

VIETNAM NATIONAL UNIVERSITY
VNU UNIVERSITY OF SCIENCE

LIST OF PROJECTS AT BASIC LEVEL DURING 2011-2015

| No | Project code | Project name | Project leader | Faculty / Centre | Project type | Starting date | Ending date | Results |
|----|--------------|---|---------------------|--------------------------|--------------|---------------|---------------|---------|
| 1 | TN.09.53 | Thực hành giảng dạy môn Toán ở Trung học phổ thông theo xu hướng tiệm cận chuẩn quốc tế | Phạm Văn Hùng | Trường THPT Chuyên KHTN | Cơ sở | 4/01/2009 | 13/01/2011 | Tốt |
| 2 | TN.10.01 | Tính chất nghiệm dừng của hệ động lực rừng với điều kiện biên Dirichlet | Lê Huy Chuẩn | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 6/01/2010 | 13/12/2011 | Khá |
| 3 | TN.10.02 | Các thuật toán định tuyến thông minh trong mạng lưới không dây | Lê Trọng Vĩnh | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 6/01/2010 | 16/08/2011 | Tốt |
| 4 | TN.10.03 | Tỷ số H/V của sóng mặt Rayleigh và ứng dụng | Trần Thanh Tuấn | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 6/01/2010 | 21/06/2012 | Tốt |
| 5 | TN.10.04 | Về định lý cơ bản thứ hai trong lý thuyết Nevanlinna và ứng dụng | Ninh Văn Thu | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 6/01/2010 | 24/02/2012 | Tốt |
| 6 | TN.10.05 | Triển khai hệ thống quản lý tài nguyên trên hệ thống máy tính ghép cụm cluster tại trung tâm tính toán hiệu năng cao | Bùi Vũ Anh | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 6/01/2010 | 24/05/2012 | Tốt |
| 7 | TN.10.06 | Về một số tính chất hữu tỷ của quỹ đạo dưới tác động của nhóm đại số | Đào Phương Bắc | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 6/01/2010 | 24/05/2012 | Tốt |
| 8 | TN.10.07 | Toán tử vi phân liên kết trong giải tích Clifford và ứng dụng | Nguyễn Thành Văn | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 6/01/2010 | Đã nghiệm thu | |
| 9 | TN.10.08 | Một số đặc trưng về dáng điệu tiệm cận của phương trình vi phân trên không gian Banach, Hilbert | Phạm Việt Hải | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 6/01/2010 | 21/09/2011 | Khá |
| 10 | TN.10.09 | Nghiên cứu cải tiến hệ địa điện đa cực phục vụ nhiệm vụ giảng dạy và nghiên cứu trong lĩnh vực chuyên ngành Địa vật lý ứng dụng và Vật lý địa cầu | Nguyễn Đức Tân | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 17/08/2012 | Khá |
| 11 | TN.10.10 | Nghiên cứu, thiết kế chế tạo mạch tổ hợp công suất siêu cao tần | Đặng Thị Thanh Thủy | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 7/03/2012 | Tốt |

| | | | | | | | | |
|----|----------|---|---------------------|--------------|-------|-----------|------------|-----|
| 12 | TN.10.11 | Nghiên cứu ảnh hưởng của một số điều kiện chế tạo lên tính chất quang của ZnS | Bùi Hồng Vân | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 7/03/2012 | Tốt |
| 13 | TN.10.12 | Nghiên cứu vật liệu SnO ₂ và SnO ₂ pha tạp có kích thước nano | Nguyễn Thanh Bình | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 17/08/2012 | Khá |
| 14 | TN.10.13 | Nghiên cứu ứng dụng máy tính và hệ nhúng trong đo lường | Trần Vĩnh Thắng | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 7/03/2012 | Tốt |
| 15 | TN.10.14 | Giải thuật di truyền và ứng dụng trong Rada | Lê Quang Thảo | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 7/03/2012 | Tốt |
| 16 | TN.10.15 | Kỹ thuật xử lý âm thanh số | Đỗ Trung Kiên | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 7/03/2012 | Tốt |
| 17 | TN.10.16 | Khai thác sử dụng phần mềm Powder Cell phân tích phổ nhiễu xạ tia X để tính toán thông số mạng tinh thể trong giảng dạy và nghiên cứu | Ngọ Xuân Đại | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 7/03/2012 | Tốt |
| 18 | TN.10.17 | Thử nghiệm phương pháp địa chấn trong khảo sát công trình thủy điện nhỏ | Giang Kiên Trung | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 17/08/2012 | Khá |
| 19 | TN.10.18 | Nghiên cứu khai thác thư viện tính toán cho FORTRAN | Nguyễn Đức Vinh | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 17/08/2012 | Khá |
| 20 | TN.10.19 | Điều chế và tính chất của 5-(axetamidophenyl)-1,3,4-oxadiazol-2-thiol | Nguyễn Thị Sơn | Khoa Hóa học | Cơ sở | 6/01/2010 | 22/06/2011 | Tốt |
| 21 | TN.10.20 | Tổng hợp oxit hỗn hợp CuO-CeO ₂ bằng phương pháp sol-gel và khảo sát khả năng xúc tác của nó cho phản ứng oxi hóa phenol | Hoàng Thị Hương Huế | Khoa Hóa học | Cơ sở | 6/01/2010 | 22/06/2011 | Tốt |
| 22 | TN.10.21 | Tổng hợp và tính chất của 5-(4- isothioxianato phenyl)- 1,3,4-oxadiazol-2-thiol | Đào Thị Nhung | Khoa Hóa học | Cơ sở | 6/01/2010 | 6/05/2011 | Tốt |
| 23 | TN.10.22 | Khảo sát khả năng ghép hạt áp điện nano – BaTiO ₃ biến tính silan lên bề mặt sợi thủy tinh | Phan Thị Tuyết Mai | Khoa Hóa học | Cơ sở | 6/01/2010 | 6/05/2011 | Tốt |
| 24 | TN.10.23 | Nghiên cứu phân lập các hợp chất từ cây Bông ổi (<i>Lantana camara</i> L) | Lê Thị Huyền | Khoa Hóa học | Cơ sở | 6/01/2010 | 6/05/2011 | Tốt |
| 25 | TN.10.24 | Nghiên cứu cơ chế quá trình acyl hóa enzym SauPBP2a bởi các thuốc kháng sinh β-Lactam bằng phương pháp QMMM | Nguyễn Hòa Mi | Khoa Hóa học | Cơ sở | 6/01/2010 | 22/06/2011 | Tốt |
| 26 | TN.10.25 | Khảo sát khả năng thu hồi các monome methyl metacrylate, styren từ polyme phế thải công nghiệp và sinh hoạt | Lê Thị Minh Nguyệt | Khoa Hóa học | Cơ sở | 6/01/2010 | 22/06/2011 | Tốt |

| | | | | | | | | |
|----|----------|---|----------------------|---------------|-------|-----------|------------|-----|
| 27 | TN.10.26 | Nghiên cứu xây dựng khóa định loại một số mẫu cá thu thập tại tỉnh Bình Thuận | Nguyễn Thành Nam | Khoa Sinh học | Cơ sở | 6/01/2010 | 27/07/2011 | Tốt |
| 28 | TN.10.27 | Nghiên cứu một số đột biến trong gen mã hóa protease của virus gây suy giảm miễn dịch dịch typ 1 (HIV-1) ở người phân lập ở Việt Nam | Nguyễn Thị Hồng Loan | Khoa Sinh học | Cơ sở | 6/01/2010 | 6/07/2011 | Tốt |
| 29 | TN.10.28 | Nghiên cứu tảo phù du trên sông Bạch Đằng, đoạn chảy qua huyện Thủy Nguyên, thành phố Hải Phòng | Nguyễn Thùy Liên | Khoa Sinh học | Cơ sở | 6/01/2010 | 21/06/2011 | Tốt |
| 30 | TN.10.29 | Điều tra đa dạng sinh học côn trùng nước bộ Cánh nửa (Hemiptera: Heteroptera) tại một số thủy vực tiêu biểu của khu vực nội thành và ven đô thành phố Hà Nội | Trần Anh Đức | Khoa Sinh học | Cơ sở | 6/01/2010 | 13/06/2011 | Tốt |
