**Năm học 2017-2018 đến 2021-2022**

**ĐỀ TÀI BỘ**

| **STT** | **Tên dự án, nhiệm vụ khoa học công nghệ** | **Người chủ trì và các thành viên** | **Thời gian thực hiện** | **Kinh phí thực hiện**  *(triệu đồng)* | **Thời gian nghiệm thu** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Nhiệm vụ hợp tác song phương cấp Bộ** |  |  |  |  |
|  | Xây dựng hệ đo phổ tích hợp có độ phân giải siêu cao (≤ 1 MHz), định hướng ứng dụng cho các nghiên cứu về vật lý, hóa học, sinh học và công nghệ quang tử | 1. GS.TS. Đinh Xuân Khoa (chủ trì)  2. GS.TS. Nguyễn Huy Bằng  3. TS. Nguyễn Tiến Dũng (Viện KTCN)  4. TS. Lê Văn Đoài  5. TS. Phan Văn Thuận  6. TS. Lê Cảnh Trung  7. ThS. Lương Thị Yến Nga  8. ThS. Nguyễn Văn Ái | 01/2018- 6/2022 | 1.700 | Đang thực hiện |
|  | **Chương trình khoa học giáo dục cấp Bộ** |  |  |  |  |
|  | Nghiên cứu mô hình phối hợp giữa gia đình, nhà trường và cộng đồng trong chăm sóc, giáo dục trẻ tại các cơ sở giáo dục mầm non đáp ứng yêu cầu đổi mới căn bản toàn diện giáo dục và đào tạo | 1. GS.TS. Thái Văn Thành (chủ trì)  2. TS. Nguyễn Ngọc Hiền  3. TS. Trần Thị Hoàng Yến  4. TS. Bùi Văn Hùng  5. TS. Nguyễn Thị Thu Hằng  6. ThS. Phạm Thị Huyền  7. ThS. Nguyễn Thị Thu Hạnh  8. TS. Nguyễn Tuấn Vĩnh  9. TS. Nguyễn Ngọc Quỳnh Dao  10. PGS.TS. Nguyễn Thị Hường  11. PGS.TS. Nguyễn Như An  12. TS. Chu Thị Hồng Nhung  13. TS. Trịnh Thị Xim  14. TS. Trần Thị Minh Huế  15. ThS. Nguyễn Trung Kiền  16. ThS. Nguyễn Việt Phương  17. ThS. Chế Thị Hải Linh  18. ThS. Trần Thị Thúy Nga  19. ThS. Phạm Thị Hải Châu  20. TS. Trần Hằng Ly  21. ThS. Phan Hùng Thư  22. ThS. Lê Thế Tâm  23. TS. Đinh Thị Uyên  24. TS. Thái Huy Vinh | Từ tháng 12/2018- đến tháng 11/2021 | 2.400 | 11/5/2022 |
|  | **Nhiệm vụ chuyên môn về bảo vệ môi trường năm 2018, 2020** |  |  |  |  |
|  | Tập huấn cho giáo viên và sinh viên hệ sư phạm về tích hợp giáo dục phát triển xanh vào chương trình giáo dục trung học cơ sở. | TS. Đào Thị Minh Châu  TS. Lê Quang Vượng  PGS.TS. Nguyễn Hoa Du  TS. Lê Danh Bình  PGS.TS. Nguyễn Thị Nhị  TS. Nguyễn Thị Việt Hà  ThS. Nguyễn Thị Duyên  ThS. Phan Thị Nhuần  ThS. Trần Thị Gái  ThS. Phan Anh Tuấn | 01/2018-12/2018 | 950 | 09/10/2020 |
|  | Tập huấn nâng cao nhận thức cho sinh viên sư phạm và giáo viên THPT vùng ven biển về giảm thiểu, thu gom, phân loại, tái sử dụng và tái chế rác thải nhựa | 1. TS. Hồ Thị Phương (chủ trì)  2. TS. Trần Thị Gái  3. PGS.TS. Nguyễn Hoa Du  4. TS. Đinh Đức Tài  5. TS. Đào Thị Minh Châu  6. TS. Trần Thị Tuyến  7. TS. Nguyễn Thị Việt Hà  8. ThS. Phan Anh Tuấn  9. TS. Hồ Đình Quang  10. TS. Võ Thị Vinh | Từ tháng 01/2020 đến tháng 12/2020 | 700 | 04/6/2022 |
|  | Xây dựng mô hình tự quản sống xanh trong các khu ký túc xá của các trường đại học | 1. ThS. Phan Anh Tuấn (chủ trì)  2. TS. Trần Thị Tuyến  3. PGS.TS. Nguyễn Hoa Du  4. TS. Đinh Đức Tài  5. TS. Đào Thị Minh Châu  6. TS. Trần Thị Gái  7. TS. Nguyễn Thị Việt Hà  8. TS. Hồ Thị Phương  9. TS. Nguyễn Thị Việt  10. PGS.TS. Nguyễn Thị Nhị | Từ tháng 01/2020 đến tháng 12/2020 | 500 | 05/6/2022 |
