DANH MỤC HỘI NGHỊ/HỘI THẢO/TỌA ĐÀM TRONG NƯỚC DO TRƯỜNG ĐHKHTN TỔ CHỨC GIAI ĐOẠN 2015 – 2019

| STT | Tên hội thảo/hội nghị/tọa đàm | Tóm tắt nội dung/kết quả | Thời gian tổ chức | Đơn vị phối hợp tổ chức |
|-----|---|---|----------------------|---|
| | Điều tra khảo sát, đánh giá hiện trạng nguồn lợi và môi trường sống của các loài thủy sản; hiện trạng kinh tế xã hội nghề các nội đồng | Giới thiệu và triển khai thực hiện gói thầu 1 "Điều tra khảo sát, đánh giá hiện trạng nguồn lợi và môi trường sống của các loài thủy sản; hiện trạng kinh tế xã hội nghề các nội đồng" thuộc dự án "Điều tra nguồn lợi thủy sản vùng nội đồng giai đoạn 2018-2020" | 6/03/2020 | |
| 2 | Nghiên cứu dự báo xoáy thuận nhiệt đới trên tây bắc thái bình dương và biển đông | Nghiên cứu này đã tiến hành chạy mô hình clWRF và RegCM với các tham số khác nhau và cho ra kết quả dự báo xoáy thuận nhiệt đới trên khu vực tây bắc thái bình dương và biển đông | 21/12/2019 | |
| 3 | Ứng dụng phương pháp hạ qui mô động lực trong dự báo bão | Có 6 báo cáo viên ; Mô tả mô hình khu vực ; Kết quả dự báo bão 6 tháng bằng hạ quy mô động lực. | 17/12/2019 | |
| | Biến động đới bờ biển và dòng chảy các sông qua nhiều thế kỷ tác động đến di sản văn hoá Phật giáo vùng hạ lưu châu thổ sông Hồng | Những nghiên cứu liên ngành về biến động đới bờ biển và dòng chảy các sông trong lịch sử có ảnh hưởng như thế nào đến các di sản văn hóa phật giáo, bước đầu bổ trợ, giúp ích cho việc xác định vị trí – niên đại các di tích lịch sử – di sản văn hoá Phật giáo trên cơ sở khoa học địa chất – địa mạo | 13/12/2019 | Trung tâm Nghiên cứu bảo tồn và phát huy giá trị Di sản văn hoá Phật giáo, Hội Trầm tích Việt Nam và Khoa Địa chất |
| 5 | Úng dụng phương pháp động lực thống kê trong dự báo bão | Có 5 báo cáo viên ; Mô tả mô hình thống kê ; Kết quả dự báo bão 6 tháng bằng phương pháp động lực thống kê. | 16/11/2019 | |
| | Phân tích biến động bãi biển Đồ Sơn Hải Phòng dựa trên ảnh camera giám sát | Sử dụng hệ thống video-camera trực tiếp để giám sát diễn biến đường bờ, vùng cửa sông và bờ biển đã được thiết lặp cho bãi biển Đồ Sơn | 15/11/2019 | |
| 7 | Thử nghiệm liên kết mô hình khí tượng – hải dương | Đã đưa ra được thử nghiệm mô hình khí tượng WRF với hệ thống dự báo tổ hợp LETKF. Kết quả dự báo từ mô hình WRF được trích xuất làm đầu vào cho mô hình hải dương WW3 | 12/11/2019 | |

| _ | | | | |
|----|--|--|------------|---|
| 8 | Khả năng áp dụng mô hình AERMOD đánh giá phân bố bụi PM 2.5 khu vực Hà Nội , Bắc Ninh, Hưng Yên và vùng lân cận | Tổng quan về dự án hợp tác với IIASA do WB tài trợ: Vietnam AQM study for GAINS-LHMA application Giới thiệu về mô hình AERMOD Bước đầu xây dựng files số liệu phát thải PM2,5 khu vực Hà Nội, Hưng Yên, Bắc Ninh làm đầu vào cho mô hình AERMOD Kết quả sơ bộ phân bố nồng độ PM2,5 khu vực Hà Nội từ mô hình AERMOD Ảnh hưởng của yếu tố khí tượng đến phân bố nồng độ PM2,5 khu vực Hà Nội từ mô hình AERMOD | 20/09/2019 | |
