Sciences Solutions	2020	1	Miễn dịch	3
51	Labculture® Class II Type B2 (Bacterial culture)	Indonesia	Esco	2020	1	Vi sinh	3
52	Orbital Shaker for 96 well plates	EU	Alkali scientific	2020	2	Vi sinh	3
53	Incubators with temperature control	EU	Memmert	2020	3	Vi sinh	3
54	Microscope with camera	EU	Carl Zeiss	2020	1	Thực vật, sinh học tế bào	3
55	Drying ovens	EU	Memmert	2020	1	Các học phần thực hành	3
56	8 channel pipette	EU	Eppendorf	2020	2	Các học phần thực hành	3
57	Thermo and refrigerated shaker for 1.5 ml tube	EU	Eppendorf	2020	1	Các học phần thực hành	3
58	Microwave	Thailand	Panasonic	2020	2	Các học phần thực hành	3
59	Stirring hot plate	EU	Thermo Scientific	2020	2	Các học phần thực hành	3
60	Vortex machine	Malaysia	Ika	2020	3	Các học phần thực hành	3

61	Ultra low Freezer -20	Indonesia	Esco	2020	1	Các học phân thực hành	3
62	Ultra low Freezer -80	UK	Eppendorf	2020	1	Các học phân thực hành	3
63	Mini Centrifuge with Lid	EU	Dlab Scientific	2020	3	Các học phân thực hành	3
64	Tủ hút an toàn bioUltra	EU	4VWR1	2012	1	Vi sinh	3
65	Tủ đông/lạnh CN4003 28089L	EU	4VWR1	2012	1	Các học phân thực hành	3
66	Tủ đông lạnh y tế, -30°C MDF-U5312 482L	EU	7VWR4	2012	1	Các học phân thực hành	3
67	Máy CKX-31	EU	8VWR 5	2012	1	Các học phân thực hành	3
68	Máy chu kỳ nhiệt (máy PCR) ARKTIK	EU	8VWR 5	2012	1	Miễn dịch	3
69	Khối đơn 96P, máy chu kỳ nhiệt ARKTIK	EU	8VWR 5	2012	1	Miễn dịch	3
70	Máy li tâm micro VWR Micro star 17R	EU	8VWR 5	2012	1	Các học phân thực hành	3
71	Bộ kit proline 2-2020_200100_1000 uL	EU	10VWR7	2012	1	Hóa sinh	3
72	Hệ thống lọc nước Milli-Q direct 8	EU	10VWR7	2012	1	Các học phân thực hành	3
73	Hệ thống khoang D2 có nút tuần hoàn	EU	10VWR7	2012	1	Các học phân thực hành	3
74	Máy đo PH 3-star với đầu dò ROSS	EU	10VWR7	2012	1	Các học phân thực hành	3
75	Bàn thí nghiệm trung tâm H 1200x1500 DT	EU	11VWR8	2012	1	Các học phân thực hành	3
76	Bàn thí nghiệm trung tâm	EU	11VWR8	2012	1	Các học phân thực hành	3
77	Máy đo độ hòa tan	EU	1Serlabo	2013	1	Bảo chế, kiểm nghiệm	3

78	Bộ chuyển đổi cầu cho PT- DT70	EU	1Serlabo	2013	1	Các học phân thực hành	3
79	Quang phổ kế UVvis	EU	5 Jasco	2013	1	Các học phân thực hành	3
80	Bộ máy tính chuyên dụng không kèm máy in	EU	5 Jasco	2013	1	Các học phân thực hành	3
81	Máy tán mịn Turrax T18 basic EU	EU	7VWR	2013	3	Bảo chế	3
82	Tủ âm KS4000I EU	EU	14VWR	2014	1	Các học phân thực hành	3
83	Giá đỡ đa năng KS4000I	EU	14VWR	2014	1	Các học phân thực hành	3
84	Giá để kẹp KS4000I	EU	14VWR	2014	1	Các học phân thực hành	3
85	Hệ điện di EV245 EU-PL	EU	14VWR	2014	1	Hóa sinh	3
86	Máy khuấy từ RCT basic S.C IKAMAG EU	EU	14VWR	2014	1	Các học phân thực hành	3
87	Hệ thống soi gel UV M-20v	EU	14VWR	2014	1	Các học phân thực hành	3
88	Thiết bị đông khô sử dụng Inox không ri nhiệt độ âm tới đa tại - 85°	EU	Cryotec	2015	1	Các học phân thực hành	3
89	Thiết bị điện điều khiển bằng máy vi tính và phần mềm điều khiển	EU	Cryotec	2015	1	Các học phân thực hành	3
90	Bơm chân không hai kỳ 12M3H EDWARDS RV12	EU	Cryotec	2015	1	Các học phân thực hành	3

