

BÁO CÁO

Tổng kết công tác nghiên cứu khoa học năm học 2022 – 2023 và Phương hướng, nhiệm vụ công tác nghiên cứu khoa học năm học 2023 – 2024

PHẦN 1: TỔNG KẾT ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ THỰC HIỆN CÁC NHIỆM VỤ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM HỌC 2022-2023

1. Đặc điểm, tình hình công tác nghiên cứu khoa học năm học 2022-2023

Cùng với hoạt động giảng dạy, nghiên cứu khoa học (NCKH) là nhiệm vụ bắt buộc của giảng viên ở các trường đại học, cao đẳng. Hoạt động NCKH tại Trường Đại học Đồng Nai là hoạt động nhằm nâng cao chất lượng đào tạo, chất lượng nghiên cứu trong nhà trường. Hoạt động này đang được đổi mới theo hướng gắn lý thuyết với thực tiễn, đáp ứng đòi hỏi ngày càng cao của xu thế hội nhập và phát triển nhằm giúp giảng viên nâng cao kiến thức, chất lượng giảng dạy và góp phần đưa Nhà trường trở thành một trung tâm đào tạo, nghiên cứu chất lượng cao của tỉnh Đồng Nai nói riêng, khu vực Đông Nam bộ nói chung. Bên cạnh đó, hoạt động NCKH còn là yếu tố tích cực tác động đến các hoạt động khác như: đổi mới, bổ sung chương trình đào tạo, làm cầu nối giao lưu về học thuật giữa các đơn vị trong và ngoài trường.

Trong năm học vừa qua, hoạt động NCKH tại trường Đại học Đồng Nai đã đạt được những kết quả đáng khích lệ: số lượng bài báo, công trình nghiên cứu của cán bộ, giảng viên được đăng trên các tạp chí khoa học có uy tín trong và ngoài nước đã tăng cả về chất lượng lẫn số lượng. Hầu hết giảng viên đều nhận thức rõ NCKH là một trong những nhiệm vụ quan trọng của mình nên chất lượng của các đề tài NCKH ngày càng được cải thiện.

Công tác NCKH trong nhà trường đã được Đảng ủy, Hội đồng Trường, Ban giám hiệu trường Đại học Đồng Nai quan tâm chỉ đạo, định hướng và có kế hoạch triển khai ngay từ đầu năm học.

Thông qua bản báo cáo, những thuận lợi, khó khăn và thành tích đạt được trong năm học 2022–2023 sẽ được chỉ ra cụ thể; từ đó nhà trường sẽ đưa ra định hướng, kế hoạch triển khai hoạt động NCKH cho năm học 2023-2024.

1. Thuận lợi:

- Đảng ủy, Hội đồng Trường, Ban Giám hiệu quan tâm, chỉ đạo và có định hướng rõ ràng cho hoạt động NCKH ngày càng đi vào nề nếp. Quy định về hoạt động NCKH thường

xuyên được điều chỉnh để phù hợp với tình hình và đặc điểm về hoạt động NCKH của nhà trường;

- Đội ngũ giảng viên ngày càng hoàn thiện về trình độ chuyên môn, năng lực nghiên cứu khoa học;

- Tạp chí khoa học Đại học Đồng Nai là cầu nối về học thuật và nơi uy tín để viên chức, giảng viên công bố các công trình NCKH của mình. Cho đến thời điểm hiện tại, Tạp chí khoa học đã xuất bản được 28 số với gần 400 bài viết chất lượng cao của các nhà khoa học trong và ngoài trường.

- Cơ sở vật chất được đầu tư xây dựng khang trang, sạch sẽ, Trung tâm Thông tin-Thư viện đã bổ sung thêm nhiều tài liệu chuyên ngành tạo điều kiện phục vụ tốt cho viên chức, giảng viên, sinh viên NCKH.

2. Khó khăn:

- Do cơ cấu nhân sự thay đổi, số lượng giảng viên có học vị cao xin chuyển công tác đến các cơ quan khác khiến cho việc thực hiện các hoạt động của nhà trường nói chung, hoạt động NCKH nói riêng bị tác động lớn;

- Kinh phí dành cho hoạt động NCKH còn hạn chế, một số đề tài đã thực hiện xong nhưng chưa được thanh toán kinh phí khiến cho một bộ phận viên chức-giảng viên không còn động lực để thực hiện đề tài nghiên cứu có chất lượng;

- Cơ chế thanh quyết toán còn nhiều công đoạn, thủ tục phức tạp gây khó khăn cho việc triển khai hợp đồng thực hiện đề tài nghiên cứu khoa học.