| 9 | Hội thảo Tổng kết Tiểu dự án FIRST- CEFD | Nội dung: 01 báo cáo tổng kết Tiểu dự án FIRST-CEFD được giám đốc CEFD trình bày. Kết quả: Hội thảo đã giúp Tiểu dự án thống kê và rà soát lại các công việc đã thực hiện một cách hệ thống để rút ra bài học kinh nghiệm; qua hội thảo tiểu dự án cũng đã nhận được các ý kiến đóng góp của WB, Ban QLDA FIRST, các đơn vị nghiên cứu khác trong định hướng phát triển thời kỳ hậu dự án. | 30/08/2019 | |
| 10 | Hội thảo Nâng cao chất lượng dự báo bằng phương pháp đồng hóa số liệu | Nội dung: 03 báo cáo của cán bộ nghiên cứu của CEFD và 02 báo cáo của cán cán bộ thuộc các cơ quan nghiên cứu khác được trình bày liên quan đến việc nâng cao chất lượng dự báo bằng phương pháp đồng hóa số liệu. Kết quả: Các thành viên nghiên cứu của Ban QLTDA FISRT-CEFD đã nhận được nhiều ý kiến đóng góp hữu ích từ các nhà khoa học để hoàn thiện các nghiên cứu của Tiểu dự án về nâng cao chất lượng dự báo bằng phương pháp đồng hóa số liệu. | 21/06/2019 | |
| 11 | Hội nghị khoa học toàn quốc lần thứ nhất về Ngư học | Để chào mừng sự ra đời của Hội Ngư học Việt Nam và cũng là để quy tụ những nhà hoạt động liên quan đến lĩnh vực Ngư học. | 14/06/2019 | Hội Ngư học Việt Nam |
| 12 | | Giới thiệu về các hệ thống nuôi cấy tế bào động vật trên Bioreactor của hãng Eppendorf và các ứng dụng từ các đơn vị tron việc nghiên cứu, nuôi cấy tế bào; Các ưu điểm và nhược điểm của hệ thống, | 13/06/2019 | Công ty TNHH thiết bị KH&KT An Dương |

| 13 | Lập trình đa tỉ lệ và kỹ thuật tích hợp các phần mềm chuyên dụng lý sinh đã học tại Đức và kỹ năng lập trình mô phỏng động học phân tử đa tập hợp và giả động lực học cho toàn nhóm nghiên cứu để đảm bảo tiến độ của dự án | | 19/12/2018 - 25/12/2018 | |
|----|---|--|----------------------------|---------------------------|
| 14 | Hội thảo : kết quả thực hiện nhiệm vụ đánh giá tác động môi trường của việc nuôi cá lồng trên hồ Thác Bà | Đánh giá được hiện trạng môi trường nước, trầm tích vùng hồ thác bà, xây dựng mô hình mô phỏng chất lượng nước vùng hồ Thác Bà làm cơ sở tỉnh toán tải lượng và đề xuất số lồng nuôi cá để đảm bảo an toàn môi trường cho vùng hồ. Kết quả của hội thảo để làm căn cứ hoàn thiện nhiệm vụ hợp tác với Chi Cục BVMT tỉnh Yên Bái phục vụ công tác quản lý môi trường vùng hồ Thác Bà. | 11/12/2018 | Chi cục BVMT tỉnh Yên Bái |
| 15 | Hội thảo khoa học lần thứ nhất: "Định hướng phát triển KH&CN sự sống trong ĐHQGHN" | 7 báo cáo chuyên môn | 8/12/2018 | |