91	Tủ đựng hóa chất kích thước 1200 x 500 x 1850 mm	Việt Nam	VN	2015	1	Các học phần thực hành	3
92	Tủ hút khí độc phòng thí nghiệm kích thước 1500 x 2200 x 850 mm	Việt Nam	VN	2015	1	Các học phần thực hành	3
93	GloMax ® Multi + Hệ thống dò tìm với phần mềm Instinct: Đơn vị cơ bản w Làm nóng và Rung	Pháp	2PROMEGA	2011	1	Dược lý	3
94	GloMax ® Multi + Mô-đun phát quang	Pháp	2PROMEGA	2011	1	Dược lý	3
95	GloMax ® Multi + Mô-đun huỳnh quang	Pháp	2PROMEGA	2011	1	Dược lý	3
96	GloMax ® Multi + Mô-đun bức xạ hữu hình	Pháp	2PROMEGA	2011	1	Dược lý	3
97	Hệ thống phun kép cho hệ thống dò tìm GloMax ® Multi	Pháp	2PROMEGA	2011	1	Dược lý	3
98	Máy bao loại EC 350	Tây Ban Nha	1MM France	2012	1	Bảo chế	3
99	Dao cắt lát mỏng kiểu rung loại HM 650V	Đức	1MM France	2012	1	Thực vật, Dược liệu	3
100	Máy kiểu STP 120	Tây Ban Nha	1MM France	2012	1	Thực vật, Dược liệu	3
101	Hệ thermobrite	Mỹ	1MM France	2012	1	Thực vật, Dược liệu	3
102	Nắp chụp Captair M391 1C+Filtre GF4BE Tủ hút hóa học Captair M391 1C+Filtre GF4BE	EU	13VWR10	2012	2	Thực vật, Dược liệu	3

103	Bộ kit proline 2-200 200	EU	13VWR10	2012	10	Hóa sinh	3
104	Hệ thống điện di nhỏ	EU	13VWR10	2012	5	Hóa sinh	3
105	Máy li tâm micro VWR1 207 12x1.52ml	EU	13VWR10	2012	5	Các học phân thực hành	3
106	Bê làm nóng điều khiển số 230V	EU	13VWR10	2012	2	Các học phân thực hành	3
107	Máy đo PH 1000L	EU	13VWR10	2012	2	Các học phân thực hành	3
108	Hệ thống blotter EBX-700	EU	13VWR10	2012	1	Miễn dịch	3
109	Thiết bị điện di chiều thẳng đứng 10x10 cm +làm mát	EU	13VWR10	2012	2	Hóa sinh	3
110	Máy PCR 96 giếng x 0,2ml	EU	8VWR2	2013	3	Hóa sinh	3
111	Đèn soi sắc ký	Trung Quốc	Shanghai Jingke	2016	1	Dược liệu	3
112	Máy cô quay chân không	Đức	IKA	2018	1	Dược liệu, Hóa dược	3
113	Bơm chân không cho máy cô quay	Đức	IKA	2018	1	Dược liệu, Hóa dược	3
114	Máy ly tâm lạnh	Đức	Hermle	2018	1	Dược liệu, Hóa dược	3
115	Máy đọc Gene chipScanner	Pháp	Labomix	2015	1	Hóa sinh	3
116	InnovScan	EU	Thermo Scientific	2015	1	Các học phân thực hành	3
117	Shaker Incubator Water Jacketed CO2 Incubator	EU	Thermo Scientific	2015	1	Các học phân thực hành	3
118	Máy đo độ đục	Đức	Grant	2016	1	Các học phân thực hành	3
119	Máy lắc	Ý	Velp	2016	1	Các học phân thực hành	3

120	Máy ly tâm	Mỹ	Labnet	2016	2	Các học phần thực hành	3
121	Pipet điện tử	Đức	Eppendorf	2016	1	Các học phần thực hành	3
122	Pipet lặp lại	Mỹ	Socorex	2016	1	Các học phần thực hành	3
123	Thiết bị chia mẫu	Đức	Eppendorf	2016	1	Các học phần thực hành	3
124	Máy in HP Laser Jet Pro M426fdn khoa BIO	Trung Quốc	HP	2018	1	Các học phần thực hành	3
125	Thiết bị đào tạo liệu pháp siêu âm	Italy	Delorenzo	2020	1	Sinh lý	3
126	Thiết bị đào tạo về kỹ thuật điện chuyển ion	Italy	Delorenzo	2020	1	Sinh lý	3
127	Thiết bị đào tạo từ trị liệu	Italy	Delorenzo	2020	1	Sinh lý	3
128	Thiết bị đào tạo liệu pháp laser	Italy	Delorenzo	2020	1	Sinh lý	3
129	Thiết bị giảng dạy nguyên lý điện da	Italy	Delorenzo	2020	1	Sinh lý	3
130	Hệ thống đào tạo và nghiên cứu điện não đồ, 32 kênh						
131	Máy PCR có 3 block nhiệt	Mỹ	BIOPAC	2020	1	Sinh lý	3
132	Máy chụp ảnh hóa phát quang huỳnh quang	Singapore	Applied	2020	1	Hóa sinh	3
133	Tủ sấy gia nhiệt có điều khí	Nhật Bản	GE	2020	1	Dược lý	3
134	Bơm hút môi trường JSR	Đức	Memmert	2020	1	Các học phần thực hành	3
135	Máy ly tâm lạnh đa tốc độ, 2 rotor	Hàn Quốc	JSR	2020	2	Các học phần thực hành	3
		Đức	Eppendorf	2020	1	Các học phần thực hành	3

