

Đăng ký SHTT đã được cấp trong năm 2021 Certificates of intellectual property recognition granted in 2021

Tên công nghệ/sản phẩm/giải pháp Name of technology/product/solution	Tác giả/ Author	Hình thức bảo hộ/ Số bằng/ Ngày cấp No./Date	Đơn vị VNU's unit
Phương pháp sản xuất DIESEL sinh học và muối kẽm cacboxylat từ chất béo hàm lượng axit béo tự do cao Method for the production of biodiesel and zinc carboxylate salts from fats with high proportion of free fatty acids	Lưu Văn Bôi, Nguyễn Thị Sơn, Lê Thanh Sơn, Hoàng Lương Nghĩa, Dương Phước Hùng, Phạm Văn Quang, Phạm Ngọc Lân, Yasuaki Maeda (JP), Đỗ Tuyết Anh	Sáng chế/Invention VN 1-0029904 23/09/2021	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên VNU - HUS
Hỗn hợp chứa cao chiết của các cây trướng quốc (Stixis Suaveolens (Roxb.) Pierre) và dứa dại (Pandanus tonkinensis Martelli), thuốc và thực phẩm bảo vệ sức khỏe chứa hỗn hợp có tác dụng bảo vệ gan và lợi mật Mixture of extract from Stixis Suaveolens (Roxb.) Pierre and Pandanus tonkinensis Martelli, medicine and health supplements containing mixture with hepatoprotective and choleric effect	Phạm Hùng Việt, Trần Văn Ôn (ĐH Dược), Nghiêm Đức Trọng (ĐH Dược), Nguyễn Thanh Hải (Khoa Y Dược), Bùi Thanh Tùng (Khoa Y Dược), Dương Hồng Anh	Sáng chế/Invention VN 1-0030076 19/05/2020	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên VNU - HUS
Phương pháp chiết tách hợp chất Capparilioside A từ cây trướng quốc (Stixis Suaveolens (ROXB.) Pierre (Capparaceae)) Extraction method of Capparilioside A from Stixis Suaveolens (ROXB.) Pierre (Capparaceae)	Phạm Hùng Việt, Ngô Quốc Anh (VAST), Nguyễn Văn Tuyên (VAST), Dương Hồng Anh	Sáng chế/Invention VN 1-0030079 13/10/2021	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên VNU - HUS
Hỗn hợp chứa cao chiết của các cây bàn tay ma (Heliciopsis terminalis (Kurs) Sleumer (Proteaceae)), giảo cổ lam (Gynostemma pentaphyllum (Thunb.) Makino (Cucurbitaceae)), và cà gai leo (Solanum procumbens Lour. (Solanaceae)), thuốc bảo vệ gan và lợi mật, và thực phẩm bảo vệ sức khỏe chứa hỗn hợp này Mixture of extract from Heliciopsis terminalis (Kurs) Sleumer (Proteaceae), Gynostemma pentaphyllum (Thunb.) Makino (Cucurbitaceae), and Solanum procumbens Lour. (Solanaceae), hepatoprotective and choleric medicine and health supplements containing this mixture	Phạm Hùng Việt, Nguyễn Quyết Thắng (Hội đồng y Bắc Kạn), Trần Văn Ôn (ĐH Dược HN), Nghiêm Đức Trọng (ĐH Dược HN), Nguyễn Thanh Hải (Khoa Y Dược), Bùi Thanh Tùng (Khoa Y Dược), Dương Hồng Anh	Giải pháp hữu ích/ Utility solution VN 2-0002596 02/03/2021	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên VNU - HUS
Quy trình phân lập exosome từ môi trường nuôi cấy tế bào tua máu dây rốn Isolation of exosomes from cord blood monocyte-derived dendritic cell conditioned medium	Hoàng Thị Mỹ Nhung, Thân Thị Trang Uyên, Bùi Thị Văn Khánh, Hoàng Hương Diễm	Giải pháp hữu ích/ Utility solution VN- 2-0002634 19/04/2021	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên VNU - HUS