| 16 | Nghiên cứu dự báo nguy cơ tai biến trượt lở mái dốc dọc các tuyến giao thông trọng điểm miền núi tỉnh Quảng Nam và đề xuất giải pháp ứng phó | - | 16/11/2018 | |
| 17 | Hội nghị Khoa học Trường ĐHKHTN năm 2018 "Tăng cường hoạt động nghiên cứu khoa học gắn với phát triển các nhóm nghiên cứu mạnh" | | 26/10/2018 | |
| 18 | Hội nghị khoa học Trường ĐHKHTN, Tiểu ban Địa lý - Quản lý đất đai | Tiểu ban của Hội nghị Khoa học Trường ĐHKHTN 2018 | 25/10/2018 | |

| 19 | Nghiên cứu Khoa học và Công nghệ trong lĩnh vực Môi trường | Hội nghị tổ chức cấp Tiểu ban, có 56 báo cáo của các nhà khoa học trong và ngoài trường tham gia Hội nghị lần này. Ở phiên trình bày, có 10 báo cáo trong đó có 01 báo cáo quốc tế (GS. Yasui, ĐH Kitakyushu, Nhật Bản) và 04 báo các của các đơn vị bạn ngoài trường, nội dung phong phú, đa dạng và hấp dẫn như: Lá nhân tạo, Phytolith - vai trò và một số ứng dụng trong lĩnh vực môi trường, nghiên cứu chế tạo vật liệu xử lý nước ngầm, | 25/10/2018 | |
|----|---|--|------------|--|
| | Công nghệ phân tích và Công nghệ Môi trường phục vụ cho Hóa học Xanh | Tiểu ban của Hội nghị Khoa học Trường ĐHKHTN 2018 | 18/10/2018 | |
| | Địa chất, Địa kỹ thuật, Địa môi trường và thích ứng biến đổi khí hậu | Có 22 báo cáo khoa học tham gia Hội nghị lần này. Hội nghị có sự tham dự đông đủ các khách mời từ đơn vị bạn và đối tác của Khoa Địa chất như ông ty TNHH một thành viên Dầu khí Sông Hồng (PVEP Sông Hồng); Viện Địa chất, VAST; và đặc biệt có sự tham dự của GS.TSKH. Tống Duy Thanh. Hội nghị thảo luận sôi nổi với các phát hiện, nhận định khoa học mới về Địa chất, Địa kỹ thuật, Địa môi trường và cổ sinh địa tầng. | 12/10/2018 | |
| 22 | Hội nghị khoa học Khoa Toán - Cơ - Tin học | Tiểu ban của Hội nghị Khoa học Trường ĐHKHTN 2018 | 12/10/2018 | |
| 23 | Hội nghị khoa học Khoa Khí tượng Thủy văn và Hải dương học | Tiểu ban của Hội nghị Khoa học Trường ĐHKHTN 2018 | 11/10/2018 | |

| | Nghiên cứu khoa học sự sống trước yêu cầu hội nhập quốc tế | Có 12 báo cáo trình bày trong tổng số 15 báo cáo tham dự Hội nghị. Hội nghị có 02 Tham luận về Chiến lược phát triển KHCN của ĐHQGHN, liên quan đến Khoa học sự sống của PGS.TS. Vũ Văn Tích và "Một số gợi ý về việc thúc đẩy hoạt động nghiên cứu, đào tạo về CNSH của TS. Hà Minh Hiệp, Phó Tổng cục trưởng Tổng cục đo lường chất lượng, Bộ KH&CN cùng với báo cáo tổng kết công tác NCKH của Khoa Sinh học giai đoạn 2016-2018 của TS. Phạm Thế Hải. Hội nghị diễn ra cả ngày tại Hòa Lạc. | 31/08/2018 | |
|----|---|---|----------------------------|--|
| 25 | Nghiên cứu cơ sở khoa học để xác định cơ chế bồi lấp, sạt lở và đề xuất các giải pháp ổn định các cửa sông Đà Diễn và Đà Nông, tỉnh Phú Yên phục vụ phát triển bền vững cơ sở hạ tầng và kinh tế xã hội | | 29/08/2018 | |
