

## TỔNG BIÊN TẬP

**PGS. TS. Trần Đức Quý**

## PHÓ TỔNG BIÊN TẬP

**PGS. TS. Phạm Văn Đông**

## HỘI ĐỒNG BIÊN TẬP

Chủ tịch hội đồng

**PGS. TS. Trần Đức Quý**

GS. TS. Đặng Quang Á

PGS. TS. Phạm Văn Bổng

GS. TS. Trần Thọ Đạt

PGS. TS. Vũ Quý Đặc

GS. TS. Trần Văn Địch

TS. Hoàng Văn Điện

GS. TSKH. Bành Tiến Long

VS. GS. TSKH. Trần Đình Long

GS. TS. Đặng Thị Loan

PGS. TS. Nguyễn Thị Hồng Nga

PGS. TS. Lê Hồng Quân

GS. TSKH. Nguyễn Xuân Quỳnh

PGS. TS. Vũ Minh Tân

GS. TS. Vũ Đức Thi

GS. TS. Nguyễn Thanh Thủy

PGS. TS. Phan Đăng Tuất

GS. TSKH. Đặng Ứng Vận

PGS. TS. Thái Quang Vinh

## BAN BIÊN TẬP

Phạm Văn Đông - Trưởng ban

Đặng Văn Bính

Nguyễn Thị Hằng

Dư Đình Viên

Đỗ Huyền Cư

## TÒA SOẠN

Tầng 3, Nhà A1, Khu A,

Đại học Công nghiệp Hà Nội,

Số 298, Đường Cầu Diễn,

Quận Bắc Từ Liêm, TP. Hà Nội

ĐT: 04 37655121 (8251)

Fax: 04 37655261

Website: [hau.edu.vn](http://hau.edu.vn)

E-mail: [tapchikhcn@hau.edu.vn](mailto:tapchikhcn@hau.edu.vn)

## GIẤY PHÉP XUẤT BẢN

Giấy phép xuất bản số 1608/GP-BTTTT

ngày 13/11/2009

ISSN 1859-3585

In tại Trung tâm Nghiên cứu

và sản xuất Học Liệu

Giá: 150.000đ

- Thư chào mừng 7 BBT
- Cách mạng công nghiệp 4.0 và những tác động tới hoạt động đào tạo tại trường Đại học Công nghiệp Hà Nội 8 Trần Đức Quý