|  | **Đề tài KHCN cấp Bộ** |  |  |  |  |
|  | Nghiên cứu sản xuất và ứng dụng thuốc trừ sâu sinh học từ nấm ký sinh giống *Isaria* cho rau họ thập tự | TS. Nguyễn Thị Thanh  TS. Thái Thị Ngọc Lam  TS. Trương Xuân Sinh  TS. Nguyễn Thị Thúy  TS. Hồ Thị Nhung  ThS. Phan Thị Giang | 01/2015-12/2017 | 550 | 12/2018 |
|  | Nghiên cứu đổi mới quy trình kiểm tra, đánh giá trong đào tạo theo hệ thống tín chỉ ở các cơ sở giáo dục đại học | TS. Trịnh Ngọc Hoàng  TS. Nguyễn Tiến Dũng (Viện KTCN)  ThS. Đoàn Duy Trung  TS. Nguyễn Thị Nhị  ThS. NCS. Lê Văn Vinh  TS. Bùi Đình Thuận  TS. Trần Đình Quang | 01/2016-12/2017 | 150 | 12/2018 |
|  | Phát triểu chương trình đào tạo ngành cử nhân Sư phạm Vật lý theo hướng tiếp cận năng lực người học | PGS.TS. Nguyễn Thị Nhị  TS. Nguyễn Tiến Dũng (Viện KTCN)  PGS.TS. Mai Văn Lưu  TS.Trịnh Ngọc Hoàng  TS. Bùi Đình Thuận | 01/2016-12/2017 | 150 | 12/2018 |
|  | Biện pháp phát triển năng lực của học sinh trong giờ dạy học ngữ văn ở các trường trung học phổ thông tỉnh Nghệ An | TS. Đặng Lưu  PGS.TS. Phan Huy Dũng  TS. Lê Thị Hồ Quang  ThS. Đặng Hoàng Oanh | 01/2016-12/2017 | 150 | 12/2018 |
|  | Áp dụng Lý thuyết Đa trí năng để nâng cao năng lực tự học tiếng Anh của sinh viên đại học theo học chế tín chỉ | TS. Trần Bá Tiến  Ths. Trần Thị Phương Thảo  TS. Trần Thị Ngọc Yến  ThS. Lê Thị Tuyết Hạnh  ThS. Hoàng Tăng Đức | 01/2016-12/2017 | 150 | 12/12/2018 |
|  | Phân lập thành phần hóa học và thử hoạt tính sinh học Nấm Thượng hoàng (Phellinus sp.) và Nấm Vân chi (Trametes sp.), định hướng sản xuất thực phẩm chức năng | ThS. Nguyễn Tân Thành  ThS. Nguyễn Thị Huyền  PGS.TS. Trần Đình Thắng  ThS. Hoàng Văn Trung  ThS. Nguyễn Ngọc Tuấn  ThS. Nguyễn Thị Ngần | 01/2016-12/2017 | 350 | 12/2018 |
|  | Sự hội tụ đối với tổng các phần tử ngẫu nhiên phụ thuộc nhận giá trị trong không gian Hilbert và ứng dụng trong thống kê toán học | PGS.TS. Lê Văn Thành  ThS. Nguyễn Thị Thanh Hiền  TS. Võ Thị Hồng Vân  ThS. Nguyễn Trần Thuận  ThS. Nguyễn Thị Thủy | 01/2016-6/2018 | 200 | 11/2019 |
|  | Nghiên cứu bảo tồn các giống cam địa phương tại Nghệ An (năm 2016) | ThS. Trần Ngọc Toàn  ThS. Nguyễn Thị Bích Thủy  TS. Mai Văn Chung  ThS. Phan Thị Thu Hiền  ThS. Đinh Bạt Dũng  KS. Nguyễn Tất Đức | 1/2016- 12/2016 | 300 | 30/6/2022 |
|  | Nghiên cứu bảo tồn nguồn gen cá Nhụ (Eleutheronema rhadinum) tại vùng ven biển Bắc Trung bộ (năm 2016) | ThS. Tạ Thị Bình  ThS. Nguyễn Đình Vinh  TS. Nguyễn Công Thành  ThS. Phạm Thị Mỹ Dung  KS. Nguyễn Đăng Dự  KS. Nguyễn Văn Tý | 1/2016- 12/2016 | 300 | 25/6/2022 |
|  | Nghiên cứu bảo tồn các giống cam địa phương tại Nghệ An | ThS. Trần Ngọc Toàn  ThS. Nguyễn Thị Bích Thủy  TS. Mai Văn Chung  ThS. Phan Thị Thu Hiền  ThS. Đinh Bạt Dũng  KS. Nguyễn Tất Đức | 01/2017-12/2017 | 300 | 30/6/2022 |
|  | Nghiên cứu bảo tồn nguồn gen ca Nhụ (Eleutheronema rhadinum) tại vùng ven biển Bắc Trung Bộ | ThS. Tạ Thị Bình  ThS. Nguyễn Đình Vinh  TS. Nguyễn Công Thành  ThS. Phạm Thị Mỹ Dung  ThS. Nguyễn Thị Lệ Thủy  ThS. Phạm Anh Đức | 01/2017-12/2017 | 300 | 25/6/2022 |