| | Hội nghị về đào tạo và nghiên cứu khoa học | 08 báo cáo tham luận | 27/08/2018 - 28/08/2018 | |
| | Đào tạo nhân lực Khoa học dữ liệu trong thời đại số | | 4/08/2018 | |
| 28 | Hội nghị Toán học toàn quốc 2018 | Hội nghị Toán học toàn quốc là hoạt động khoa học lớn nhất của cộng đồng toán học Việt Nam; là sự kiện quan trọng của Hội Toán học Việt Nam với quy mô toàn quốc diễn ra 5 năm một lần. Hội nghị là diễn đàn để các nhà nghiên cứu, ứng dụng và giảng dạy toán cả nước trình bày những kết quả khoa học của mình trong vòng 5 năm gần đây. Hội nghị khoa học của Đại hội sẽ bao gồm các phiên toàn thể và 8 tiểu ban. Sẽ có 7 báo cáo mời tại phiên toàn thể; 5-7 báo cáo mời cùng các báo cáo khoa học (15 phút) tại mỗi tiểu ban. Tại mỗi tiểu ban, mỗi đại biểu chỉ được có tối đa 1 báo cáo. Tất cả các báo cáo phải được Ban Chương trình duyệt và chấp thuận. | | Hội Toán học Việt Nam, Viện Nghiên cứu cao cấp về Toán, Trường ĐH Thông tin Liên lạc, Trường ĐH Khoa học Tự nhiên - ĐHQGHN, Viện Toán học |

| 29 | Hội nghị Vật lý lý thuyết toàn quốc lần thứ 43 | | 30/07/2018 - 08/02/2018 | |
|----|---|---|----------------------------|--|
| | Công nghệ thông tin trong Quản trị đại học của Trường ĐHKHTN | | 16/07/2018 | |
| | Trường hè: Các chuyên đề về Thống kê – Xác suất và các vấn đề liên quan dành cho giáo viên phổ thông | Chuẩn bị kiến thức cho giáo viên phổ thông phục vụ việc giảng dạy mạch Thống kê – Xác suất theo chương trình trung học phổ thông mới | 07/11/2018 - 14/07/2018 | |
| 32 | Hành lang bảo vệ bờ biển Việt Nam: lý luận và định hướng thiết lập | Hội thảo của đề tài KC.09.17/16-20, PGS.TS. Đặng Văn Bào, thảo luận về 2 nội dung đầu của đề tài (cơ sở khoa học, đặc điểm và sư phân hóa điều kiện tự nhiên, xã hội cho hành lang bảo vệ bờ biển) | 25/05/2018 - 26/05/2018 | |
| 33 | Hội nghị Khoa học Sinh viên Trường Đại học Khoa học Tự nhiên năm 2018 | Báo cáo poster, báo cáo của sinh viên 8 khoa | 05/10/2018 - 05/11/2018 | |
| 34 | Tuyển chọn nhân tố dự báo bão trong phương pháp thống kê truyền thống | | 24/04/2018 | |
| 35 | Giải pháp công nghệ và chính sách khai thác, sử dụng năng lượng địa nhiệt cho các bồn địa nhiệt vùng Tây Bắc | | 30/03/2018 | |
| 36 | Development of NeuroDrug Design web portal for design and synthesis of ligands for brain imaging and drug leads for neurodegenerative diseases | FIRST Project kick-off Workshop and training course on multiscale simulation | 14/01/2018 - 21/01/2018 | |
| 37 | Bàn về xây dựng PTN đạt chuẩn VILAS trong lĩnh vực công nghệ sinh học | Giới thiệu các quy định về tổ chức, hoạt động và hồ sơ xin cấp chứng nhận PTN đạt chuẩn VILAS. | 6/12/2017 | |