| 31 | TN.10.30 | Nghiên cứu phương pháp khuyếch tán qua thạch trong sàng lọc và phân lập các chất có hoạt tính vi sinh vật từ nguồn nguyên liệu tự nhiên | Phạm Thị Lương Hằng | Khoa Sinh học | Cơ sở | 6/01/2010 | 6/07/2011 | Tốt |
| 32 | TN.10.31 | Ứng dụng Hệ thống tin địa lý trong quản lý nước thải thành phố Nam Định | Bùi Quang Thành | Khoa Địa lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 31/07/2012 | Tốt |
| 33 | TN.10.32 | Nghiên cứu đề xuất giải pháp quản lý du lịch bền vững khu danh thắng – di tích Yên Tử, thị xã Uông Bí, tỉnh Quảng Ninh trên quan điểm sức chứa du lịch | Trần Văn Trường | Khoa Địa lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 12/10/2011 | Tốt |
| 34 | TN.10.33 | Ứng dụng GIS nghiên cứu biến động giá đất khu vực phường Quang Trung, Quận Hà Đông, Hà Nội giai đoạn 2008 - 2010 | Lê Phương Thúy | Khoa Địa lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 21/05/2012 | Tốt |
| 35 | TN.10.34 | Nghiên cứu tai biến trượt lở đất xã Phúc Sạn, huyện Mai Châu, tỉnh Hòa Bình | Nguyễn Quang Minh | Khoa Địa lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 7/03/2012 | Tốt |
| 36 | TN.10.35 | Đánh giá thực trạng mặn đất nông nghiệp huyện Nghĩa Hưng tỉnh Nam Định | Phạm Thị Phin | Khoa Địa lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 7/03/2012 | Khá |
| 37 | TN.10.36 | Ứng dụng phần mềm ViLIS để tin học hóa hệ thống hồ sơ Địa chính phục vụ quản lý đất đai và thị trường bất động sản trên địa bàn phường Thụy Khuê, quận Tây Hồ, thành phố Hà Nội | Nguyễn Xuân Sơn | Khoa Địa lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 29/09/2011 | Đạt |
| 38 | TN.10.37 | Ứng dụng mô hình CA-Markov dự báo xu thế, mô hình hóa biến đổi lớp phủ mặt đất lưu vực sông Tiên Yên | Dư Vũ Việt Quân | Khoa Địa lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 28/09/2012 | Tốt |

| | | | | | | | | |
|----|----------|---|---------------------|----------------|-------|-----------|------------|-----|
| 39 | TN.10.38 | Nghiên cứu thực trạng giá đất ở phục vụ quản lý thị trường bất động sản tại khu vực huyện Gia Lâm thành phố Hà Nội | Phạm Sỹ Liêm | Khoa Địa lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 31/07/2012 | Tốt |
| 40 | TN.10.39 | Nghiên cứu sự biến đổi các đặc điểm bào tử, phấn hoa khu vực Hà Nội trong mối quan hệ với sự biến đổi cổ khí hậu và dao động mực nước biển trong Holocene | Nguyễn Thùy Dương A | Khoa Địa chất | Cơ sở | 6/01/2010 | 25/04/2011 | Tốt |
| 41 | TN.10.40 | Xây dựng cơ sở dữ liệu phục vụ môn học "Thực tập chuyên ngành Địa kỹ thuật" tại khu vực Kiến An-Đồ Sơn, thành phố Hải Phòng | Đặng Văn Luyến | Khoa Địa chất | Cơ sở | 6/01/2010 | 29/07/2011 | Tốt |
| 42 | TN.10.41 | Nghiên cứu đặc điểm địa mạo kiến tạo đới đứt gãy Điện Biên-Lai Châu và mối quan hệ với các tai biến địa chất | Lường Thị Thu Hoài | Khoa Địa chất | Cơ sở | 6/01/2010 | 8/03/2012 | Tốt |
| 43 | TN.10.42 | Nghiên cứu đặc trưng trường sóng trên các mặt cắt địa chấn phục vụ đánh giá khả năng trượt lở ngầm khu vực biển miền Trung Việt Nam | Phạm Nguyễn Hà Vũ | Khoa Địa chất | Cơ sở | 6/01/2010 | 26/03/2012 | Tốt |
| 44 | TN.10.43 | Nghiên cứu đặc điểm thành phần vật chất các đá magma kiềm khối Bằng Phúc (Chợ Đồn) và đề xuất khả năng sử dụng chúng trong lĩnh vực khoáng chất công nghiệp | Nguyễn Thùy Dương B | Khoa Địa chất | Cơ sở | 6/01/2010 | 8/03/2012 | Tốt |
| 45 | TN.10.44 | Nghiên cứu xây dựng bộ cơ sở dữ liệu khoa học và công nghệ phục vụ xây dựng cổng thông tin điện tử Khoa Địa chất trong hệ thống Website của trường ĐHKHTN | Nguyễn Minh Sơn | Khoa Địa chất | Cơ sở | 6/01/2010 | 29/07/2011 | Khá |
| 46 | TN.10.45 | Đánh giá việc phân bố hệ thống cảng biển ở miền Bắc Việt Nam và đề xuất những vấn đề quản lý | Phạm Văn Vy | Khối Hiệu bộ | Cơ sở | 6/01/2010 | 23/12/2011 | Khá |
| 47 | TN.10.46 | Nghiên cứu sự tiến triển của xoáy thuận nhiệt đới trong mô hình đối tựa cân bằng đối xứng | Bùi Hoàng Hải | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 6/01/2010 | 29/06/2011 | Tốt |
| 48 | TN.10.47 | Ứng dụng mô hình toán khôi phục số liệu dòng chảy đánh giá tài nguyên nước mặt lưu vực sông Gianh | Nguyễn Thị Nga | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 6/01/2010 | 29/06/2011 | Tốt |

| | | | | | | | | |
|----|----------|--|--------------------|-----------------|-------|-----------|------------|-----|
| 49 | TN.10.48 | Sử dụng phương pháp nuôi nhiều bằng mô hình RAMS để thử nghiệm xây dựng hệ thống dự báo tổ hợp mưa lớn ở khu vực Quảng Nam Đà Nẵng Quảng Ngãi thời hạn trước 1, 2, 3 ngày | Công Thanh | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 6/01/2010 | 9/04/2012 | Tốt |
| 50 | TN.10.49 | Nghiên cứu đánh giá khả năng dễ bị tổn thương của tài nguyên nước lưu vực sông Thạch Hãn | Trịnh Minh Ngọc | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 6/01/2010 | 13/04/2012 | Khá |
| 51 | TN.10.50 | Dự báo quỹ đạo bão trên Biển Đông bằng mô hình RAMS với một cặp nhiễu ban đầu | Hoàng Thanh Vân | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 6/01/2010 | 7/10/2011 | Khá |
| 52 | TN.10.51 | Nghiên cứu phương pháp chế tạo sắt nano ổn định ở nhiệt độ phòng và ứng dụng để xử lý ô nhiễm asen | Nguyễn Xuân Huân | Khoa Môi trường | Cơ sở | 6/01/2010 | 6/03/2012 | Tốt |
| 53 | TN.10.52 | Nghiên cứu đánh giá ảnh hưởng của ô nhiễm không khí đô thị Hà Nội cũ đến sức khỏe cộng đồng | Phạm Thị Việt Anh | Khoa Môi trường | Cơ sở | 6/01/2010 | 11/07/2012 | Tốt |
| 54 | TN.10.53 | Nghiên cứu, đánh giá hiện trạng lắng đọng axit và bước đầu đánh giá khả năng ảnh hưởng của nó tới một số hệ sinh thái ở Hải Dương | Phạm Thị Thu Hà | Khoa Môi trường | Cơ sở | 6/01/2010 | 11/07/2012 | Tốt |
| 55 | TN.10.54 | Nghiên cứu mối quan hệ giữa một số chỉ tiêu sinh học và hóa lý để đánh giá chất lượng đất trồng chè ở Phú Hộ, Phú Thọ | Trần Thị Tuyết Thu | Khoa Môi trường | Cơ sở | 6/01/2010 | 6/03/2012 | Tốt |
| 56 | TN.10.55 | Ứng dụng mô hình Hydrus-1D trong nghiên cứu rửa trôi NO ₃ - ở đất trồng lúa xã Yên Xá, Ý Yên, Nam Định | Nguyễn Ngọc Minh | Khoa Môi trường | Cơ sở | 6/01/2010 | 15/06/2011 | Tốt |
| 57 | TN.10.56 | Ứng dụng lý thuyết rối thống kê để thiết lập mô hình nội, ngoại suy bổ khuyết chuỗi số liệu bụi PM10 tại các trạm quan trắc chất lượng không khí tự động trên địa bàn Hà Nội | Dương Ngọc Bách | Trung tâm CEMM | Cơ sở | 6/01/2010 | 11/07/2012 | Tốt |