Quy trình sản xuất chế phẩm để ngăn ngừa bạc tóc và chế phẩm để ngăn ngừa bạc tóc thu được từ quy trình này Procedure for making anti-gray hair composition and anti-gray hair composition obtained from this procedure.	Đình Nho Thái	Giải pháp hữu ích/ Utility solution VN 2-0002692 27/07/2021	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên VNU - HUS
Pin mặt trời sử dụng vật liệu CuFeO2 cấu trúc delafossit và phương pháp chế tạo pin mặt trời này Solar cells using delafossite CuFeO2 material and method for fabricating the same	Nguyễn Trần Thuật, Thân Thị Cúc, Bùi Bảo Thoa, Nguyễn Minh Hiếu, Nguyễn Thị Bảo Trân, Hoàng Ngọc Lam Hương, Đặng Tuấn Linh, Bùi Văn Điệp	Giải pháp hữu ích/ Utility solution VN 2-0002711 13/08/2021	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên VNU - HUS
Thiết bị đo tự động đồng thời hai chỉ tiêu BOD và pH liên tục trong thời gian dài Measurement device for automatically and simultaneously continuous determination of BOD and pH for periods of time	Phạm Hùng Việt, Jean- Luc Vassel, Nguyễn Thanh Đàm, Dương Hồng Anh, Đỗ Anh Tuấn, Nguyễn Hữu Tân	Bằng độc quyền giải pháp hữu ích Patent of utility solution VN 2-0002804	Trường ĐH Khoa học Tự nhiên VNU - HUS
Phần mềm giám sát ô nhiễm âm thanh theo thời gian thực Warning real time noise pollution in school software	Bùi Thị Thanh Hương; Nguyễn Ngọc Anh; Nguyễn Thọ Thông	Bằng độc quyền Giải pháp hữu ích/ Patent of utility solution Giấy chứng nhận số: 5225/2021/QTG 16/7/2021	Trường ĐH Giáo dục VNU - UEd
Phần mềm SR1- Mạng tuần hoàn tái tạo rác thải thông minh Smart Waste Recycle social network software	Bùi Thị Thanh Hương	Quyền tác giả/ Copyright Giấy chứng nhận số: 5226/2021/QTG 23/7/2021	Trường ĐH Giáo dục VNU - UEd
Hỗn hợp chứa cao chiết của các cây trướng quốc và dứa dại, thuốc và thực phẩm bảo vệ sức khỏe chứa hỗn hợp này có tác dụng bảo vệ gan và lợi mật Mixture of extract from Stixis Suaveolens and Pandanus tonkinensis Martelli, medicine and health supplements containing mixture with hepatoprotective and choleric effect	Phạm Hùng Việt, Trần Văn Ôn, Nghiêm Đức Trọng, Nguyễn Thanh Hải, Bùi Thanh Tùng, Dương Hồng Anh	Bằng độc quyền sáng chế / Patent of invention 30076 13/10/2021	Trường Đại học Y Dược VNU - UMP
Hỗn hợp dạng cao chiết của các cây bàn tay ma, giảo cổ lam và cà gai leo có tác dụng bảo vệ gan và lợi mật, và thực phẩm bảo vệ sức khỏe chứa hỗn hợp này Mixture of extract from Heliciopsis terminalis (Kurs) Sleumer (Proteaceae), Gynostemma pentaphyllum (Thunb.) Makino (Cucurbitaceae), and Solanum procumbens Lour. (Solanaceae), hepatoprotective and choleric medicine and health supplements containing this mixture	Phạm Hùng Việt, Trần Văn Ôn, Nghiêm Đức Trọng, Nguyễn Thanh Hải, Bùi Thanh Tùng, Dương Hồng Anh	Bằng độc quyền Giải pháp hữu ích / Patent of utility solution 2596 02/03/2021	Trường Đại học Y Dược VNU - UMP