|  | Nghiên cứu chế tạo và thử nghiệm hoạt tính kháng tế bào ung thư của các hệ mang phức chất Pt(II) –polymer/Copolymer | PGS.TS. Phan Thị Hồng Tuyết  1. ThS. Lê Thế Tâm  2. PGS.TS. Nguyễn Hoa Du  3. PGS.TS. Nguyễn Lĩnh Toàn  4. CN. Nguyễn Thị Tâm | 01/2017-6/2019 | 350 | Không hoàn thành |
|  | Nghiên cứu biểu hiện thiếu hụt dinh dưỡng trên cây và đề xuất biện pháp kỹ thuật khắc phục nhằm nâng cao năng suất, chất lượng cam Vinh | TS. Nguyễn Hữu Hiền  1. ThS. Nguyễn Tài Toàn  2. TS. Trương Xuân Sinh  3. ThS. Cao Thị Thu Dung | 01/2017-6/2019 | 350 | 02/2020 |
|  | Tối ưu hóa độ tán sắc của sợi tinh thể quang tử ứng dụng trong chế tạo cảm biến có độ nhạy cao. | TS. Chu Văn Lanh  TS. Đoàn Quốc Khoa  TS. Bùi Đình Thuận  PGS.TS. Nguyễn Văn Phú  TS. Mai Văn Lưu | 01/2017-12/2018 | 350 | 22/10/2019 |
|  | Cấu trúc của một số lớp đại số và ứng dụng | TS. Thiều Đình Phong  1. TS. Nguyễn Tiến Dũng (Khoa Giáo dục)  2. PGS.TS. Ngô Sỹ Tùng  3. TS. Đinh Đức Tài  4. NCS. Nguyễn Thị Đức Hiền | 01/2017-6/2019 | 150 | 12/02/2020 |
|  | Tính lồi đa thức, phương trình Monger-Ampere phức và một số ứng dụng trong giải tích phức | PGS.TS. Kiều Phương Chi  1. TS. Trần Đức Thành  2. ThS. Trần Hoài Nhân  3. ThS. Nguyễn Nhân Ái | 01/2017-6/2019 | 150 | 22/02/2020 |
|  | Vận dụng những lý thuyết kinh tế hiện đại vào hoàn thiện thể chế kinh tế thị trường Việt Nam | PGS.TS. Bùi Văn Dũng  TS. Nguyễn Thị Hải Yến  TS. Nguyễn Thị Minh Phượng  TS. Nguyễn Hoài Nam  ThS. Nguyễn Văn Quỳnh | 01/2017-12/2018 | 150 | 11/2019 |
|  | Trợ giúp pháp lý cho người nghèo thuộc vùng 30a ở các tỉnh Bắc Trung Bộ: Thực trạng và giải pháp | TS. Đinh Ngọc Thắng  ThS. Đinh Văn Liêm  ThS. Hồ Xuân Bảy  ThS. Nguyễn Văn Đại  ThS. Ngô Thị Thu Hoài | 01/2017-12/2018 | 150 | 31/10/2019 |
|  | Nghiên cứu bảo tồn các giống cam địa phương tại Nghệ An | Trần Ngọc Toàn  ThS. Nguyễn Thị Bích Thủy  TS. Mai Văn Chung  ThS. Phan Thị Thu Hiền  ThS. Đinh Bạt Dũng  KS. Nguyễn Tất Đức | 01/2018-12/2018 | 330 | 30/6/2022 |
|  | Nghiên cứu bảo tồn nguồn gen Cá Nhụ (Eleutheronema rhadinum) tại vùng ven biển Bắc Trung Bộ. | Tạ Thị Bình  ThS. Nguyễn Đình Vinh  TS. Nguyễn Công Thành  ThS. Phạm Thị Mỹ Dung  KS. Nguyễn Đăng Dự  KS. Nguyễn Văn Tý | 01/2018-12/2018 | 330 | 25/6/2022 |
|  | Phát triển năng lực đánh giá kết quả học tập cho sinh viên ngành sư phạm | TS. Phạm Xuân Chung  1. TS. Nguyễn Thị Mỹ Hằng  2. PGS.TS. Trần Kiều  3. PGS.TS. Trần Viết Thụ  4. TS. Nguyễn Ngọc Bích  5. TS. Đinh Đức Tài  6. TS. Phạm Thị Hương  7. TS. Phạm Sỹ Nam  8. ThS. Phạm Thị Kim Châu | 01/2018-6/2020 | 300 | 20/3/2021 |
|  | Nghiên cứu thành phần hóa học, hoạt tính sinh học trong hạt của cây Bon Bo (Alpinia blepharocalyx Kschum) tại các huyện miền núi tỉnh Nghệ An | TS. Mai Thị Thanh Huyền  1. ThS. Trần Thị Phương Chi  2. GS.TS. Trần Đình Thắng  3. ThS. Đoàn Mạnh Dũng  4. ThS. Lê Thị Mỹ Châu | 01/2018-6/2020 | 550 | 11/6/2021 |