| 58 | TN.10.57 | Tác động của một số sự kiện tái chế sắt thép thôn Thanh Thủy, Xã Đông Xuân, Huyện Sóc Sơn, Hà Nội tới môi trường đất, nước khu vực | Đào Thị Hoan | Khoa Môi trường | Cơ sở | 6/01/2010 | 15/06/2011 | Khá |
| 59 | TN.10.58 | Nghiên cứu hiện trạng môi trường tại mỏ khai thác chì, kẽm Ta Pan – Minh Sơn huyện Bắc Mê tỉnh Hà Giang | Trần Văn Sơn | Khoa Môi trường | Cơ sở | 6/01/2010 | 15/06/2011 | Tốt |

| | | | | | | | | |
|----|----------|---|----------------------|--------------------------|-------|-----------|---------------|-----|
| 60 | TN.10.59 | Nghiên cứu ứng dụng phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử sử dụng lò graphit (GF-AAS) để xác định hàm lượng kim loại nặng trong nước mặt và động vật sống dưới nước ở khu vực ô nhiễm kim loại nặng | Vi Thị Mai Lan | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 6/01/2010 | 23/06/2011 | Tốt |
| 61 | TN.10.60 | Đánh giá ô nhiễm lượng vết các độc tố hữu cơ thuộc nhóm Polybrom Diphenyl Ete (PBDEs) trong trầm tích mặt của một số kênh rạch và ao hồ khu vực Hà Nội | Lê Hữu Tuyến | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 6/01/2010 | 23/06/2011 | Tốt |
| 62 | TN.10.61 | Nghiên cứu ứng dụng màng gốm nano | Trần Thị Tô Phương | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 6/01/2010 | 30/06/2012 | Tốt |
| 63 | TN.10.62 | Nghiên cứu khả năng xử lý hữu cơ, asen, vi khuẩn, chất màu của vật liệu nano cacbon | Võ Thị Thanh Tâm | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 6/01/2010 | 30/06/2012 | Tốt |
| 64 | TN.10.63 | Xác định hệ số phát thải các độc tố hữu cơ nhóm BTX của một số xe gắn máy loại động cơ 2 kỳ | Nguyễn Trường Quân | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 6/01/2010 | 23/06/2011 | Đạt |
| 65 | TN.10.64 | Nghiên cứu hiện trạng và đề xuất một số giải pháp nâng cao hiệu quả quản lý và sử dụng thiết bị tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN | Nguyễn Anh Đức | Khoa Vật lý | Cơ sở | 6/01/2010 | 15/04/2011 | Tốt |
| 66 | TN.11.01 | Về tính chất bóng của hệ động lực | Lê Huy Tiến | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 4/01/2011 | 24/07/2012 | Khá |
| 67 | TN.11.02 | Mô hình vật dữ con mồi ngẫu nhiên với hàm đáp ứng Beddington .DeAngelis | Nguyễn Hải Đăng | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 4/01/2011 | 12/07/2012 | Tốt |
| 68 | TN.11.03 | Nghiên cứu sự thay đổi theo thời gian vũ trụ của hằng số cấu trúc tinh tế thông qua phổ của các Quasars | Nguyễn Thị Thu Hương | Khoa Vật lý | Cơ sở | 4/01/2011 | 3/12/2012 | Khá |
| 69 | TN.11.04 | Tổng hợp và nghiên cứu tính chất quang của vật liệu MgO:Cr ³⁺ | Trịnh Thị Loan | Khoa Vật lý | Cơ sở | 4/01/2011 | 7/03/2012 | Khá |
| 70 | TN.11.05 | Nghiên cứu mẫu Walecka mở rộng trong chất hạt nhân để đưa ra phương trình trạng thái và các đặc trưng hạt nhân | Phan Huy Thiện | Khoa Vật lý | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 71 | TN.11.06 | Hóa bền một số cấu trúc nano ZnO chế tạo bằng phương pháp hóa và khả năng ứng dụng của chúng | Nguyễn Việt Tuyên | Khoa Vật lý | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 72 | TN.11.07 | Tốc độ gia tăng sóng âm bởi trường bức xạ Laser trong dây lượng tử hình trụ hố thế cao vô hạn | Nguyễn Đình Nam | Khoa Vật lý | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |

| | | | | | | | | |
|----|----------|---|----------------------|---------------|-------|-----------|------------|-----|
| 73 | TN.11.08 | Tổng hợp vật liệu cacbon có cấu trúc mao quản trung bình | Nguyễn Tiến Thảo | Khoa Hóa học | Cơ sở | 4/01/2011 | 10/02/2012 | Tốt |
| 74 | TN.11.09 | Nghiên cứu tổng hợp methyl hagemann ester | Đoàn Duy Tiên | Khoa Hóa học | Cơ sở | 4/01/2011 | 23/05/2012 | Tốt |
| 75 | TN.11.10 | Nghiên cứu phân hủy phẩm nhuộm bằng kỹ thuật oxy hóa sử dụng xúc tác dị thể | Đào Sỹ Đức | Khoa Hóa học | Cơ sở | 4/01/2011 | 23/05/2012 | Tốt |
| 76 | TN.11.11 | Nghiên cứu quy trình công nghệ xử lý nước thải và tận thu khí sinh học tại các cơ sở giết mổ gia súc, gia cầm tập trung | Ngô Hồng Ánh Thu | Khoa Hóa học | Cơ sở | 4/01/2011 | 12/03/2012 | Tốt |
| 77 | TN.11.12 | Nghiên cứu điều chế vật liệu hấp phụ amoni và kim loại nặng trên nền than hoạt tính | Trịnh Xuân Đại | Khoa Hóa học | Cơ sở | 4/01/2011 | 12/03/2012 | Tốt |
| 78 | TN.11.13 | Tổng hợp pichromene và các dẫn xuất | Mạc Đình Hùng | Khoa Hóa học | Cơ sở | 4/01/2011 | 23/05/2012 | Tốt |
| 79 | TN.11.14 | Nghiên cứu nâng cao tải trọng hấp phụ hơi thủy ngân của than hoạt tính Việt nam | Nguyễn Mạnh Hà | Khoa Hóa học | Cơ sở | 4/01/2011 | 12/03/2012 | Khá |
| 80 | TN.11.15 | Nghiên cứu sự phân bố của các nhóm vi khuẩn Escherichia coli phân lập trên thực phẩm | Mai Thị Đàm Linh | Khoa Sinh học | Cơ sở | 4/01/2011 | 22/03/2012 | Tốt |
| 81 | TN.11.16 | Phát hiện vi khuẩn Edwardsiella ictaluri gây bệnh trên cá tra Việt Nam bằng phương pháp PCR (Polymerase Chain Reaction) | Trần Thị Thanh Huyền | Khoa Sinh học | Cơ sở | 4/01/2011 | 22/03/2012 | Khá |
| 82 | TN.11.17 | Nghiên cứu đa dạng sinh học hệ nấm lớn nội thành Hà Nội | Trịnh Thị Tam Bảo | Khoa Sinh học | Cơ sở | 4/01/2011 | 18/05/2012 | Tốt |
| 83 | TN.11.18 | Đánh giá khả năng bảo vệ của dịch chiết Ganoderma lucidum đối với ADN bị chiếu tia tử ngoại | Tạ Bích Thuận | Khoa Sinh học | Cơ sở | 4/01/2011 | 22/02/2012 | Tốt |
| 84 | TN.11.19 | Nghiên cứu hàm lượng protein, chất xơ của một số loài thức ăn chủ đạo của voọc mũi hếch (Rhinopithecus avunculus Dollman, 1912) tại khu vực Khu Ca, tỉnh Hà Giang | Nguyễn Thị Lan Anh | Khoa Sinh học | Cơ sở | 4/01/2011 | 14/12/2011 | Tốt |
| 85 | TN.11.20 | Khuếch đại một số exon gen hMLH1 ở bệnh nhân ung thư đại trực tràng | Trần Thị Thùy Anh | Khoa Sinh học | Cơ sở | 4/01/2011 | 6/04/2012 | Tốt |
| 86 | TN.11.21 | Nghiên cứu hàm lượng của asen trong các bộ phận (thịt, xương, gan) của một số loài cá (cá chép, cá mè, cá rô phi) sống trong hệ sinh thái hồ Tây (Hà Nội) | Bùi Thị Hoa | Khoa Sinh học | Cơ sở | 4/01/2011 | 28/03/2012 | Tốt |

| | | | | | | | | |
|----|----------|--|-----------------------|---------------|-------|-----------|---------------|-----|