| 38 | Giới thiệu giải pháp Digital Classroom – Hệ thống kính hiển vi kết nối thông minh, kết hợp với ứng dụng di động đa chức năng | Các cán bộ của Khoa được tiếp cận với hệ thống kính hiển vi kết nối thông minh, thiết thực trong việc giảng dạy thực hành, thực tập | 28/11/2017 | Đại diện Zeiss tại Việt Nam, Công ty Thăng Long |
| 39 | Hội nghị toàn quốc sau đại học Ngành Sinh học lần thứ 2 | 100 báo cáo gửi đăng kỉ yếu, 94 bài được chấp nhận đăng 9 báo cáo nói và 10 báo cáo poster tại phiên toàn thể | 25/11/2017 | |

| 40 | Hội thảo khởi động đề tài KC.09.12/16-20 "Dự báo sự hình thành, phát triển, di chuyển của xoáy thuận nhiệt đới trên Biển Đông và ảnh hưởng đến sóng và thời tiết các khu vực biển Việt Nam hạn 03 ngày" | | 15/11/2017 | |
|----|---|--|----------------------------|---|
| 41 | Khoa học và Công nghệ Hóa học cho Phát triển bền vững | Khoa học và Công nghệ Hóa học cho Phát triển bền vững, nhằm kỷ nhiệm 20 năm xây dựng và phát triển ngành Công nghệ Hóa học | 11/08/2017 - 11/09/2017 | ARC |
| 42 | Hóa học & Công nghệ Hóa học cho Phát triển bền vũng | Hội thảo được tổ chức thành công, nhân kỷ niệm 20 năm thành lập và phát triển ngành Công nghệ Kỹ thuật Hóa học tại khoa Hóa học, Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQGHN. Hội nghị thu hút được đông đảo các nhà khoa học tham gia, được đánh giá cao. | 11/07/2017 - 11/08/2017 | |
| 43 | Nghiên cứu xây dựng mô hình công nghệ khả thi quy mô pilot để xử lý bùn thải công nghiệp giàu kim loại nặng theo hướng tận thu tài nguyên, tiết kiệm năng lượng | Giới thiệu tổng quan về Đề tài KC.08.18/16-20 và Kế hoạch triển khai nghiên cứu các nội dung của đề tài. Thảo luận về tiến trình và chi tiết các hoạt động, nội dung thực hiện và đơn vị phối hợp | 27/10/2017 | Viện Khoa học Vật liệu, VAST |
| 44 | Các công nghệ mới nhất trong quan sát hiển vi 3D, hiển vi đồng tiêu và ứng dụng | Tổng quan về các công nghệ quan sát hiển vi 3D, đặc điểm và ứng dụng. Giới thiệu công nghệ hiển vi đồng tiêu, hiển vi siêu phân giải và ứng dụng. Từ ngày 26/10 đến 10/11/2017 còn có các buổi thực hành và dùng thử trên kính hiển vi đồng tiêu ZEISS LSM 800 | 25/10/2017 | Công ty CP Thiết bị và Hóa chất Thăng Long |
| 45 | Hội nghị Vật lý Chất rắn và Khoa học Vật liệu Toàn quốc lần thứ 10 | Hội nghị Vật lý Chất rắn và Khoa học Vật liệu Toàn quốc lần thứ 10được tổ chức tại Đại học Huế, nhằm tạo điều 19-21/10/2017kiện để các nhà khoa học có dịp trao đổi, báo cáo giới thiệu các kết quả nghiên cứu mới nhất trong lĩnh vực. | | Hội Khoa học Vật liệu, Đại học Huế |
| 46 | Hội thảo khởi động đề tài KC.09.14/16- 20 "Lựa chọn, phát triển và ứng dụng hệ thống mô hình tích hợp dự báo môi trường biển quy mô khu vực" | | 12/10/2017 | |