|  | Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt chất sinh học của một số loài thuộc chi Hexagionia và chi Daldinia ở Bắc Trung bộ | TS. Hoàng Văn Trung  1. TS. Nguyễn Ngọc Tuấn  2. GS.TS. Trần Đình Thắng  3. ThS. Nguyễn Tân Thành  4. ThS. Nguyễn Thị Huyền | 01/2018-12/2019 |  | 05/9/2020 |
|  | Nghiên cứu sự phát triển nòng nọc các loài lưỡng cư khu vực Bắc Trung bộ | PGS.TS. Cao Tiến Trung  1. ThS. Đỗ Văn Thoại  2. ThS. Lê Thị Thu  3. ThS. Cao Ngọc Cường  4. ThS. Lưu Trung Kiên  5. CN. Nguyễn Đức Tú | 01/2018-6/2020 | 450 | 24/12/2020 |
|  | Lớp đại số q-Brauer, Koszul và ứng dụng | TS. Nguyễn Tiến Dũng (Khoa Giáo dục)  1. TS. Đinh Đức Tài  2. TS. Thiều Đình Phong  3. TS. Trương Công Quỳnh  4. PGS.TS. Ngô Sỹ Tùng | 01/2018-6/2020 | 300 | 23/01/2021 |
|  | Sự vận động và tương tác của thể ký trong bối cảnh văn xuôi Việt Nam đương đại | PGS.TS. Đinh Trí Dũng  1. ThS. Nguyễn Thị Xuân Quỳnh  2. PGS.TS. Phan Huy Dũng  3. TS. Hà Thị Kim Phượng  4. ThS. Cao Thị Anh Tú | 01/2018-6/2020 | 300 | 15/01/2021 |
|  | Nghiên cứu xây dựng khung tiêu chí đánh giá mức độ tự chủ của trường đại học công lập | PGS.TS. Nguyễn Như An  1. TS. Bùi Văn Hùng  2. TS. Nguyễn Ngọc Hiền  3. TS. Dương Thị Thanh Thanh  4. TS. Nguyễn Thị Nhân  5. TS. Nguyễn Thị Thu Cúc  6. TS. Nguyễn Thị Thu Hằng  7. ThS. Nguyễn Việt Phương | 01/2018-12/2019 | 400 | 19/01/2021 |
|  | Giải pháp đa dạng hóa nguồn tài chính của trường đại học công lập khu vực Bắc Trung Bộ | TS. Nguyễn Hoài Nam  1. ThS. Trần Thị Hồng Lam  2. TS. Nguyễn Hoàng Dũng  3. TS. Nguyễn Thị Bích Liên  4. TS. Nguyễn Thị Thu Cúc  5. ThS. Đinh Xuân Hùng  6. ThS. Nguyễn Thế Lân  7. ThS. Lê Vũ Sao Mai | 01/2018-12/2019 | 400 | 15/12/2020 |
|  | Phát triển du lịch liên tỉnh miền Trung Việt Nam theo chuỗi giá trị | TS. Nguyễn Thị Minh Phượng  1. TS. Thái Thị Kim Oanh  2. ThS. Nguyễn Thị Hải Yến  3. TS. Nguyễn Thị Thúy Vinh  4. ThS. Nguyễn Công Biên  5. ThS. Trần Xuân Quang | 01/2018-6/2020 | 400 | 22/01/2021 |
|  | Giải pháp marketing lãnh thổ thu hút đầu tư trực tiếp nước ngoài tại tỉnh Nghệ An | TS. Đặng Thành Cương  1. ThS. Trần Văn Hào  2. TS. Nguyễn Thị Thu Cúc  3. ThS. Nguyễn Thị Anh Giang  4. ThS. Trịnh Thị Hằng  5. ThS. Đoàn Thị Ngọc Hân | 01/2018-6/2020 | 400 | 20/01/2021 |
|  | Nghiên cứu giải pháp hoàn thiện mô hình Hội đồng trường trong cơ chế tự chủ đại học | PGS.TS. Thái Văn Thành  1. ThS. Chế Thị Hải Linh  2. TS. Nguyễn Ngọc Hiền  3. PGS.TS. Nguyễn Hoa Du  4. ThS. Nguyễn Việt Phương  5. ThS. Phan Hùng Thư  6. ThS. Hà Văn Ba  7. ThS. Lê Văn Tấn | 01/2018-12/2019 | 400 | 17/07/2020 |
|  | Nghiên cứu trách nhiệm giải trình của trường đại học công lập trong bối cảnh tự chủ đại học | PGS.TS. Phạm Minh Hùng  1. TS. Nguyễn Thị Thu Hằng  2. TS. Phan Quốc Lâm  3. PGS.TS. Nguyễn Thị Hường  4. TS. Nguyễn Xuân Bình  5. TS. Phạm Lê Cường  6. TS. Nguyễn Thị Nhân  7. ThS. Chế Thị Hải Linh | 01/2018-12/2019 | 400 | 18/11/2020 |