## KHOA HỌC - CÔNG NGHỆ

- Bước đầu đánh giá khả năng hấp phụ Cr(VI) của vật liệu tổ hợp lignin-polyvinyl ancol 12 Nguyễn Ngọc Thanh, Phan Tiến Hưng, Vũ Năng Nam, Trần Văn Quy, Trần Hùng Thuận, Chu Xuân Quang
- Chế tạo và phân tích các đặc trưng hóa lý và khả năng trữ nhiệt của vật liệu polyme poly vinyl ancol ghép poly etylen glycol (PVA-g-PEG) 17 Nguyễn Thị Thu Thủy, Đỗ Thị Mai Hương, Nguyễn Quang Tùng, Nguyễn Thế Hữu
- Hoạt hóa bề mặt khô bằng H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub> và HNO<sub>3</sub> thành vật liệu để hấp phụ chì trong nước 22 Nguyễn Thị Thu Phương
- Kết quả ban đầu về nghiên cứu thành phần hóa học cây Tâm nhảy (*centratherum intermedium less.*) ở Việt Nam 26 Đào Đức Thiện, Nguyễn Quang Tùng, Hoàng Thị Anh Thư, Lê Quốc Thắng
- Loại bỏ Cd<sup>2+</sup> trong nước bằng vật liệu hấp phụ tổng hợp từ polyanilin và lá cây bạch đàn 30 Vũ Minh Tân, Nguyễn Quang Tùng, Lê Cao Thế, Phan Thị Bình
- Nghiên cứu ảnh hưởng của amoni phosphate và tri (1,3-dicloro iso propyl) phosphate ảnh hưởng đến khả năng chống cháy và độ bền cơ học của composit trên nền polyeste không no 35 Nguyễn Quang Tùng, Nguyễn Tuấn Anh
- Nghiên cứu ảnh hưởng của chất hoạt động bề mặt flo đến hiệu quả dập cháy của bột chữa cháy xăng dầu 40 Nguyễn Thế Hữu, Nguyễn Thị Thanh Mai, Trịnh Thị Hải
- Nghiên cứu ảnh hưởng của magie hydroxit đến khả năng chống cháy và độ bền cơ học của vật liệu composit trên nền polyeste không no 44 Nguyễn Quang Tùng, Vương Thị Lan Anh, Nguyễn Tuấn Anh
- Nghiên cứu ảnh hưởng của nhôm hydroxit đến khả năng chống cháy và độ bền cơ học của composit trên nền polyeste không no 48 Nguyễn Tuấn Anh, Nguyễn Quang Tùng
- Nghiên cứu ảnh hưởng của oxyt antimon và paraphin clo hóa đến khả năng chống bắt cháy và độ bền cơ học của composit trên nền polyeste không no 52 Nguyễn Quang Tùng, Nguyễn Tuấn Anh
- Nghiên cứu bảo quản quả cam của Lục Yên - Yên Bái bằng màng chitosan và nano bạc 57 Nguyễn Thế Hữu, Nguyễn Thị Thanh Mai, Nguyễn Ngọc Thanh
- Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến quá trình tổng hợp hexamin từ formandehyt và amoniac 60 Nguyễn Thị Hà, Nguyễn Quang Tùng
- Nghiên cứu động học của quá trình hòa tách cao lanh trong axit HCl 63 Nguyễn Xuân Cảnh, Lê Thị Mai Hương, Phan Thị Quỳnh, Vũ Minh Khôi, Nguyễn Thị Hồng Vân
- Nghiên cứu khả năng hấp phụ Pb(II) trong nước bằng vật liệu oxit sắt và oxyhydroxit sắt được tách từ bùn đỏ Tây Nguyên 69 Phạm Thị Mai Hương, Trần Hồng Côn, Trần Thị Dung
- Nghiên cứu khả năng hấp phụ thuốc nhuộm disp yellow RGFL (DYR) bởi bentonit biến tính bằng cetyl trymetyl amoni bromua (CTAB) 75 Vũ Minh Tân, Nguyễn Quang Tùng, Vũ Thị Hòa, Nguyễn Đức Hải, Ngô Thúy Vân, Phạm Thị Thu Giang, Nguyễn Kim An
- Nghiên cứu khả năng thay thế phụ gia thạch cao bởi nguyên liệu đá vôi với độ mịn thích hợp trong công nghệ sản xuất xi măng trong nước 79 Nguyễn Văn Hoàn, Cao Thọ Tùng, Nguyễn Thị Tuyết Mai, Trần Đại Lâm, Tạ Ngọc Dũng