136	Máy ly tâm lắng mẫu nhanh	Trung Quốc	Dlab	2020	3	Các học phần thực hành	3
137	Máy đo góc dính ướt bề mặt	Đức	KRUSS	2020	1	Bào chế	3
138	Tủ âm CO2 nuôi cấy tế bào 170L có chế độ khử trùng, tuần hoàn không khí	Đức	Eppendorf	2020	1	Các học phần thực hành	3
139	Hệ thiết bị khắc laser trực tiếp	Pháp	Microlight 3D	2020	1	Các học phần thực hành	3
140	Tủ nuôi lắc ôn nhiệt có điều chỉnh nhiệt hai chiều	Hàn Quốc	Daihan Labtech	2020	1	Các học phần thực hành	3
141	Hệ thống thiết bị Western Blot	Anh	Cleaver Scientific	2020	2	Miễn dịch	3
142	Máy ủ nhiệt có làm lạnh kèm lắc rung	Đức	Eppendorf	2020	1	Các học phần thực hành	3
143	Bộ cắt côn	Việt Nam	Witeg	2020	1	Hóa sinh phân tích	3
144	Thiết bị đo độ cứng tay	Việt Nam	Total Meter	2020	2	Hóa sinh phân tích	3
145	Khúc xạ kế đo độ cứng bề	Đức	Anton Paar	2020	2	Hóa sinh phân tích	3
146	Khúc xạ kế đo độ cứng, độ ngọt	Việt Nam	Total Meter	2020	1	Hóa sinh phân tích	3
147	Hệ thống sắc ký lỏng hiệu năng cao HPLC đầu dò DAD + FLD	Đức	Thermo Scientific	2020	1	Hóa sinh phân tích, Bào chế, Kiểm nghiệm, Dược động học	3
148	Cân phân tích 4 số lẻ	Trung Quốc	Mettler Toledo	2020	1	Các học phần thực hành	3
149	Cân kỹ thuật 2 số lẻ	Trung Quốc	Mettler Toledo	2020	1	Các học phần thực hành	3
150	Cân khối lượng lớn	Trung Quốc	Mettler Toledo	2020	1	Các học phần thực hành	3

151	Tủ ổn nhiệt	Hàn Quốc	Daihan Labtech	2020	1	Các học phần thực hành	3
152	Máy đo pH để bàn	Indonesia	Eutech Instrument	2020	2	Các học phần thực hành	3
153	Thiết bị hỗ trợ pipette	Đức	Eppendorf	2020	2	Các học phần thực hành	3
154	Bể siêu âm	Hàn Quốc	Daihan Scientific	2020	1	Các học phần thực hành	3
155	Tủ mát bảo quản hóa chất, dược phẩm	Nhật Bản	PHCbi	2020	1	Các học phần thực hành	3
156	Máy ly tâm lạnh tốc độ cao	Đức	Eppendorf	2020	1	Các học phần thực hành	3
157	Khúc xạ kế đo độ ngọt Drix	Việt Nam	Total Meter	2020	1	Hóa sinh phân tích	3
158						Hóa sinh phân tích, Bào chế, Kiểm nghiệm, Dược động học	3
159	Hệ thống máy GCMS FTIR	Singapore	Máy chính: Trace1310	2020	1	Kiểm nghiệm	3
160	Máy đo phổ Raman			2020	2	Kiểm nghiệm	3
161	Kính hiển vi điện tử SEM			2021	1	Kiểm nghiệm	3
162	LC-MSMS	Mỹ	Waters	2021	2	Dược liệu, Thực vật, Dược cổ truyền	3
				2017	1	Dược liệu, Thực vật, Dược cổ truyền	3





Danh mục các thiết bị có kế hoạch mua sắm

STT	Tên thiết bị	Năm dự kiến đưa vào sử dụng	Số lượng	Tên học phần/môn học sử dụng thiết bị	Số người học/máy, thiết bị	Ghi chú
1	Máy đo pH	2023	3		3	
2	Máy khuấy từ gia nhiệt	2023	3	Các học phần thực hành	3	
3	Tủ lạnh 4 độ	2023	1	Các học phần thực hành	3	
4	Tủ hút	2023	2	Các học phần thực hành	3	
5	Tủ âm vi sinh	2023	1	Các học phần thực hành	3	