| 87 | TN.11.22 | Nghiên cứu một số đặc điểm hình thái tế bào ung thư biểu mô tuyến vú qua xét nghiệm tế bào học | Phạm Trọng Khá | Khoa Sinh học | Cơ sở | 4/01/2011 | 6/04/2012 | Tốt |
| 88 | TN.11.23 | Phân tích biến đổi cảnh quan và môi trường đô thị khu vực trung tâm huyện Thạch Thất, thành phố Hà Nội | Nguyễn An Thịnh | Khoa Địa lý | Cơ sở | 4/01/2011 | 31/07/2012 | Tốt |
| 89 | TN.11.24 | Phân tích sự phát triển kinh tế trong việc chuyển đổi sử dụng đất tại một số cộng đồng dân tộc thiểu số miền núi Tây Bắc, Việt Nam | Vũ Kim Chi | Khoa Địa lý | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 90 | TN.11.25 | Nghiên cứu việc thể chấp bất động sản và những bất cập trong thẩm định giá thế chấp tại Ngân hàng Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn ở Hưng Yên | Lê Thị Hồng | Khoa Địa lý | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 91 | TN.11.26 | Thực trạng và giải pháp chuyển dịch cơ cấu kinh tế theo hướng công nghiệp hóa hiện đại hóa tỉnh Quảng Trị | Vũ Thị Hoa | Khoa Địa lý | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 92 | TN.11.27 | Nghiên cứu xây dựng bộ cơ sở dữ liệu về đào tạo Đại học theo phương thức đào tạo mới (tín chỉ) phục vụ xây dựng cổng thông tin điện tử của Khoa Địa chất trong hệ thống Website Trường Đại học Khoa học Tự nhiên | Hoàng Thị Phương Thảo | Khoa Địa chất | Cơ sở | 4/01/2011 | 8/03/2012 | Tốt |
| 93 | TN.11.28 | Nghiên cứu sử dụng thiết bị đo sâu hồi âm (Echosounder) đơn tia phục vụ đào tạo thực tập | Nguyễn Đình Nguyên | Khoa Địa chất | Cơ sở | 4/01/2011 | 26/03/2012 | Tốt |
| 94 | TN.11.29 | Nghiên cứu xử lý số liệu đo sâu hồi âm thành lập bản đồ địa hình đáy biển phục vụ đào tạo thực tập | Đình Xuân Thành | Khoa Địa chất | Cơ sở | 4/01/2011 | 26/03/2012 | Tốt |
| 95 | TN.11.30 | Đặc trưng các tham số trầm tích của đá tuổi Kreta khu vực đảo Phú Quốc và đánh giá khả năng chứa dầu khí | Trần Thị Thanh Nhàn | Khoa Địa chất | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 96 | TN.11.31 | Đánh giá sự phân bố, mức độ ô nhiễm và hệ số tích lũy các kim loại nặng trong trầm tích tầng mặt khu vực vịnh Tiên Yên Hà Cối | Trần Đăng Quy | Khoa Địa chất | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|--|----------------------|-----------------------------------|-------|-----------|---------------|-----|
| 97 | TN.11.32 | Nghiên cứu các hiện tượng địa chất công trình liên quan đến xây dựng công trình ngầm trong nền đất, áp dụng đánh giá khả năng phát triển cơ sở hạ tầng ngầm ở khu vực Hà Nội | Dương Thị Toan | Khoa Địa chất | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 98 | TN.11.33 | Phát triển hệ thống đồng hóa tổ hợp Kalman phục vụ bài toán dự báo thời tiết | Kiều Quốc Chánh | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 4/01/2011 | 25/12/2012 | Tốt |
| 99 | TN.11.34 | Nghiên cứu khoanh vùng những khu vực của Việt Nam cần bổ sung lắp đặt radar thời tiết | Ngô Đức Thành | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 4/01/2011 | 25/12/2012 | Tốt |
| 100 | TN.11.35 | Bước đầu nghiên cứu rửa trôi phốt pho trong đất trồng lúa | Phạm Hoàng Giang | Khoa Môi trường | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 101 | TN.11.36 | Đánh giá hiện trạng và dự báo tình hình phát sinh chất thải rắn sinh hoạt của tỉnh Quảng Bình đến năm 2020 | Lương Thị Mai Ly | Khoa Môi trường | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 102 | TN.11.37 | Nghiên cứu ảnh hưởng của hàm lượng rắn lơ lửng trong nước đến hiệu quả khử trùng nước thải đô thị bằng cloramin | Lê Hương Giang | Khoa Môi trường | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 103 | TN.11.38 | Bước đầu nghiên cứu khả năng giảm thiểu khí amoniac phát thải từ công đoạn stripping của hệ thống xử lý nước rác Nam Sơn, Hà Nội | Lưu Minh Loan | Khoa Môi trường | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 104 | TN.11.39 | Nghiên cứu ứng dụng vật liệu nano composit của polyme dẫn điện và nanocarbon trong phân tích điện hóa | Nguyễn Phương Hà | Khoa Hóa học | Cơ sở | 4/01/2011 | 19/04/2012 | Tốt |
| 105 | TN.11.40 | Nghiên cứu sự giải phóng asen từ trầm tích ra nước ngầm | Nguyễn Thị Thu Trang | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 4/01/2011 | 29/03/2012 | Tốt |
| 106 | TN.11.41 | Nghiên cứu sự phân bố hàm lượng asen trong nước ngầm tại mặt cắt tuyến Đan Phượng Phụng Thượng Thạch Thất | Hoàng Thị Tươi | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 4/01/2011 | 29/03/2012 | Tốt |
| 107 | TN.11.42 | Nghiên cứu xử lý nitơ trong nước rác bằng hệ phản ứng sinh học SBR | Nguyễn Hữu Quyết | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 4/01/2011 | Đã nghiệm thu | |
| 108 | TN.11.43 | Nghiên cứu các giải pháp nén dữ liệu không gian trong GIS | Lê Hoàng Sơn | Trung tâm Tính toán Hiệu năng cao | Cơ sở | 4/01/2011 | 25/11/2011 | Tốt |
| 109 | TN.11.44 | Nghiên cứu biến động diện tích mặt nước ao, hồ khu vực các quận trung tâm thành phố Hà Nội trong quá trình đô thị hóa bằng công nghệ viễn thám và GIS | Lương Chi Lan | Khối Hiệu bộ | Cơ sở | 4/01/2011 | 7/03/2012 | Tốt |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|---|-----------------------|--------------------------|-------|------------|------------|-----|
| 110 | TN.12.01 | Một số vấn đề ổn định của panel trụ không hoàn hảo có cơ tính biến thiên | Nguyễn Thị Nga | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 26/03/2012 | 21/03/2013 | Tốt |
| 111 | TN.12.02 | Một số thuật toán học tự động không có hướng dẫn và ứng dụng trong xử lí ngôn ngữ tự nhiên | Lê Hồng Phương | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 26/03/2012 | 11/04/2014 | Tốt |
| 112 | TN.12.03 | Nghiên cứu cấu trúc và một số tính chất vật lý trong hệ hợp chất $La_{1-y}Ry(Fe_{1-x}Six)_{13}$ | Đỗ Thị Kim Anh | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 4/04/2013 | Tốt |
| 113 | TN.12.04 | Khảo sát ảnh hưởng của một số điều kiện chế tạo lên tính chất quang của ZnS pha tạp Mn chế tạo bằng phương pháp thủy nhiệt | Bùi Hồng Vân | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 4/04/2013 | Tốt |
| 114 | TN.12.05 | Nghiên cứu các phương pháp thu nhận số liệu từ các cảm biến sinh học | Trần Vĩnh Thắng | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 4/04/2013 | Tốt |
| 115 | TN.12.06 | Ước lượng hướng sóng tới của tín hiệu, ứng dụng trong rada | Lê Quang Thảo | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 4/04/2013 | Tốt |