- Hoạt động NCKH chủ yếu dựa vào kinh phí của nhà trường, chưa có nguồn thu từ việc áp dụng và chuyển giao khoa học-công nghệ giữa nhà trường, doanh nghiệp do chưa có các công trình thiết thực và phù hợp với địa phương;

- Số lượng giảng viên có kỹ năng, phương pháp nghiên cứu khoa học phân bố không đồng đều ở các đơn vị dẫn đến chất lượng đề tài chưa đồng bộ. Phần lớn số đề tài chủ yếu tập trung ở cấp đơn vị, cấp cơ sở và thực hiện ở một số bộ môn. Đề tài cấp cao: cấp tỉnh, cấp Bộ, cấp Nhà nước, ... hầu như không đáng kể so với đội ngũ giảng viên của Nhà trường;

2. Đánh giá kết quả hoạt động NCKH năm học 2022-2023

2.1. Kết quả đạt được:

2.1.1. Hoạt động NCKH của viên chức nhà trường

- Trong năm học vừa qua, hoạt động NCKH đã thực hiện theo đúng quy trình, nghiêm túc trong việc xét duyệt và nghiệm thu NCKH các cấp.

- Tạp chí Khoa học Trường Đại học Đồng Nai phát hành được 05 số (từ số 24 đến số 28) và đã công bố **54 kết quả nghiên cứu** của các nhà khoa học trong và ngoài trường;

- Tiếp tục thực hiện công tác kiểm định chất lượng của Nhà trường từng bước đưa hoạt động NCKH ngày càng chất lượng và hiệu quả;

- Nhà trường đã thành lập 05 hội đồng xét duyệt và tổ chức đánh giá, nghiệm thu **04** đề tài NCKH cấp trường, **21** đề tài nghiên cứu là bộ đề thi và ngân hàng câu hỏi trắc nghiệm. Các hội đồng nghiệm thu có sự tham gia phản biện của các nhà khoa học uy tín của các trường Đại học lớn như: Trường Đại học Sư phạm thành phố Hồ Chí Minh, Trường Đại học Sư phạm Thể dục Thể thao thành phố Hồ Chí Minh, Trường Đại học Tài chính-Marketing Thành phố Hồ Chí Minh, Trường Đại học Sư phạm kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh, Trường Đại học Sài Gòn, và các nhà khoa học trong và ngoài tỉnh. Kết quả đánh giá, nghiệm thu các đề tài NCKH cấp Trường: **25 đề tài xếp loại A, đạt tỉ lệ 100%**);

- Một số Khoa, Tổ bộ môn đã thành lập và tổ chức các buổi tọa đàm, seminar phục vụ cho công tác nghiên cứu khoa học, trao đổi học thuật trong đơn vị: bộ môn Tin học (Khoa SP Khoa học tự nhiên), Bộ môn Quản lý giáo dục (Khoa Khoa học cơ bản và Quản lý giáo dục);

- Số lượng bài báo của viên chức là giảng viên được đăng trên các Tạp chí khoa học uy tín trong và ngoài nước trong năm học 2022-2023 là **84 bài** (Trong đó có **11 bài báo** thuộc danh mục ISI/Scopus còn lại là bài báo được đăng trên các Tạp chí Khoa học có chỉ số ISSN hoặc Kỷ yếu Hội thảo khoa học được in thành sách). Ngoài ra còn có **13 báo cáo khoa học** tại các seminar cấp Khoa, Bộ môn được tổ chức trong năm học.

Bảng tổng hợp các đề tài NCKH, đề cương chi tiết học phần năm học 2022-2023

TT	Khoa, Bộ môn trực thuộc	Đề tài cấp Trường			Bài báo/Báo cáo KH
		Đề tài chung	Đề cương chi tiết học phần	Bộ đề thi/ Ngân hàng câu hỏi trắc nghiệm	
1	Khoa SP Khoa học Tự nhiên	02	03	10	16
2	Khoa SP Khoa học Xã hội	00	01	01	02
3	Khoa SP Tiểu học – Mầm non	00	11	00	07
4	Khoa Kinh tế	00	00	00	09
5	Khoa Tổng hợp	00	02	00	01
6	Khoa Kỹ thuật	00	54	00	20
7	Khoa Khoa học Cơ bản và Quản lý giáo dục	01	18	10	21
8	Khoa Ngoại ngữ	00	03	00	06
9	Các đơn vị khác	00	00	00	02
Tổng cộng		03	92	21	84