6	Máy lắc vortex	2023	3	Các học phần thực hành	3
7	Máy lắc tròn	2023	1	Các học phần thực hành	3
8	Pipet tự động	2023	3	Các học phần thực hành	3
9	Máy ly tâm lạnh để bàn	2023	1	Các học phần thực hành	3
10	Tủ sấy	2023	2	Các học phần thực hành	3
11	Bếp đun cách thủy 4 vị trí	2023	2	Các học phần thực hành	3
12	Bộ thiết bị lọc Buchner	2023	1	Các học phần thực hành	3
13	Cân điện tử 3 kg	2023	3	Các học phần thực hành	3
14	Cân kỹ thuật	2023	3	Các học phần thực hành	3
15	Cân phân tích	2023	3	Các học phần thực hành	3
16	Tủ đựng hóa chất có hệ thống hút	2023	1	Các học phần thực hành	3
17	Bộ lọc hút dung dịch	2023	1	Các học phần thực hành	3
18	Máy nén viên 1 chày/Single Punch Tablet Press	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
19	Máy đóng viên nhộng 100 lỗ hoạt động bằng tay	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
20	Máy thử mật độ khai thác/Tapped density tester	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
21	Cân sấy ẩm/Moisture balance	2023	1	Kiểm nghiệm	3
22	Máy đo độ rã của viên nén và viên nang	2023	1	Kiểm nghiệm	3
23	Máy đồng nhất hóa dùng siêu âm	2023	1	Kiểm nghiệm	3
24	Máy đồng nhất hóa hỗn dịch, nhũ tương dùng lực áp suất	2023	2	Kiểm nghiệm	3
25	Máy nghiền bi	2023	1	Kiểm nghiệm	3
26	Máy quang phổ UV - Vis	2023	1	Kiểm nghiệm	3
27	Máy thử độ hòa tan của viên nén, viên nang	2023	2	Kiểm nghiệm	3
28	Hệ thống đánh giá giải phóng thuốc qua màng	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
29	Rheometer	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
30	Tewameter	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
31	Máy đo KTTT (cho hạt thô KT micro)	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
32	Máy dập viên ZP11	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3

33	Máy bao film để bàn	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
34	Máy đông khô	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
35	Máy trộn siêu tốc	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
36	Máy sấy và tạo hạt tăng sôi	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
37	Máy đo độ mài mòn	2023	1	Kiểm nghiệm	3
38	Máy đo độ cứng	2023	1	Kiểm nghiệm	3
39	Bộ rây các kích thước or máy rây	2023	1	Kiểm nghiệm	3
40	Bình lên men	2023	1	Chiết suất vi sinh	3
41	Máy khuấy chân vịt	2023	1	Bào chế, Công nghiệp Dược	3
42	Máy đóng nang bằng tay	2023	1	Kiểm nghiệm	3
43	Tủ vi khí hậu	2023	1	Kiểm nghiệm	3
44	Bộ chiết pha rắn	2023	1	Kiểm nghiệm	3
45	Máy đo độ nóng chảy	2023	1	Kiểm nghiệm	3
47	Chuẩn độ Karl Fischer	2023	1	Kiểm nghiệm	3
49	Tỷ trọng kế	2023	1	Kiểm nghiệm	3
50	Tủ cấy vi sinh	2023	1	Kiểm nghiệm	3
51	Dao thái dược liệu	2023	3	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
52	Bể chiết siêu âm	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
53	Bộ định lượng tinh dầu	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
54	Bộ chiết xuất hồi lưu	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
55	Kính hiển vi	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
56	Kính hiển vi điện tử SEM	2023	2	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
57	Thuyền tán thuốc	2023	3	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
58	Máy nghiền mẫu dược liệu	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3

59	Khúc xạ kế	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
60	Phân cực kế	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
61	Bếp sao tâm	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
62	Bộ chiết soxhlet	2023	3	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
63	Bộ chiết tinh dầu	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
64	Máy cô ly tâm chân không	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
65	Đèn UV	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
66	Máy cô quay dưới áp suất giảm	2023	1	Dược liệu, Thực vật, Dược có truyền	3
67	Máy chụp ảnh động vật in vivo	2023	1	Dược lý	3

ĐẠI DIỆN CÁC TRƯỞNG ĐƠN VỊ CHUYÊN MÔN QUẢN LÝ KÊ KHAI		HIỆU TRƯỞNG CHÍNH	
PHÒNG QUẢN TRỊ THIẾT BỊ	KHOA KHOA HỌC SỰ SỐNG		
 Nguyễn Nam Sơn	 Nguyễn Thị Kiều Oanh	Jean Marc LAVEST	