| 116 | TN.12.07 | Ảnh hưởng của trường bức xạ laser lên hấp thụ sóng điện từ yếu trong các hệ bán dẫn hai chiều | Nguyễn Thị Thanh Nhân | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 4/04/2013 | Tốt |
| 117 | TN.12.08 | Nghiên cứu vật liệu TiO_2 pha tạp ứng dụng trong pin mặt trời sử dụng chất nhạy màu bằng phương pháp lý thuyết phiếm hàm mật độ | Nguyễn Thùy Trang | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 4/04/2013 | Khá |
| 118 | TN.12.09 | Chế tạo và nghiên cứu tính chất vật liệu multiferroic | Nguyễn Ngọc Đình | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 24/05/2013 | Đạt |
| 119 | TN.12.10 | Tổng hợp và nghiên cứu tính chất quang của các dây nano $TiO_2:Cr^{3+}$ | Trịnh Thị Loan | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 4/04/2013 | Tốt |
| 120 | TN.12.11 | Nghiên cứu, phát mã ICAO trong thông tin nhận dạng | Đặng Thị Thanh Thủy | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 4/04/2013 | Khá |
| 121 | TN.12.12 | Nghiên cứu chế tạo và tính chất vật liệu double.perovskite từ tính pha tạp điện tử | Nguyễn Quang Hòa | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 4/04/2013 | Khá |
| 122 | TN.12.13 | Nghiên cứu chế tạo hạt nano mang đặc tính của hạt nano kim loại và hạt nano từ | Lưu Mạnh Quỳnh | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 4/04/2013 | Khá |
| 123 | TN.12.14 | Xác định hàm lượng các đồng vị của Plutonium trong các mẫu Pu.Be bằng phương pháp gamma | Nguyễn Văn Quân | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 24/05/2013 | Đạt |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|--|---------------------|--------------|-------|------------|------------|-----|
| 124 | TN.12.15 | Khảo sát sự phụ thuộc của độ phân giải và độ nhạy của detector Bán dẫn siêu tinh khiết Germanium vào năng lượng và hình học của chùm tia tới | Trần Thế Anh | Khoa Vật lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 24/05/2013 | Đạt |
| 125 | TN.12.16 | Tổng hợp oxit hỗn hợp CuO.CeO ₂ bằng phương pháp tẩm và khảo sát khả năng xúc tác của nó cho phản ứng oxi hóa phenol | Hoàng Thị Hương Huế | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 21/03/2013 | Tốt |
| 126 | TN.12.17 | Tổng hợp và chuyển hóa của 4.isothioxianato.2.(5.mercapto.1,3,4.oxadiazol.2.yl)phenol | Đào Thị Nhung | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 10/05/2013 | Tốt |
| 127 | TN.12.18 | Nghiên cứu phân lập các hợp chất từ cây Bàn tay ma (<i>Heliciopsis Lobata Merr</i>) | Lê Thị Huyền | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 21/03/2013 | Tốt |
| 128 | TN.12.19 | Biến tính bentonit Di Linh bằng tác nhân hữu cơ và ứng dụng làm phụ gia cho sơn | Đặng Văn Long | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 21/03/2013 | Tốt |
| 129 | TN.12.20 | Nghiên cứu sự khác nhau trong cơ chế acyl hóa enzym PBP2a giữa các thuốc kháng sinh β .Lactam bằng phương pháp ONIOM | Nguyễn Hòa Mi | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 10/05/2013 | Tốt |
| 130 | TN.12.21 | Tổng hợp một số dẫn xuất của Thiouraxin làm hoạt chất chữa bệnh cường tuyến giáp | Lê Thị Minh Nguyệt | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 10/05/2013 | Tốt |
| 131 | TN.12.22 | Phân lập Xanthone từ vỏ quả măng cụt và hoạt tính của chúng | Đỗ Văn Đăng | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 21/09/2012 | Khá |
| 132 | TN.12.23 | Thành phần hóa sinh, hoạt tính chống oxy hóa và khả năng kháng khuẩn của dịch chiết lá xà cừ (<i>Khaya senegalensis</i>) | Vũ Thị Quyên | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 21/03/2013 | Tốt |
| 133 | TN.12.24 | Nghiên cứu hoạt tính chống ôxi hóa của một số thảo dược và khả năng bảo vệ màu thực phẩm chứa β .caroten | Hoàng Văn Hà | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 10/05/2013 | Tốt |
| 134 | TN.12.25 | Nghiên cứu điều chế vật liệu hấp phụ asen và kim loại nặng trên cơ sở Mangan dioxit nano | Trịnh Xuân Đại | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 17/05/2013 | Đạt |
| 135 | TN.12.26 | Nghiên cứu bảo vệ chlorophyll (diệp lục) bằng chất chống ôxi hóa nguồn gốc thảo dược | Ngô Hồng Ánh Thu | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 21/03/2013 | Tốt |
| 136 | TN.12.27 | Xây dựng quy trình phân tích Thủy ngân (Hg) bằng kỹ thuật Hydro hóa với chất khử NaBH ₄ | Nguyễn Mạnh Hà | Khoa Hóa học | Cơ sở | 26/03/2012 | 21/03/2013 | Tốt |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|--|---------------------|---|-------|------------|---------------|-----|
| 137 | TN.12.28 | Khảo sát một số điều kiện chế tạo màng vi lọc composit hiệu năng cao | Vũ Quỳnh Thương | Phòng thí nghiệm Triển khai tiến bộ KH&CN | Cơ sở | 26/03/2012 | Đã nghiệm thu | Tốt |
| 138 | TN.12.29 | Nghiên cứu đa hình gen CXCL12 của bệnh nhân ung thư đại trực tràng | Phạm Thị Bích | Khoa Sinh học | Cơ sở | 26/03/2012 | 20/03/2013 | Tốt |
| 139 | TN.12.30 | Phân lập và định tên một số chủng vi khuẩn lam trên địa bàn Hà Nội phục vụ nghiên cứu hoạt tính kháng khuẩn | Ngô Thị Trang | Khoa Sinh học | Cơ sở | 26/03/2012 | 20/03/2013 | Khá |
| 140 | TN.12.31 | Nghiên cứu và đánh giá đề xuất quy hoạch chung Thủ đô Hà Nội đến năm 2030 và định hướng 2050 | Mẫn Quang Huy | Khoa Địa lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 25/02/2013 | Tốt |
| 141 | TN.12.32 | Nghiên cứu hiện trạng kinh tế hộ gia đình và cấu trúc làng truyền thống ở xã Bao Vinh và Địa Linh, huyện Hương Trà, thành phố Huế | Nguyễn Thị Hà Thành | Khoa Địa lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 5/04/2013 | Tốt |
| 142 | TN.12.33 | Ứng dụng GIS xây dựng cơ sở dữ liệu giá đất cho đơn vị hành chính cấp cơ sở tại khu vực đô thị (Thử nghiệm tại phường Định Công, quận Hoàng Mai, thành phố Hà Nội) | Đỗ Thị Tài Thu | Khoa Địa lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 5/04/2013 | Tốt |
| 143 | TN.12.34 | Nghiên cứu ảnh hưởng của sự phát triển kinh tế - xã hội đến biến động lớp phủ mặt đất huyện Sa Pa, tỉnh Lào Cai giai đoạn 1993-2007 | Hoàng Thị Thu Hương | Khoa Địa lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 20/12/2013 | Tốt |
| 144 | TN.12.35 | Ứng dụng viễn thám và hệ thống tin địa lý trong dự báo cháy rừng tỉnh Bắc Kạn | Nguyễn Quang Minh | Khoa Địa lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 27/03/2014 | Tốt |