|  | Các định lý giới hạn đối với mảng các biến ngẫu nhiên đa trị và ứng dụng | 1. TS. Dương Xuân Giáp (chủ trì)  2. TS. Nguyễn Văn Huấn  3. GS.TS. Nguyễn Văn Quảng  4. TS. Võ Thị Hồng Vân  5. ThS. Bùi Nguyên Trâm Ngọc  6. TS. Nguyễn Thị Thanh Hiền  7. ThS. Ngô Hà Châu Loan | Từ tháng 01/2019-đến tháng 6/2022 | 350 | 02/6/2022 |
|  | Đa dang Sinh học Cá nội địa và giải pháp bảo tồn các loài cá quý hiếm, có giá trị kinh tế ở một số tỉnh thuộc Bắc Trung Bộ | 1. TS. Hồ Anh Tuấn (chủ trì)  2. PGS.TS. Hoàng Ngọc Thảo  3. TS. Ông Vĩnh An  4. TS. Nguyễn Văn Giang  5. ThS. Lê Thị Hồng Lam  6. TS. Hoàng Vĩnh Phú  7. TS. Nguyễn Thị Thảo  8. TS. Lê Quang Vượng  9. ThS. Ngô Sỹ Vân  10. ThS. Hoàng Anh Tuấn | Từ tháng 01/2019-đến tháng 12/2020 | 550 | 10/7/2021 |
|  | Nghiên cứu chế tạo hệ chất lỏng từ kích thước nano chất lượng cao trên nền Fe (Fe3O4, CoFe2O4) định hướng làm thuốc tương phản trong chẩn đoán mô bệnh bằng kỹ thuật chụp cộng hưởng từ MRI | 1. TS. Lê Thế Tâm (chủ trì)  2. ThS. Lê Thị Thu Hiệp  3. PGS.TS. Nguyễn Hoa Du  4. PGS.TS. Phan Thị Hồng Tuyết  5. CN. Nguyễn Thị Tâm  6. TS. Nguyễn Hoàng Hào  7. ThS. Lê Thị Thu Hiền | Từ tháng 01/2019-đến tháng 12/2020 | 550 | 14/5/2021 |
|  | Nghiên cứu vận dụng mô hình giáo dục STEM vào dạy học môn khoa học tự nhiên ở trường trung học cơ sở | 1. PGS.TS. Nguyễn Thị Nhị (chủ trì)  2. ThS. Lê Văn Vinh  3. TS. Phạm Thị Hương  4. TS. Nguyễn Lâm Đức  5. TS. Trần Thị Gái  6. CN. Nguyễn Văn Quyến  7. CN. Lê Xuân Trí  8. ThS. Trần Ngọc Thắng  9. ThS. Hồ Thị Thanh Lịch | Từ tháng 01/2019-đến tháng 12/2020 | 330 | 08/5/2021 |
|  | Đánh giá nguy cơ nhiễm bệnh do các tác nhân virus HVA, EVA, EVE và EVEX gây ra trên cá Chình nuôi tại Việt Nam | 1. TS. Nguyễn Thức Tuấn  2. TS. Nguyễn Thị Thanh  3. TS. Remigius Panicz  4. ThS. Hoàng Văn Duật  5. ThS. Trương Thị Thành Vinh  6. ThS. Lê Minh Hải  7. KS. Nguyễn Thức Định  8. Võ Thị Kim Thịnh  9. Đoàn Quốc Hưng | Từ tháng 01/2019-đến tháng 6/2022 | 650 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Môđun bất biến đẳng cấu và một số lớp môđun liên quan | 1. TS. Đinh Đức Tài (chủ trì)  2. TS. Nguyễn Tiến Dũng (Khoa Giáo dục)  3. GS.TS. Lê Văn Thuyết  4. TS. Phan Thế Hải  5. TS. Nguyễn Thị Đức Hiền  6. Nguyễn Thị Thu Hà  7. Tống Thu Hương | Từ tháng 01/2020-đến tháng 12/2021 | 550 | 12/6/2022 |
|  | Nghiên cứu đặc điểm sinh học và xác định một số thành phần hóa học có hoạt tính sinh học của cây cát sâm *(Millettia speciosa Champ.)* sản xuất thực phẩm chức năng kháng viêm và bảo vệ gan. | 1. TS. Lê Thị Mỹ Châu (chủ trì)  2. ThS. Nguyễn Thị Huyền  3. GS. TS. Trần Đình Thắng  4. TS. Nguyễn Tân Thành  5. TS. Hoàng Văn Trung  6. ThS. Đào Thị Thanh Xuân  7. NCS. Nguyễn Thị Hường  8. Nguyễn Thị Lê Na | Từ tháng 01/2020-đến tháng 6/2022 | 400 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu sự chuyển mạch toàn quang dựa trên hiệu ứng trong suốt cảm ứng điện từ | 1. TS. Lê Văn Đoài  2. PGS.TS. Vũ Ngọc Sáu  3. GS.TS. Đinh Xuân Khoa  4. GS.TS. Nguyễn Huy Bằng  5. TS. Nguyễn Tiến Dũng (Viện KTCN)  6. TS. Hoàng Minh Đồng  7. TS. Nguyễn Tuấn Anh  8. ThS. Lương Thị Yến Nga  9. Nguyễn Thái Hy  10. Trần Thị Xuân Thúy | Từ tháng 01/2020-đến tháng 12/2021 | 670 | 04/6/2022 |