- Nghiên cứu phản ứng aldol hóa một số hợp chất cacbonyl trên xúc tác bazơ rắn 82 Nguyễn Quang Tùng, Nguyễn Xuân Cảnh
  - Nghiên cứu thu hồi và biến tính dầu béo từ bột xà phòng của nhà máy sản xuất bột giấy sunfat để làm chất ăn dầu trong thuốc da 86 Nguyễn Quang Tùng, Trịnh Hiền Phương
  - Nghiên cứu tổng hợp một số vật liệu khung hữu cơ - kim loại (MOF) để xử lý asen trong nước 90 Nguyễn Đức Hải, Bùi Văn Vượng, Nguyễn Thái Hưng, Nguyễn Đình Chung, Trần Văn Hà, Vũ Minh Tân, Nguyễn Đình Tuyền
  - Nghiên cứu tổng hợp và chuyển hoá một số hợp chất 3-aryl-4-formylsydnone glucopyranosyl thiosemicarbazone thành các dẫn xuất 2-iminothiazolidin-4-on 94 Hoàng Thanh Đức, Nguyễn Đình Thành
  - Tính hiệu quả của phương pháp tổng hợp sol-gel trong hệ xúc tác chứa Ni đến hiệu suất hydro để oxy hóa guaiacol 100 Phạm Thị Thu Giang, Ngô Thúy Vân, Trương Công Doanh
  - Xác định các yếu tố ảnh hưởng đến hiệu suất thu hồi tinh dầu vỏ quả Phật thủ (*citrus medica l. var. sarcodactylus sw.*) 105 Nguyễn Văn Lợi, Vũ Minh Tân, Nguyễn Minh Việt
  - Xác định các cấu tử trong tinh dầu quả Phật thủ tại Lục Yên - Yên Bái 109 Trần Quốc Toàn, Nguyễn Quang Tùng, Nguyễn Thành Long
  - Xác định thành phần hóa học của dịch chiết n-hexan từ loài thông lá dẹt (*pinus krempffii lecomte*) bằng phương pháp GC-MS 112 Lê Thị Hồng Nhung, Trịnh Thị Thủy
  - Ứng dụng công nghệ sinh học vào sản xuất thức ăn chăn nuôi cho gà đồi Yên Thế 115 Nguyễn Văn Lợi, Nguyễn Minh Thắng
  - Khảo sát độ nhạy của cảm biến khí NH<sub>3</sub> dựa trên CNT mọc trực tiếp trên đế nhôm bằng phương pháp CVD 121 Dương Vũ Trường, Ngô Minh Đức, Nguyễn Quang Thành, Lưu Thị Nhạn, Ngô Thị Hoa, Nguyễn Công Tú
  - Mô hình lý thuyết về điện môi của nước lỏng đối với dải tần số thấp của điện trường ngoài 124 Trần Thị Nhàn, Ngô Minh Đức, Lương Thị Thêu, Lê Tuấn, Nguyễn Ái Việt
- ## KINH TẾ - XÃ HỘI
- 
- Các yếu tố ảnh hưởng tới phẩm chất tâm lý của hướng dẫn viên du lịch 128 Phí Công Mạnh, Phạm Thị Kiệt
  - Giải pháp thúc đẩy hoạt động xúc tiến du lịch tại các doanh nghiệp lữ hành Việt Nam 133 Nguyễn Thị Hương Lý
  - Liên kết giữa nhà trường với doanh nghiệp trong đào tạo nguồn nhân lực: Kinh nghiệm một số trường đại học trên thế giới và gợi mở cho Đại học Công nghiệp Hà Nội 140 Trần Thị Thúy Chinh
  - Thực trạng và giải pháp phát triển văn hóa đọc của sinh viên trường Đại học Công nghiệp Hà Nội 147 Nguyễn Thị Thanh Thủy, Vũ Thị Thu Hiền, Vũ Hồng Vân
  - Ứng dụng hoạt động quan hệ công chúng trong xây dựng và phát triển thương hiệu trường Đại học Công nghiệp Hà Nội 152 Nguyễn Thị Hằng, Nguyễn Thị Hồng Nam
  - Ảnh hưởng của chu kỳ chuyển đổi tiền đến khả năng sinh lời: Nghiên cứu thực nghiệm từ dữ liệu của các doanh nghiệp xây dựng Việt Nam niêm yết 161 Nguyễn Thị Hồng Nga, Trần Thị Nga
  - Ảnh hưởng của chênh lệch lợi nhuận trước và sau kiểm toán đến giá cổ phiếu của các doanh nghiệp niêm yết trên thị trường chứng khoán Việt Nam 169 Đặng Ngọc Hùng, Hoàng Thị Việt Hà, Đặng Việt Chung
  - Đo lường thanh khoản của các ngân hàng thương mại Việt Nam trước và sau sáp nhập, hợp nhất: Nghiên cứu điển hình SHB và HD Bank 176 Nguyễn Thị Nguyệt Dung
  - Hệ thống báo cáo thường niên của các công ty cổ phần niêm yết trên thị trường chứng khoán tại một số quốc gia trên thế giới và bài học kinh nghiệm đối với Việt Nam 183 Nguyễn Thị Thu Thủy, Vương Thị Tuyền