| 145 | TN.12.36 | Đánh giá thực trạng công tác đăng ký đất đai, cấp giấy chứng nhận và hệ thống hồ sơ địa chính trên địa bàn huyện Gia Lâm, thành phố Hà Nội | Phạm Thị Phin | Khoa Địa lý | Cơ sở | 26/03/2012 | 23/01/2014 | Tốt |
| 146 | TN.12.37 | Nghiên cứu ứng dụng thiết bị phân tích xách tay PVD 6000 trong xác định hàm lượng kim loại nặng ngoài hiện trường | Nguyễn Thị Hoàng Hà | Khoa Địa chất | Cơ sở | 26/03/2012 | 9/05/2014 | Tốt |
| 147 | TN.12.38 | Ứng dụng GIS và mô hình SWAT trong đánh giá đất và nước tại tiểu lưu vực Trĩ An phục vụ đào tạo thực hành | Nguyễn Thị Hồng | Khoa Địa chất | Cơ sở | 26/03/2012 | 9/05/2014 | Tốt |
| 148 | TN.12.39 | Nghiên cứu đặc điểm địa chất cấu trúc vùng Kim Bôi-Hòa Bình phục vụ giảng dạy môn Địa chất cấu tạo cho sinh viên ngành Địa kỹ thuật-Địa môi trường | Lường Thị Thu Hoài | Khoa Địa chất | Cơ sở | 26/03/2012 | 9/05/2014 | Tốt |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|--|---------------------|-----------------------------------|-------|------------|---------------|-----|
| 149 | TN.12.40 | Hệ thống tích hợp Sonar đo sâu hồi âm đa tia và định hướng sử dụng trong nghiên cứu địa chất | Phan Thanh Tùng | Khoa Địa chất | Cơ sở | 26/03/2012 | 3/04/2013 | Khá |
| 150 | TN.12.41 | Đặc điểm thạch học, nguồn gốc thành tạo tầng cuội trên đỉnh Ba Vì góp phần phục vụ đào tạo và du lịch | Bùi Văn Đông | Khoa Địa chất | Cơ sở | 26/03/2012 | 3/04/2013 | Khá |
| 151 | TN.12.42 | Nghiên cứu và ứng dụng vật liệu sắt nano (FeO) để xử lý ô nhiễm phốt pho trong nước | Nguyễn Xuân Huân | Khoa Môi trường | Cơ sở | 26/03/2012 | 21/03/2013 | Tốt |
| 152 | TN.12.43 | Nghiên cứu sự tác động của hoạt động tái chế vỏ bao bì đến môi trường đất tại thôn Dược Hạ, Xã Tiên Dược, Huyện Sóc Sơn, Hà Nội | Đào Thị Hoan | Khoa Môi trường | Cơ sở | 26/03/2012 | 21/04/2014 | Tốt |
| 153 | TN.12.44 | Nghiên cứu biện pháp nâng cao khả năng tích lũy chất hữu cơ trong đất trồng chè ở Phú Hộ, tỉnh Phú Thọ | Trần Thị Tuyết Thu | Khoa Môi trường | Cơ sở | 26/03/2012 | 5/04/2013 | Tốt |
| 154 | TN.12.45 | Phân tích dư lượng hai loại thuốc trừ sâu: Fenobucarb và Fenitrothion trong mẫu cá | Nguyễn Thúy Ngọc | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 26/03/2012 | 17/04/2014 | Tốt |
| 155 | TN.12.46 | Nghiên cứu nguy cơ nhiễm độc Mangan từ nước giếng khoan tại xã Thượng Cát, Từ Liêm, Hà Nội | Trần Hoàng Mai | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 26/03/2012 | 5/04/2013 | Tốt |
| 156 | TN.12.47 | Xác định valproic axit tổng và valproic axit tự do trong huyết tương bằng phương pháp điện di mao quản sử dụng detector độ dẫn không tiếp xúc kết hợp với kỹ thuật vi chiết phân tán lỏng-lỏng | Phạm Thị Thanh Thủy | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 26/03/2012 | 17/04/2014 | Khá |
| 157 | TN.12.48 | Một số giải pháp tối ưu hạ tầng viễn thông trong Hệ thống tin địa lý ba chiều | Lê Hoàng Sơn | Trung tâm Tính toán Hiệu năng cao | Cơ sở | 26/03/2012 | 13/03/2013 | Tốt |
| 158 | TN.12.49 | Một số giải pháp nâng cao hiệu quả quản lý môn học đại cương được giảng dạy tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên | Đinh Thị Hương | Khối Hiệu bộ | Cơ sở | 26/03/2012 | 18/12/2013 | Khá |
| 159 | TN.12.50 | Nghiên cứu, phân tích đặc điểm tài nguyên du lịch phục vụ phát triển du lịch bền vững tỉnh Vĩnh Phúc | Lương Chi Lan | Khối Hiệu bộ | Cơ sở | 26/03/2012 | Đã nghiệm thu | Tốt |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|---|-----------------------|--------------------------|-------|------------|------------|-----|
| 160 | TN.12.51 | Vai trò của Công nghệ thông tin trong việc tăng cường hiệu quả sử dụng trang thiết bị khoa học tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN | Nguyễn Ngọc Dương | Khối Hiệu bộ | Cơ sở | 26/03/2012 | 18/03/2013 | Tốt |
| 161 | TN.12.52 | Nghiên cứu hiện trạng và đề xuất giải pháp nhằm nâng cao hiệu quả quản lý công tác thi đua khen thưởng tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN | Nguyễn Thị Hồng Doan | Khối Hiệu bộ | Cơ sở | 26/03/2012 | 28/03/2014 | Tốt |
| 162 | TN.13.01 | Luật số lớn cho trường các hiệu martingale trong không gian Banach | Tạ Công Sơn | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 8/07/2013 | 18/07/2014 | |
| 163 | TN.13.02 | Cấu trúc đại số khoảng cho mô hình đồ thị gần thời gian | Bùi Vũ Anh | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 8/07/2013 | 24/07/2015 | Tốt |
| 164 | TN.13.03 | Tổng hợp và nghiên cứu tính chất quang của vật liệu nano TiO ₂ :Cr ³⁺ | Trịnh Thị Loan | Khoa Vật lý | Cơ sở | 8/07/2013 | 30/12/2014 | |
| 165 | TN.13.04 | Nghiên cứu một số hiệu ứng động trong các hệ bán dẫn hai chiều khi có mặt của sóng điện từ mạnh (bức xạ laser) | Nguyễn Đình Nam | Khoa Vật lý | Cơ sở | 8/07/2013 | 11/08/2014 | |
| 166 | TN.13.05 | Nghiên cứu thiết kế và chế tạo hệ thu siêu cao tần | Đặng Thị Thanh Thủy | Khoa Vật lý | Cơ sở | 8/07/2013 | 11/08/2014 | |
| 167 | TN.13.06 | Nghiên cứu một số hoạt chất có tác dụng ức chế đường huyết từ phần gel của cây Lô hội | Đỗ Thị Việt Hương | Khoa Hóa học | Cơ sở | 8/07/2013 | 18/08/2014 | |
| 168 | TN.13.07 | Khảo sát các thông số vật lý của môi trường để xây dựng hệ thống tiết kiệm năng lượng điện | Trần Vĩnh Thắng | Khoa Vật lý | Cơ sở | 8/07/2013 | 11/08/2014 | |
| 169 | TN.13.08 | Nghiên cứu, so sánh các thuật toán tạo búp sóng thích nghi cho anten thông minh | Lê Quang Thảo | Khoa Vật lý | Cơ sở | 8/07/2013 | 9/04/2014 | |
| 170 | TN.13.09 | Nghiên cứu phương pháp kiểm tra không phá hủy khảo sát khuyết tật trong mẫu thép | Phạm Văn Thành | Khoa Vật lý | Cơ sở | 8/07/2013 | 11/08/2014 | |
| 171 | TN.13.10 | Khả năng gia tăng sóng điện từ yếu bởi các điện tử giam cầm trong dây lượng tử khi có mặt trường bức xạ Laser | Nguyễn Thị Thanh Nhân | Khoa Vật lý | Cơ sở | 8/07/2013 | 11/08/2014 | |
| 172 | TN.13.11 | Tổng hợp và nghiên cứu các phức chất kim loại chuyển tiếp với phối tử thiosemicacbazon có chứa nhóm hữu cơ mang màu | Nguyễn Minh Hải | Khoa Hóa học | Cơ sở | 8/07/2013 | 18/08/2014 | |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|--|-----------------------|---------------|-------|-----------|------------|--|
| 173 | TN.13.12 | Nghiên cứu tổng hợp một số polyme họ metacrylat có phân tử khối được kiểm soát | Nguyễn Minh Ngọc | Khoa Hóa học | Cơ sở | 8/07/2013 | 28/05/2014 | |
| 174 | TN.13.13 | Nghiên cứu tương tác ngoại phân tử halogen-halogen trong tinh thể | Bùi Thái Thanh Thụ | Khoa Hóa học | Cơ sở | 8/07/2013 | 28/05/2014 | |
| 175 | TN.13.14 | Khảo sát hỗn hợp σtecti của hai bismaleimit có chứa nhóm mesogen aramit-arylat và nhóm mềm dẻo polymetylenic ở trạng thái nóng chảy | Phạm Quang Trung | Khoa Hóa học | Cơ sở | 8/07/2013 | 18/08/2014 | |
| 176 | TN.13.15 | Nghiên cứu hoạt tính chống oxy hóa trong một số rau gia vị của Việt Nam | Vũ Thị Quyên | Khoa Hóa học | Cơ sở | 8/07/2013 | 11/10/2014 | |
| 177 | TN.13.16 | Oxi hóa styren trên xúc tác $Mg_{0.7}Co_{0.3}Al_{0.3}(OH)_2(CO_3)_{0.15}$ | Đặng Văn Long | Khoa Hóa học | Cơ sở | 8/07/2013 | 18/08/2014 | |
| 178 | TN.13.17 | Nghiên cứu hàm lượng asen trong động vật nổi và thực vật nổi tại hồ Tây, Hà Nội | Bùi Thị Hoa | Khoa Sinh học | Cơ sở | 8/07/2013 | 1/08/2014 | |
| 179 | TN.13.18 | Xây dựng bộ mẫu Lưỡng cư phục vụ giảng dạy thực tập Động vật học Động vật có xương sống | Nguyễn Huy Hoàng | Khoa Sinh học | Cơ sở | 8/07/2013 | 1/08/2014 | |
| 180 | TN.13.19 | Xác định đa hình gen ND3 ty thể của bệnh nhân ung thư vú | Nguyễn Thị Tú Linh | Khoa Sinh học | Cơ sở | 8/07/2013 | 5/09/2014 | |
| 181 | TN.13.20 | Tách dòng gen mã hóa cho LEA protein ở một số giống lúa Việt Nam | Đỗ Thị Phúc | Khoa Sinh học | Cơ sở | 8/07/2013 | 15/07/2014 | |
| 182 | TN.13.21 | Khảo sát tác dụng gây ức chế của thuốc PLX4720 lên khả năng di căn của tế bào ung thư hắc sắc tố dòng A375M | Nguyễn Đình Thắng | Khoa Sinh học | Cơ sở | 8/07/2013 | 15/07/2014 | |
| 183 | TN.13.22 | Ứng dụng ngôn ngữ mô hình hóa thống nhất (UML) xây dựng mô hình hệ thống đăng ký đất đai cấp huyện (lấy ví dụ huyện Từ Liêm, thành phố Hà Nội) | Lê Phương Thúy | Khoa Địa lý | Cơ sở | 8/07/2013 | 2/08/2014 | |
| 184 | TN.13.23 | Nghiên cứu về các tập hợp Diatomeae đặc trưng cho một số kiểu môi trường ven biển | Nguyễn Thị Thu Cúc | Khoa Địa chất | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/07/2015 | |
| 185 | TN.13.24 | Đánh giá mức độ tổn thương tài nguyên môi trường khu vực Cửa Đáy phục vụ sử dụng bền vững | Hoàng Thị Phương Thảo | Khoa Địa chất | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/07/2015 | |
| 186 | TN.13.25 | Xây dựng cơ sở dữ liệu thuật ngữ Anh - Việt (có giải thích) chuyên ngành Địa chất, Quản lý tài nguyên và Môi trường dưới dạng phần mềm từ điển | Phạm Nguyễn Hà Vũ | Khoa Địa chất | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/07/2015 | |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|---|---------------------|------------------|-------|-----------|-----------|--|
| 187 | TN.13.26 | Nghiên cứu ảnh hưởng tới môi trường địa chất của hoạt động khoan lấy mẫu trong tầng đất đá bờ rời | Đoàn Văn Cử | Khoa Địa chất | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/07/2015 | |
| 188 | TN.13.27 | Triển khai ứng dụng mô hình LITPACK trong việc nghiên cứu bồi xói bờ biển Cửa Tùng | Ngô Chí Tuấn | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 8/07/2013 | 8/07/2014 | |
| 189 | TN.13.28 | Ứng dụng một số mô hình mưa - dòng chảy mô phỏng chuỗi thời gian dòng chảy ngày lưu vực sông Cái - Nha Trang | Nguyễn Đức Hạnh | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 8/07/2013 | 8/07/2014 | |
| 190 | TN.13.29 | Ứng dụng mô hình toán khôi phục số liệu dòng chảy nghiên cứu đặc điểm dòng chảy năm lưu vực sông Cầu | Nguyễn Phương Nhung | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 8/07/2013 | 8/07/2014 | |
| 191 | TN.13.30 | Nghiên cứu biến đổi của ngày bùng phát gió mùa mùa hè ở Việt Nam | Ngô Đức Thành | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 8/07/2013 | 8/07/2014 | |
| 192 | TN.13.31 | Nghiên cứu kết hợp xử lý nitrat (NO ₃ -) và phốt phát (PO ₄ ³⁻) trong nước bằng vật liệu sắt (FeO) nano | Nguyễn Xuân Huân | Khoa Môi trường | Cơ sở | 8/07/2013 | 4/07/2014 | |
| 193 | TN.13.32 | Nghiên cứu vai trò của silic sinh học (Phytolith) trong đất lúa | Nguyễn Ngọc Minh | Khoa Môi trường | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/04/2014 | |
| 194 | TN.13.33 | Phân lập hệ vi sinh vật có khả năng xử lý dầu từ nước thải ở các nhà máy đóng tàu | Trần Thị Huyền Nga | Khoa Môi trường | Cơ sở | 8/07/2013 | 4/07/2014 | |
| 195 | TN.13.34 | Bước đầu nghiên cứu ứng dụng chế phẩm sinh học SagiBio 1 vào xử lý nước thải của lò mổ gia súc | Lưu Minh Loan | Khoa Môi trường | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/07/2015 | |
| 196 | TN.13.35 | Nghiên cứu hiện trạng môi trường của ga Hà Nội và đề xuất biện pháp giảm thiểu | Nguyễn Quốc Việt | Khoa Môi trường | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/07/2015 | |
| 197 | TN.13.36 | Nghiên cứu xác định hàm lượng một số kim loại nặng trong nước hồ nuôi cá và đánh giá nguy cơ rủi ro sức khỏe | Lê Hương Giang | Khoa Môi trường | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/07/2015 | |
| 198 | TN.13.37 | Nghiên cứu quá trình chuyển hóa kaolinit - halloysit trong điều kiện phòng thí nghiệm | Phạm Hoàng Giang | Khoa Môi trường | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/07/2015 | |
| 199 | TN.13.38 | Nghiên cứu hàm lượng dinh dưỡng khoáng và kim loại nặng trong chè và đất trồng chè ở Tân Cương, Thái Nguyên | Trần Thị Tuyết Thu | Khoa Môi trường | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/04/2014 | |
| 200 | TN.13.39 | Phân tích hàm lượng PCBs trong dầu biển thể bằng hai phương pháp: thử nhanh và sắc ký khí khối phổ | Ví Thị Mai Lan | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 8/07/2013 | 3/04/2015 | |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|---|-----------------------|--------------------------|-------|------------|------------|----------|
| 201 | TN.13.40 | Nghiên cứu sự biến đổi hàm lượng kim loại nặng trong môi trường nước sông Tô Lịch | Ngô Thị Lan Phương | Khoa Môi trường | Cơ sở | 8/07/2013 | 7/07/2015 | Tốt |
| 202 | TN.13.41 | Nghiên cứu phát triển kỹ năng đọc hiểu tiếng Anh khoa học dành cho học sinh lớp 12 Trường THPT Chuyên Khoa học Tự nhiên, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN | Hồ Thị Thanh Huyền | Trường THPT Chuyên KHTN | Cơ sở | 8/07/2013 | 24/07/2015 | Tốt |