|  | Nghiên cứu chế tạo hệ nano lai từ-quang Fe3O4/Au làm chất tương phản trong trong chẩn đoán hình ảnh bằng kỹ thuật chụp ảnh CT và MRI | 1. PGS.TS. Nguyễn Hoa Du (chủ trì)  2. TS. Lê Thế Tâm  3. PGS.TS. Phan Thị Hồng Tuyết  4. TS. Hồ Đình Quang  5. ThS. NCS Nguyễn Thị Ngọc Linh  6. CN. Nguyễn Thị Tâm  7. KTV. Nguyễn Văn Đông  8. CN. Lê Quốc Khánh | Từ tháng 01/2020-đến tháng 12/2021 | 550 | 23/5/2022 |
|  | Nghiên cứu giải pháp nâng cao độ tin cậy và thời hạn sử dụng kết cấu nhà thép trong môi trường các khu công nghiệp nhiều hóa chất sulfur dioxide và chloride | 1. TS. Nguyễn Trọng Hà (chủ trì)  2. TS. Nguyễn Duy Duẩn  3. TS. Phan Văn Tiến  4. PGS.TS. Trần Minh Tú  5. NCS. Hồ Viết Chương  6. NCS. Trần Xuân Vinh  7. ThS. Phan Văn Long  8. ThS. Nguyễn Thị Quỳnh  9. KS. Võ Thành Phúc  10. KS. Trần Vĩnh Long | Từ tháng 01/2020-đến tháng 12/2021 | 690 | 02/6/2022 |
|  | Giải pháp nâng cao năng lực của giáo viên về giáo dục giới tính cho học sinh tiểu học và trung học cơ sở | 1. TS. Nguyễn Thị Phương Nhung A (GD học) (chủ trì)  2. TS. Trần Hằng Ly  3. PGS.TS. Chu Thị Thủy An  4. TS. Nguyễn Ngọc Hiền  5. TS. Bùi Thị Thu Huyền  6. ThS. Phạm Xuân Sơn  7. Trần Thị ThùyLinh | Từ tháng 01/2020-đến tháng 12/2021 | 350 | 26/5/2022 |
|  | Nghiên cứu đa dạng sinh học động vật có xương sống ở vùng núi cao Tây Nam Nghệ An | 1. TS. Ông Vĩnh An (chủ trì)  2. PGS.TS. Hoàng Ngọc Thảo  3. TS. Hồ Anh Tuấn  4. PGS.TS. Hoàng Xuân Quang  5. TS. Phạm Thế Cường  6. TS. Lê Khắc Quyết  7. Ngô Trọng Đại  8. Võ Văn Trung | Từ tháng 01/2020-đến tháng 6/2022 | 420 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Tính chất định tính của phương trình vi tích phân ngẫu nhiên và ứng dụng | 1. TS. Nguyễn Thị Thế (chủ trì)  2. TS. Nguyễn Thị Thanh Hiền  3. PGS.TSKH. Đoàn Thái Sơn  4. PGS.TS. Nguyễn Thanh Diệu  5. TS. Nguyễn Trần Thuận  6. Đặng Quỳnh Hương | Từ tháng 1/2021 – đến tháng 12/2022 | 310 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu nâng cao hiệu năng của anten cho các hệ thống viễn thông 5G bằng cách sử dụng cấu trúc siêu vật liệu và hình học fractal | 1. TS. Cao Thành Nghĩa (chủ trì)  2. ThS. Trần Đình Dũng  3. PGS.TS. Lê Đắc Tuyên  4. TS. Dương Đình Tú  5. TS. Nguyễn Ngọc Hiếu  6. KS. Phan Anh Tuấn  7. KS. Lương Văn Hải | Từ tháng 1/2021 – đến tháng 12/2022 | 425 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu giảm độ phức tạp tính toán và ảnh hưởng của nhiễu xung cho hệ thống kiểm soát tiếng ồn tích cực (ANC) phi tuyến | 1. TS. Lê Đình Công (chủ trì)  2. TS. Mai Thế Anh  3. TS. Đặng Thái Sơn  4. TS. Lê Văn Minh  5. TS. Phan Anh Phong  6. ThS. Nguyễn Phúc Ngọc  7. ThS. Lê Văn Chương  8. KS. Nguyễn Mạnh Cường | Từ tháng 1/2021 – đến tháng 12/2022 | 360 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Liên kết trường đại học công lập ở Việt Nam - trong bối cảnh tự chủ | 1. ThS. Trần Quang Bách (chủ trì)  2. TS. Trần Thị Hoàng Mai  3. Bách TS. Nguyễn Hoài Nam  4. TS. Nguyễn Thị Hạnh Duyên  5. TS. Đường Thị Quỳnh Liên  6. PGS.TS. Nguyễn Như An  7. ThS. Nguyễn Thị Xuân Lộc  8. TS. Nguyễn Thị Thúy Quỳnh  9. ThS. Nguyễn Đăng Đức  10. CN. Bùi Tuấn An | Từ tháng 1/2021 – đến tháng 12/2022 | 360 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Thiết kế và chế tạo vật liệu biến hóa hấp thụ sóng điện từ băng rộng ở vùng tần số GHz và THz | 1. ThS. Nguyễn Thị Kim Thu (chủ trì)  2. ThS. Nguyễn Thị Minh  3. PGS.TS Nguyễn Hồng Quảng  4. PGS.TS. Nguyễn Thị Quỳnh Hoa  5. CN. Nguyễn Thị Quỳnh Mai  6. KS. Nghiêm Thăng Hùng | Từ tháng 1/2021 – đến tháng 12/2022 | 485 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Phát triển chuyển đổi số trong lĩnh vực nông nghiệp tại Việt Nam | 1. TS. Nguyễn Thị Minh Phượng (chủ trì)  2. ThS. Hoàng Thị Thúy Vân  3. TS. Nguyễn Thị Thúy Quỳnh  4. TS. Trần Thị Thanh Thủy  5. ThS. Nguyễn Văn Quỳnh  6. ThS. Nguyễn Thế Lân  7. ThS. Trần Quang Bách  8. TS. Nguyễn Tài Toàn  9. CN. Nguyễn Mai Phương | Từ tháng 1/2021 – đến tháng 12/2022 | 385 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu cấu trúc, tính chất của một số hợp chất limonoid, đánh giá khả năng chống oxy hóa, chống viêm định hướng ứng dụng sản xuất dược liệu | 1. TS. Phan Thị Thùy (chủ trì)  2. TS. Đậu Xuân Đức  3. TS. Hoàng Văn Trung  4. ThS. Nguyễn Văn Tráng  5. NCS. Trần Trung Hiếu  6. HVCH. Thái Thị Trang | Từ tháng 1/2021 – đến tháng 12/2022 | 340 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu mô hình nuôi tôm kết hợp phục hồi rừng ngập mặn phù hợp với điều kiện khu vực Bắc Trung Bộ | 1. TS. Trần Thị Tuyến (chủ trì)  2. TS. Nguyễn Thị Việt Hà  3. PGS.TS. Nguyễn Thị Trang Thanh  4. ThS. Hoàng Thị Thủy  5. ThS. Vũ Văn Lương  6. TS. Nguyễn Thị Thanh  7. ThS. Phan Thị Quỳnh Nga  8. TS. Lương Thị Thành Vinh  9. TS. Trần Đình Du  10. CN. Bùi Thị Hồng Nguyên | Từ tháng 1/2021 – đến tháng 12/2022 | 535 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu sử dụng hiệu quả nguồn tài nguyên nước phục vụ phát triển nông nghiệp bền vững thích ứng với biến đổi khí hậu trên lưu vực sông Cả | 1. TS. Hồ Thị Phương (chủ trì)  2. ThS. Nguyễn Xuân Tiến  3. TS. Hà Thị Kim Thanh  4. TS. Trần Huyền Trang  5. TS. Nguyễn Lê Ái Vĩnh  6. TS. Đào Thị Minh Châu  7. TS. Mai Thành Luân  8. ThS. Lê Tiến Hữu  9. CN. Nguyễn Trần Linh Chi | Từ tháng 1/2021 – đến tháng 12/2022 | 485 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Luật mạnh số lớn Kolmogorov-Marcinkiewicz-Zygmund: Một số hướng mở rộng, phát triển và ứng dụng | PGS.TS. Lê Văn Thành  TS. Võ Thị Hồng Vân  TS. Dương Xuân Giáp  TS. Nguyễn Thị Thanh Hiền  TS. Nguyễn Thị Thủy  CN. Nguyễn Thị Ngọc Anh | 01/2022-12/2023 | 300 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Phát triển năng lực thực hành thí nghiệm cho sinh viên sư phạm hoá học theo tiếp cận CDIO | PGS.TS. Cao Cự Giác  PGS.TS. Đinh Thị Trường Giang  TS. Đậu Xuân Đức  TS. Đặng Thị Thuận An  TS. Lý Huy Hoàng  ThS. Lê Thị Thu Hiệp  