

Quảng Ngãi, ngày 09 tháng 8 năm 2019

**BÁO CÁO**  
**Tổng kết công tác nghiên cứu khoa học năm học 2018-2019**  
**Và phương hướng, nhiệm vụ năm học 2019-2020**

**PHẦN THỨ NHẤT**  
**TỔNG KẾT CÔNG TÁC NCKH NĂM HỌC 2018-2019**

**1. Công tác nghiên cứu khoa học của giảng viên**

Năm học 2018-2019, Nhà trường đã triển khai thực hiện tốt hoạt động khoa học và công nghệ và đạt kết quả như sau:

**1.1. Thực hiện đề tài cấp trường:**

Quản lý thực hiện, tổ chức nghiệm thu và công nhận kết quả 09 đề tài NCKH cấp trường năm 2018. Kết quả nghiên cứu của các đề tài được công bố trên Tạp chí Khoa học và Công nghệ Trường, được ứng dụng trực tiếp vào công tác đào tạo tại trường, đồng thời góp phần giải quyết các vấn đề phát triển kinh tế, xã hội của địa phương.

- Số lượng đề tài của các phòng, khoa được thực hiện và nghiệm thu trong năm học 2018:

P.CTHSSV	P. QLK& HTQT	KTCN	CNTT	Kinh tế	Hóa-Sinh-Môi trường
1	1	1	2	1	3

Nhà trường đã tiến hành xét duyệt đề cương và ban hành Quyết định phê duyệt 13 đề tài NCKH thực hiện trong năm 2019, số lượng cụ thể tại các phòng, khoa như sau:

BGH	KTCN	CNTT	Kinh tế	SPTN	Hóa-Sinh-Môi trường
1	3	2	2	1	4

Nhà trường đã ra Quyết định cho gia hạn thời gian hoàn thành 01 đề tài NCKH từ 2018 gia hạn đến tháng 12/2019.

**1.2. Thực hiện đề tài cấp tỉnh:**

a) Có 01 đề tài cấp tỉnh được nghiệm thu vào tháng 04/2019: “*Nghiên cứu đề xuất giải pháp phát huy vai trò của doanh nghiệp đối với sự phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Quảng Ngãi*”.



b) Có 03 đề tài cấp tỉnh đang trong tiến độ thực hiện: đề tài "Nghiên cứu xác định thành phần dinh dưỡng từ các bộ phận cây lá gai xanh (*Boehmeria spp.*) để làm cơ sở cho việc chế biến thực phẩm, thức ăn gia súc và phân hữu cơ vi sinh"; đề tài "Nghiên cứu chế tạo thiết bị hỗ trợ tập phục hồi chức năng chi dưới" và đề tài "Sưu tầm, dịch thuật, phân loại và đánh giá tư liệu Hán Nôm ở Quảng Ngãi".

c) Đề xuất 01 đề tài cấp tỉnh triển khai thực hiện năm 2020: *Xây dựng chuỗi giá trị cho cây rau Dớn của huyện Trà Bồng tỉnh Quảng Ngãi*.

### **1.3. Công tác hội thảo, hội nghị và xuất bản ấn phẩm khoa học**

- Công tác tổ chức Hội thảo, Hội nghị cũng được triển khai tổ chức thực hiện, hoàn thành đúng kế hoạch, có hiệu quả. Năm học 2018-2019, Nhà trường tổ chức thành công các hội thảo khoa học sau:

- Hội thảo cấp tỉnh: *Tư liệu Hán Nôm ở Quảng Ngãi - Giá trị, thực trạng và giải pháp bảo tồn*.

- Hội thảo cấp tỉnh: "Đánh giá hiệu quả của thiết bị trong tập phục hồi chức năng chi dưới cho bệnh nhân".

- Các hội thảo cấp khoa, bộ môn nhằm nâng cao công tác chuyên môn, nghiệp vụ được các khoa, bộ môn tổ chức thường xuyên và có hiệu quả. Trong năm học 2018-2019, có 8 lượt Hội thảo khoa học được tổ chức.

- Phát hành Tạp chí Khoa học và Công nghệ số 15, 16 đúng theo kỳ hạn.

\* Số lượng bài báo khoa học được đăng trong các tạp chí/Kỷ yếu Hội thảo năm học 2018-2019 như sau:

#### **1.3.1. Tạp chí quốc tế:**

KTCN	CNTT	Kinh tế	SPTN	SPXH	Hóa-Sinh-MT
2	1	1	1	0	0

#### **1.3.2. Tạp chí khoa học ngoài trường (trong nước):**

KTCN	CNTT	Kinh tế	SPTN	SPXH	Hóa-Sinh-MT	N.Ngữ	LLCT	GDTC QPAN
0	2	1	1	0	1	1	0	0

#### **1.3.3. Tạp chí Khoa học và Công nghệ Trường:**

KTCN	CNTT	Kinh tế	SPTN	SPXH	Hóa-Sinh-MT	N.Ngữ	LLCT	GDTC QPAN
2	1	1	3	0	3	1	0	0



### 1.3.4. Kỷ yếu Hội thảo quốc tế:

KTCN	CNTT	Kinh tế	SPTN	SPXH	Hóa-Sinh-MT	N.Ngữ	LLCT	GDTC QPAN
1	0	2	2	0	1	0	1	0

### 1.3.5. Kỷ yếu Hội thảo Khoa học ngoài trường (trong nước):

KTCN	CNTT	Kinh tế	SPTN	SPXH	Hóa-Sinh-MT	N.Ngữ	LLCT	GDTC QPAN
0	2	2	0	3	0	0	1	0

### 1.3.6. Kỷ yếu Hội thảo, hội nghị cấp tỉnh (tại trường):

**Hội thảo:** “Đánh giá hiệu quả của thiết bị trong tập phục hồi chức năng chi dưới cho bệnh nhân”, có 06 bài báo thuộc về Khoa KTCN.