2.1.2. Hoạt động NCKH của sinh viên

- Hoạt động NCKH của sinh viên được quy định tại Điều 20 Chương IV quyết định số 1236/QĐ-ĐHĐN ngày 31/07/2023- Quy định về hoạt động NCKH của Trường Đại học Đồng Nai bao gồm khóa luận, đề án tốt nghiệp, bài tập lớn, tham gia NCKH cùng với giảng viên, tham dự Hội thảo, viết bài đăng tạp chí, ... So với năm học trước; số lượng đề tài NCKH của sinh viên trường Đại học Đồng Nai trong năm học 2022-2023 đã có những kết quả khả quan: 15 đề tài nghiên cứu khoa học của sinh viên khoa Kinh tế, 03 khóa luận tốt nghiệp và 11 bài tập lớn được thực hiện trong năm học có kết quả đánh giá từ loại khá trở lên.

- Nói chung chất lượng các đề tài chưa cao, khả năng ứng dụng thực tiễn còn hạn chế, chưa có sự đột phá mạnh mẽ.

2.1.3. Hợp tác trong NCKH

Năm học 2022-2023 số lượng các bài báo khoa học có sự hợp tác giữa viên chức, giảng viên với các tác giả ngoài trường được đăng trên các tạp chí khoa học lớn trong nước và các tạp chí nước ngoài thuộc danh mục Scopus, ISI là **15 bài (chiếm 17.9%)**.

2.2. Đánh giá chung:

2.2.1. Điểm mạnh

- Hoạt động NCKH đã nhận được sự quan tâm, chỉ đạo sâu sát của Đảng ủy, BGH nhà trường nên ngày càng đi vào nề nếp, các đề tài NCKH đã được đầu tư về thời gian và công sức nên chất lượng đã được nâng cao, hiệu quả gắn liền với chương trình đào tạo, nghiên cứu của Phòng, Khoa, Tổ bộ môn,... so với năm học trước. Nhìn chung, các đề tài NCKH của năm học 2022 – 2023 đều hoàn thành với chất lượng tốt;

- Nhiều viên chức, giảng viên đã tham gia viết bài gửi Tạp chí khoa học Đại học Đồng Nai để nâng cao chất lượng và uy tín cho tạp chí nhà trường;

- Quy định về hoạt động NCKH được cải tiến, chỉnh sửa, bổ sung hàng năm tạo điều kiện thuận lợi để giảng viên thực hiện nhiệm vụ một cách nghiêm túc, đúng quy trình.

2.2.2. Điểm yếu, hạn chế:

- Số lượng viên chức của Trường có học vị Tiến sĩ còn ít trong đó số có 03 viên chức có học hàm Phó Giáo sư (chiếm tỉ lệ chưa đến 1%). Trường Đại học Đồng Nai còn thiếu những chuyên gia đầu ngành ở tất cả các lĩnh vực. Nhiều cán bộ còn ngại không muốn đăng ký thực hiện đề tài do hạn chế về kinh nghiệm, năng lực và thiếu sự đam mê NCKH.

- Số lượng đề tài loại thuộc các cấp: Liên hiệp hội, Cấp tỉnh, Cấp bộ, ... rất ít;

- Số lượng kết quả NCKH được đăng trên các tạp chí lớn có uy tín như (SCI, SCIE, SSCI,) còn hạn chế;

- Hoạt động NCKH của sinh viên chỉ giới hạn trong hoạt động học tập (bài tập lớn, khóa luận) ít có các đề tài NCKH chuyên sâu;

- Việc triển khai, tổ chức các hoạt động nghiên cứu và ứng dụng kết quả nghiên cứu vào thực tiễn còn hạn chế. Bên cạnh đó, điều kiện làm việc chưa đáp ứng yêu cầu NCKH, khả năng tổ chức, phối hợp của các Khoa trong hoạt động NCKH còn yếu dẫn đến các đề tài nghiên cứu mang nặng tính cá nhân, nhỏ lẻ.

2.3. Kết quả hoạt động tài chính thị trường về NCKH

Trong năm học 2022-2023, kinh phí hỗ trợ cho hoạt động NCKH là 166.715.000 đồng (Một trăm sáu mươi sáu triệu bảy trăm mười lăm ngàn đồng). Cụ thể:

- Đề tài NCKH cấp trường: 64.655.000 đồng

- Bài báo khoa học: 102.060.000 đồng

Đây là một khoản kinh phí khá hạn chế đối với hoạt động NCKH của một trường đại học. Với mức chi như vậy, hoạt động NCKH chưa đạt được các mục tiêu đã đề ra trong kế hoạch năm học. Tuy nhiên, để nâng cao hoạt động NCKH nhà trường cần có cơ chế thanh quyết toán nhanh chóng, gọn nhẹ để tạo điều kiện khuyến khích viên chức, giảng viên, sinh viên trong trường có động lực tham gia NCKH.