| | TT 1 2 17 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 | | | |
|----|---|--|--------------|-----------------------------|
| | Úng dụng của kính hiển vi Laser quét | | | |
| | đồng tiêu trong nghiên cứu sinh học tế | Thảo luận về các ứng dụng của kính hiển vi laser quét đồng | 7/08/2017 | Công ty TNHH Thiết Bị Khoa |
| 47 | bào, tế bào gốc và ung thư | tiêu trong nghiên cứu sinh học tế bào, tế bào gốc và ung thư | | học kỹ thuật Đức Minh |
| | | Trình bày, trao đổi kết quả về các nghiên cứu mới nhất về | 30/07/2017 - | Viện Vật lý (đơn vị tổ chức |
| 48 | Hội nghị Vật lý lý thuyết Toàn quốc 2017 | Vật lý lý thuyết | 08/02/2017 | chính), |
| | Tổ chức hội thảo và chương trình đào | | | |
| | tạo trong dự án coastal hazards (hỗ trợ | + Giới thiệu về các mô hình đánh giá tác động thiên; + | 24/04/2017 - | |
| | | Đánh giá tác động của thiên tai ven biển mô hình Delft - | 25/04/2017 | Công ty Stichting Deltares, |
| | • . | FIAT; và sử dụng công cụ đa tiêu chí MCA. | 23/04/2017 | RoyalHaskoningDHV |
| | · | TIAT, va su dung cong cu da tieu cin MCA. | 20/02/2017 | Royali iaskolilligDi i v |
| | Khóa học ngắn: "Các phương pháp chia | 0/ 1 1/ 1/ 1/ 1/ 1/ 1/ | 20/03/2017 - | |
| 50 | cụm dữ liệu" | Các phương pháp chia cụm dữ liệu | 27/03/2017 | |
| | Hội nghị Khoa học Trường ĐHKHTN, | | | |
| | Tiểu ban Công nghệ Môi trường và Phát | | 8/11/2016 | |
| | triển bền vững "Công nghệ phân tích và | | | |
| | Công nghệ Môi trường hướng tới tăng | | | |
| 51 | cường chất lượng cuộc sống" | | | |
| | | | | |
| | Hội nghi khoa học Trường ĐHKHTN, | | 27/10/2016 | |
| | tiểu ban KH-TV-HDH "Khoa học Khí | | 27/10/2010 | |
| 52 | tượng thủy văn phát triển và hội nhập" | Hội nghị khoa học Trường | | |
| | Hội nghị khoa học và đào tạo ngành Hóa | | | |
| | học kỷ niệm 60 năm truyền thống | | 0/10/2015 | |
| | Trường Đại học Tổng hợp Hà Nội - | | 8/10/2016 | |
| | Trường ĐHKHTN | | | |
| | | | | |
| | Hội nghị khoa học Trường ĐHKHTN, | | 1/10/2016 | |
| | | Hội nghị khoa học Trường | 1, 10, 2010 | |
| | Xây dựng mô hình cảnh báo lũ quét, | Hội thảo lớn của đề tài Tây Bắc KHCN-TB.13C/13-18 | | |
| | | PGS.TS. Nguyễn Ngọc Thạch | 30/09/2016 | |
| | 7 6 7 7 | 1 OS. 13. Nguyeli Ngọc Thạch | | |
| | Khoa học ngắn hạn Quốc tế về tinh thể | | 12/07/2015 - | |
| | học tia X, lý thuyết và ứng dụng trong | | 12/11/2015 | |
| | Hóa học | | | |
| 57 | Ứng dụng GIS toàn quốc 2015 | | 9/10/2015 | VidaGIS, DAAD, |

| 1 | Phương hướng phát triển nhóm nghiên cứu mạnh của Trường ĐHKHTN | 6/08/2015 | |
|--|---|------------|--|
| Các kết quả bước đầu xây dựng cổng thông tin không gian một cửa hệ thống CSDL liên ngành phục vụ phát triển bền vững vùng Tây Bắc | | 24/07/2015 | |