**Hội thảo:** “Tư liệu Hán Nôm ở Quảng Ngãi - Giá trị, thực trạng và giải pháp bảo tồn”, có 04 bài viết thuộc về Khoa SPXH.

### 1.3.7. Kỷ yếu Hội thảo khoa học cấp khoa, tổ bộ môn:

KTCN	CNTT	Kinh tế	SPTN	SPXH	Hóa-Sinh-MT	N.Ngữ	LLCT	GDTC QPAN
0	11	16	7	10	0	33	9	0

## 2. Công tác nghiên cứu khoa học của sinh viên

Ban hành Quyết định giao 41 đề tài NCKH cho sinh viên thuộc các khoa KTCN, CNTT, Hóa-Sinh-Môi trường, Ngoại Ngữ, Kinh tế và SPTN thực hiện trong năm học 2018-2019 và phân công 34 giảng viên hướng dẫn sinh viên NCKH. Kết quả đánh giá nghiệm thu có 32 đề tài được công nhận kết quả trong đó loại xuất sắc có 10 đề tài, loại tốt có 12 đề tài, loại khá có 06 đề tài, loại đạt có 03 đề tài. So với số lượng đề tài được giao theo quyết định ban đầu thì có 09 đề tài dừng thực hiện.

Số lượng đề tài NCKH của sinh viên được nghiệm thu tại các đơn vị như sau:

KTCN	CNTT	Kinh tế	Hóa-Sinh-Môi trường	SPTN	Ngoại Ngữ
4	7	9	2	6	4



Các đề tài được công nhận kết quả đã được Nhà trường cấp giấy chứng nhận sinh viên nghiên cứu khoa học. Kết quả nghiên cứu khoa học của sinh viên được công bố trên toàn tập Kỷ yếu nghiên cứu khoa học sinh viên năm 2019. Nhà trường đã hoàn thành việc tổ chức xét giải thưởng sinh viên NCKH cấp trường cho 13 đề tài; chọn 03 đề tài gửi tham gia Giải thưởng Sinh viên nghiên cứu khoa học cấp Bộ.

**Số lượng đề tài NCKH sinh viên đạt giải thưởng các cấp năm học 2018-2019 như sau:**

- Giải thưởng cấp trường:

Khoa	Giải nhất	Giải nhì	Giải ba
KTCN	1	0	2
CNTT	0	0	1
HSMT	2	0	0
K.tế	0	0	2
SPTN	1	2	0
N.Ngữ	0	2	0

- Giải thưởng Sinh viên nghiên cứu khoa học - Euréka lần thứ 20 năm 2018: Có 01 đề tài đạt giải khuyến khích thuộc về Khoa KTCN.

- Giải thưởng “Sinh viên nghiên cứu khoa học” cấp Bộ năm 2019: 01 giải khuyến khích thuộc về Khoa KTCN.

- Giải thưởng tại Hội thi sáng tạo kỹ thuật tỉnh Quảng Ngãi năm 2019: 02 giải nhất thuộc về Khoa KTCN.

#### **4. Những tồn tại, hạn chế**

Tuy hoạt động khoa học và công nghệ của Nhà trường đã đạt được những kết quả khích lệ nhưng vẫn còn những tồn tại sau:

- Hoạt động nghiên cứu khoa học của sinh viên vẫn phát triển không đồng đều. Một số khoa còn chưa chú trọng mảng công tác này. Một số đề tài sinh viên tự dừng thực hiện, không báo cáo về trường.

### **PHẦN THỨ HAI PHƯƠNG HƯỚNG, NHIỆM VỤ NCKH NĂM HỌC 2019-2020**

- Tổ chức đăng ký thực hiện đề tài nghiên cứu khoa học cấp trường đối với giảng viên năm 2020.

- Tổ chức đăng ký thực hiện đề tài nghiên cứu khoa học đối với sinh viên năm học 2019-2020



- Nghiệm thu 13 đề tài NCKH thực hiện trong năm 2019.
- Tổ chức hội thảo khoa học trong khuôn khổ đề tài cấp tỉnh “Nghiên cứu chế tạo thiết bị hỗ trợ tập phục hồi chức năng chi dưới” - chủ đề Hội thảo “Đánh giá hiệu quả của thiết bị trong tập phục hồi chức năng chi dưới cho bệnh nhân”.
- Tổ chức Hội thảo khoa học “Vai trò của đội ngũ trí thức khoa học và công nghệ trong phát triển kinh tế-xã hội tỉnh Quảng Ngãi và khu vực Nam Trung bộ”.
- Xuất bản các ấn phẩm khoa học theo định kỳ: Tạp chí Khoa học và Công nghệ số 17, 18, 19 và 20; các Kỷ yếu Hội thảo khoa học cấp khoa, cấp trường, cấp tỉnh và cấp quốc gia; Kỷ yếu nghiên cứu khoa học sinh viên.
- Theo dõi, kiểm tra các hoạt động khoa học và công nghệ của các khoa, bộ môn; Kiểm tra chặt chẽ việc kê khai giờ nghiên cứu khoa học của giảng viên.

**TRƯỞNG PHÒNG**



**TS. Nguyễn Thành Hải**