| 203 | TN.13.42 | Nghiên cứu hiện trạng và đề xuất giải pháp nhằm nâng cao hiệu quả quản lý trung tâm, phòng thí nghiệm tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN | Phan Viết Thái | Khối Hiệu bộ | Cơ sở | 8/07/2013 | 1/07/2014 | |
| 204 | TN.13.43 | Nghiên cứu nâng cao khả năng tự học môn Toán của học sinh lớp 10 trường THPT chuyên KHTN | Phạm Văn Quốc | Trường THPT Chuyên KHTN | Cơ sở | 25/09/2013 | 10/11/2014 | |
| 205 | TN.13.44 | Nghiên cứu chế tạo vật liệu hấp thu dầu trên cơ sở polyolefin | Hoàng Thu Hà | Trường THPT Chuyên KHTN | Cơ sở | 25/09/2013 | 17/09/2015 | Xuất sắc |
| 206 | TN.13.45 | Nghiên cứu thực trạng và đề xuất biện pháp nhằm nâng cao hiệu quả quản lý học sinh bậc THPT | Trần Thị Thu Hà | Trường THPT Chuyên KHTN | Cơ sở | 25/09/2013 | 10/11/2014 | |
| 207 | TN.13.46 | Nghiên cứu động học khuếch đại của xung laser cực ngắn trong các bộ khuếch đại rắn được bơm bằng laser bán dẫn | Phạm Huy Thông | Trường THPT Chuyên KHTN | Cơ sở | 25/09/2013 | 17/09/2015 | Tốt |
| 208 | TN.13.47 | Nghiên cứu xác định và quan trắc đồng thời một số cation vô cơ trong nước sử dụng phương pháp điện di mao quản kết hợp với detector độ dẫn không tiếp xúc | Nguyễn Văn Tăng | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 25/09/2013 | 3/04/2015 | Tốt |
| 209 | TN.13.48 | Nghiên cứu quản lý thiết bị khoa học bằng công nghệ mã số tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên (triển khai thí điểm tại các trung tâm trực thuộc Trường) | Nguyễn Ngọc Dương | Khối Hiệu bộ | Cơ sở | 25/09/2013 | 25/09/2014 | |
| 210 | TN.14.01 | Phương pháp hàm số trong quy hoạch thực nghiệm tối ưu | Nguyễn Hải Vinh | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 20/03/2014 | 17/04/2015 | |
| 211 | TN.14.02 | Một số vấn đề phương trình vi phân ngẫu nhiên ứng dụng vào toán tài chính | Hoàng Thị Phương Thảo | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 20/03/2014 | 17/04/2015 | |
| 212 | TN.14.03 | Bảng băm phân tán và định tuyến trên mạng ngang hàng | Ngô Văn Chí | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 20/03/2014 | 17/09/2015 | Đạt |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|---|-----------------------|--------------------------|-------|------------|------------|-----|
| 213 | TN.14.04 | Nghiên cứu xây dựng một công cụ xác định đồng sở chỉ trong văn bản tiếng Việt | Nguyễn Việt Hùng | Khoa Toán - Cơ - Tin học | Cơ sở | 20/03/2014 | 17/04/2015 | |
| 214 | TN.14.05 | Chế tạo và khảo sát tính chất màng mỏng TiO ₂ /Au | Nguyễn Duy Thiện | Khoa Vật lý | Cơ sở | 20/03/2014 | 11/05/2015 | |
| 215 | TN.14.06 | Tính chất của tinh thể nano PbS chế tạo bằng phương pháp điện hóa siêu âm và hóa siêu âm | Sái Công Doanh | Khoa Vật lý | Cơ sở | 20/03/2014 | 11/05/2015 | |
| 216 | TN.14.07 | Thiết kế và chế tạo máy đo liều bức xạ cầm tay | Nguyễn Cảnh Việt | Khoa Vật lý | Cơ sở | 20/03/2014 | 11/05/2015 | |
| 217 | TN.14.08 | Nghiên cứu một số tính chất của các hệ lượng tử phi giao hoán | Nguyễn Quang Hưng | Khoa Vật lý | Cơ sở | 20/03/2014 | 11/05/2015 | |
| 218 | TN.14.09 | Sự sinh u.hạt và các hạt tựa Axion trong Vật lý năng lượng cao | Nguyễn Thu Hường | Khoa Vật lý | Cơ sở | 20/03/2014 | 11/05/2015 | |
| 219 | TN.14.10 | Nghiên cứu chế tạo vật liệu mangan dioxit cấu trúc nano bằng phương pháp thủy nhiệt | Trương Thanh Tú | Khoa Hóa học | Cơ sở | 20/03/2014 | 7/04/2015 | |
| 220 | TN.14.11 | Nghiên cứu phương pháp tách và đánh giá thành phần solanesol từ vụn lá cây thuốc lá Việt Nam | Phạm Văn Phong | Khoa Hóa học | Cơ sở | 20/03/2014 | 7/04/2015 | |
| 221 | TN.14.12 | Nghiên cứu tối ưu qui trình xác định salbutamon bằng phương pháp điện di mao quản | Nguyễn Thị Ánh Hường | Khoa Hóa học | Cơ sở | 20/03/2014 | 7/04/2015 | |
| 222 | TN.14.13 | Nghiên cứu xử lý màu nước thải dệt nhuộm bằng màng | Ngô Hồng Ánh Thu | Khoa Hóa học | Cơ sở | 20/03/2014 | 7/04/2015 | |
| 223 | TN.14.14 | Khảo sát tính chất đặc trưng von.ampe và quy trình xác định metronidazole trong mẫu dược phẩm bằng phương pháp von.ampe hòa tan hấp phụ | Nguyễn Thị Kim Thường | Khoa Hóa học | Cơ sở | 20/03/2014 | 7/04/2015 | |
| 224 | TN.14.15 | Nghiên cứu đa dạng khu hệ vi sinh vật trong các sản phẩm rau muối chua truyền thống của Việt Nam | Mai Đàm Linh | Khoa Sinh học | Cơ sở | 20/03/2014 | 7/04/2015 | |
| 225 | TN.14.16 | Phân tích đặc điểm kinh tế.xã hội thành phố Huế thông qua nghiên cứu thực trạng phát triển của hệ thống giáo dục mầm non, mẫu giáo. | Nguyễn Thị Hà Thành | Khoa Địa lý | Cơ sở | 20/03/2014 | 3/04/2015 | |
| 226 | TN.14.17 | Nghiên cứu hoàn thiện chính sách nhằm mục tiêu phát triển bền vững thị trường bất động sản Hà Nội | Mẫn Quang Huy | Khoa Địa lý | Cơ sở | 20/03/2014 | 17/09/2015 | Tốt |

| | | | | | | | | |
|-----|----------|---|---------------------|-----------------------------------|-------|------------|------------|--|
| 227 | TN.14.18 | Đặc điểm các hệ thống đứn gãy khu vực Đông Bắc bể Sông Hồng. | Phan Thanh Tùng | Khoa Địa chất | Cơ sở | 20/03/2014 | 3/04/2015 | |
| 228 | TN.14.19 | Nghiên cứu định lượng khả năng chứa dầu khí của cát kết Oligocen mỏ Rồng bể Cửu Long. | Trần Thị Dung | Khoa Địa chất | Cơ sở | 20/03/2014 | 3/04/2015 | |
| 229 | TN.14.20 | Đánh giá biến động rừng ngập mặn tại khu vực vịnh Tiên Yên, tỉnh Quảng Ninh giai đoạn 2000 - 2013 | Nguyễn Thùy Linh | Khoa Địa chất | Cơ sở | 20/03/2014 | 3/04/2015 | |
| 230 | TN.14.21 | Nghiên cứu xây dựng mô hình thủy văn đô thị cho thành phố Tam Kỳ tỉnh Quảng Nam | Nguyễn Quang Hưng | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 20/03/2014 | 3/04/2015 | |
| 231 | TN.14.22 | Ứng dụng mô hình toán tìm hiểu nguyên nhân gây bồi lấp cửa Tam Quan, tỉnh Bình Định | Đặng Đình Khả | Khoa KT-TV-HDH | Cơ sở | 20/03/2014 | 3/04/2015 | |
| 232 | TN.14.23 | Tuyển chọn vi khuẩn kích thích sinh trưởng thực vật từ vùng rễ cây ngập mặn tại Thừa Thiên Huế | Ngô Thị Tường Châu | Khoa Môi trường | Cơ sở | 20/03/2014 | 17/04/2015 | |
| 233 | TN.14.24 | Ảnh hưởng của dung môi đối với quá trình cấy ghép acrylate lên sợi keratin tách chiết từ lông gà. | Mai Thị Phương Thảo | Trung tâm CETASD | Cơ sở | 20/03/2014 | 3/04/2015 | |
| 234 | TN.14.25 | Phân cụm trên tập mờ viễn cảnh và ứng dụng | Phạm Huy Thông | Trung tâm Tính toán Hiệu năng cao | Cơ sở | 20/03/2014 | 3/04/2015 | |