TS. Phạm Ngọc Tuấn | 01/2022-12/2023 | 300 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Phát triển năng lực dạy học tích hợp trong môn Toán cho sinh viên ngành Giáo dục tiểu học | TS. Nguyễn Thị Châu Giang  TS. Nguyễn Thị Phương Nhung B (Khoa GD\_Toán)  TS. Nguyễn Tiến Dũng (Khoa Giáo dục)  TS. Trịnh Công Sơn  TS. Phạm Thị Hải Châu  ThS. Nguyễn Thị Hồng Duyên  Hồ Thị Thu Hương | 01/2022-12/2023 | 300 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Thiết kế và chế tạo bộ chuyển đổi phân cực sóng điện từ băng rộng dựa trên vật liệu biến hóa hoạt động ở vùng tần số GHz và THz | ThS. Nguyễn Thị Minh  ThS. Nguyễn Thị Kim Thu  PGS.TS. Nguyễn Hồng Quảng  PGS.TS. Nguyễn Thị Quỳnh Hoa  TS. Cao Thành Nghĩa  ThS. Lương Ngọc Minh  HVCH. Nguyễn Thị Hồng Vân | 01/2022-12/2023 | 500 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu ảnh hưởng của phân cực, pha của trường laser và của từ trường ngoài lên vận tốc nhóm của ánh sáng đa tần số trong môi trường khí nguyên tử có mở rộng Doppler | PGS.TS. Nguyễn Văn Phú  TS. Lê Văn Đoài  GS.TS. Nguyễn Huy Bằng  TS. Lương Thị Yến Nga  TS. Phan Văn Thuận  Võ Thị Hồng Yến  Hồ Hải Quang | 01/2022-12/2023 | 410 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu tổng hợp hệ xúc tác dị hợp N-CeO2@rGO(N-rGO) ứng dụng cho phản ứng quang phân hủy chất hữu cơ độc hại khó phân hủy trong môi trường nước bằng ánh sáng khả kiến | TS. Nguyễn Hoàng Hào  TS. Hồ Đình Quang  PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hà  TS. Lê Thế Tâm  ThS. Trương Thị Bình Giang  CN. Nguyễn Thị Hòa  CN. Dương Thị Ngọc Hằng | 01/2022-12/2023 | 450 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu tính đa dạng thực vật, phân tích thành phần hoá học tinh dầu, đánh giá hoạt tính sinh học của một số loài thuộc chi Trâm (*Syzygium* Gaertn) phân bố ở khu vực Bắc Trung Bộ | PGS.TS. Lê Thị Hương  **TS. Đào Thị Minh Châu**  **TS. Đỗ Ngọc Đài**  **TS. Hoàng Vĩnh Phú**  **PGS.TS Lê Đức Giang**  **ThS. NCS Nguyễn Thành Chung**  **ThS. Nguyễn Thị Chung**  **CN. Nguyễn Cảnh Hiếu** | 01/2022-12/2023 | 450 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu đánh giá dịch vụ hệ sinh thái và đề xuất giải pháp bảo vệ, khai thác bền vững dịch vụ hệ sinh thái tại lưu vực sông Lam | TS. Trần Đình Du  ThS. Hoàng Thị Thủy  TS. Trần Thị Tuyến  ThS. Võ Thị Thu Hà  ThS. Vũ Văn Lương  ThS. Đậu Khắc Tài  ThS. Phan Thị Quỳnh Nga  TS. Lại Văn Mạnh  PGS.TS. Nguyễn Thị Trang Thanh  Trần Thị Thanh Tâm | 01/2022-12/2023 | 450 | Chưa NT cấp Bộ |
|  | Nghiên cứu ứng dụng trí tuệ nhân tạo dự báo khả năng chịu lực và dạng phá hoại của kết cấu bê tông cốt thép dưới tác dụng của động đất | TS. Nguyễn Duy Duẩn  TS. Trần Viết Linh  TS. Nguyễn Văn Quang  TS. Phan Văn Tiến  TS. Nguyễn Trọng Hà  TS. Nguyễn Cẩn Ngôn  ThS. Phan Huy Thiện  ThS. Phạm Ngọc Minh  KS. Nguyễn Thanh Tùng | 01/2022-12/2023 | 440 | Chưa NT cấp Bộ |

Cập nhật đến 31/5/2022

Đã nghiệm thu: 30

Chưa nghiệm thu: 37

Cập nhật đến 30/6/2022

Đã nghiệm thu: 44

Chưa nghiệm thu: 23