■ Ảnh hưởng của chi phí không chính thức đến thu hút đầu tư trực tiếp nước ngoài tại một số tỉnh, thành Việt Nam	<b>188</b>	Nguyễn Mạnh Cường, Nguyễn Bạch Nguyệt
■ Các yếu tố tác động đến ý định mua hóa mỹ phẩm Thái Lan của người tiêu dùng trên địa bàn Hà Nội	<b>198</b>	Nguyễn Thị Phương Anh, Nguyễn Thị Hạnh
■ Các yếu tố tác động đến ý định mua điện thoại iPhone 7 của người tiêu dùng: Nghiên cứu định tính tại thành phố Hà Nội	<b>203</b>	Cao Thị Thanh
■ Chính sách quản lý của Nhà nước đối với sự phát triển của thị trường bán lẻ Việt Nam trong thời kỳ hội nhập	<b>208</b>	Nguyễn Thu Hiền, Nguyễn Thị Hiền
■ Chính sách thuế Xuất khẩu, thuế Nhập khẩu của Việt Nam trong bối cảnh gia nhập TPP và AEC	<b>214</b>	Trần Thị Lan Anh
■ Cơ chế ảnh hưởng của gánh nặng thuế đối với chuyển dịch cơ cấu các ngành sản xuất	<b>220</b>	Nguyễn Hữu Cung, Dương Danh Đạt
■ Đề xuất thực hiện quy trình SPC cho doanh nghiệp Việt Nam	<b>223</b>	Phạm Việt Dũng, Trần Thanh Tùng
■ Giải pháp cho các doanh nghiệp dệt may Việt Nam khi TPP có hiệu lực	<b>231</b>	Chu Thị Thúy Hằng, Đào Thu Hà
■ Giải pháp nâng cao năng lực xuất khẩu chè cho các doanh nghiệp Việt Nam khi tham gia vào FTA	<b>237</b>	Phạm Thu Huyền, Đào Thị Nhung, Nguyễn Thị Hồng
■ Hội nhập và làn sóng thôn tính thị trường bán lẻ: Một số giải pháp cho doanh nghiệp Việt Nam	<b>243</b>	Đậu Hoàng Hưng
■ Khả năng ứng dụng marketing điện tử tại các doanh nghiệp Việt Nam thời kỳ hội nhập hiệp định thương mại tự do và cộng đồng kinh tế ASEAN	<b>248</b>	Vũ Thị Thu Hà
■ Lý thuyết công bằng: Sự khác biệt về động lực làm việc giữa khu vực công và khu vực tư nhân	<b>255</b>	Thân Thanh Sơn, Vũ Thị Phương Thảo
■ Mô hình MOA và đổi mới sáng tạo tại các doanh nghiệp vừa và nhỏ Việt Nam trong bối cảnh hội nhập kinh tế quốc tế	<b>260</b>	Ngô Văn Quang
■ Phân tích một số rào cản đối với các doanh nghiệp mới thành lập trong bối cảnh hội nhập	<b>264</b>	Bùi Thị Thu Loan, Phạm Hương Giang
■ Phân tích SWOT các doanh nghiệp thủy sản Việt Nam niêm yết và một số chiến lược kinh doanh trong bối cảnh gia nhập TPP	<b>268</b>	Mai Thị Diệu Hằng, Trần Thị Lan Anh
■ Rào cản liên kết giữa doanh nghiệp Việt Nam với doanh nghiệp FDI trong cụm ngành công nghiệp điện tử tại miền Bắc	<b>273</b>	Vũ Đình Khoa
■ Tác động của chuyển dịch cơ cấu lên tăng trưởng kinh tế: Nghiên cứu điển hình tại các tỉnh thuộc Vùng kinh tế trọng điểm Bắc bộ	<b>280</b>	Nguyễn Văn Trương, Lại Đức Hùng, Phạm Văn Nghĩa, Bùi Quốc Hoàn, Mai Ngọc Diệu
■ Tác động của truyền thông qua mạng xã hội đến giá trị thương hiệu của doanh nghiệp	<b>285</b>	Lê Thùy Hương, Phạm Thị Thu Thủy
■ Tự do hóa đầu tư trong AEC: Cơ hội và thách thức trong thu hút vốn FDI vào Việt Nam	<b>292</b>	Nguyễn Thị Hồng Nhung
■ Vai trò của Hiệp định đối tác kinh tế Việt Nam - Nhật Bản trong bối cảnh hội nhập	<b>300</b>	Đậu Hoàng Hưng