2.4. Công tác tổng kết, đánh giá khen thưởng

Hàng năm, Nhà trường tiến hành tổ chức tổng kết công tác NCKH toàn trường và đề nghị khen thưởng các cá nhân có thành tích xuất sắc trong công tác NCKH. Bên cạnh đó, Nhà trường cũng có những biện pháp xử lý kịp thời các viên chức không hoàn thành nhiệm vụ NCKH trong năm học.

PHẦN 2: MỤC TIÊU, PHƯƠNG HƯỚNG, NHIỆM VỤ CỦA CÔNG TÁC NCKH NĂM HỌC 2023-2024

1. Mục tiêu, phương hướng chung của công tác NCKH năm học 2023-2024

Qua đánh giá những thuận lợi, khó khăn trong công tác NCKH năm 2022-2023, Nhà trường đã rút ra những bài học thiết thực để khắc phục những tồn tại, khó khăn, những điểm yếu trong hoạt động NCKH năm học vừa qua và đặt ra mục tiêu, phương hướng nhiệm vụ của công tác NCKH trong năm học 2023-2024 như sau:

- Mục tiêu: Gắn kết chặt chẽ giữa hoạt động NCKH với phát triển giáo dục đào tạo; Đẩy mạnh hợp tác quốc tế về NCKH; Ưu tiên các nghiên cứu tạo ra sản phẩm ứng dụng mang lại thương hiệu cho trường và các nghiên cứu có nhiều công bố trên các tạp chí uy tín trong và ngoài nước;

- Phương hướng chung:

+ Tập trung nghiên cứu các đề tài gắn liền với việc nâng cao chất lượng giảng dạy (đổi mới phương pháp dạy và học, biên soạn giáo trình, bài giảng, sách chuyên khảo, các ngân hàng đề thi...); các đề tài đáp ứng yêu cầu phát triển kinh tế, xã hội của tỉnh; các đề tài nghiên cứu thuộc các lĩnh vực khoa học giáo dục, khoa học quản lý, khoa học tự nhiên, khoa học xã hội,...

+ Khuyến khích giảng viên tham gia biên soạn bộ đề thi, ngân hàng câu hỏi trắc nghiệm để phục vụ công tác giảng dạy, kiểm tra, đánh giá;

+ Các hội đồng khoa học cấp khoa phải bảo đảm tính nghiêm túc, đúng thủ tục, đúng quy trình, đúng kế hoạch và thời gian. Các đề tài sau khi nghiệm thu sẽ được đăng tóm tắt trên website nhà trường (<http://dnpu.edu.vn>), mục Nghiên cứu;

+ Phối - kết hợp với phòng Đào tạo, phòng Công tác sinh viên, các khoa và Đoàn TNCSHCM để đẩy mạnh công tác NCKH trong sinh viên;

+ Thực hiện công tác sở hữu trí tuệ, bảo hộ kết quả nghiên cứu khoa học;

+ Khuyến khích giảng viên tích cực, năng động, sáng tạo trong các đề xuất, tham gia tuyển chọn đề tài, dự án trong các lĩnh vực của Nhà nước và địa phương;

+ Hàng năm phải triển khai công tác khen thưởng cho các cá nhân có đề tài NCKH nổi bật, ứng dụng vào thực tế và đăng nhiều bài báo trên các tạp chí uy tín trong và ngoài nước;

+ Tăng cường đầu tư, xây dựng cơ sở vật chất để hình thành các trung tâm nghiên cứu, trung tâm nghiên cứu mạnh tạo môi trường nghiên cứu mang tính hội nhập cao.

2. Nhiệm vụ công tác NCKH năm học 2023-2024

Từ mục tiêu, phương hướng đã nêu ở trên, nhà trường xác định nhiệm vụ của công tác NCKH năm học 2023-2024 như sau:

1. *Các đơn vị xây dựng và triển khai kế hoạch hoạt động khoa học của đơn vị mình phù hợp với sứ mạng đào tạo, nghiên cứu khoa học và phát triển của nhà trường:* các đơn vị cần nghiêm túc cập nhật thông tin về NCKH thường xuyên trên website, phổ biến đến từng giảng viên quy chế NCKH, triển khai nghiêm túc các quy trình thực hiện đề tài, quy trình xét duyệt đề tài, hệ thống các văn bản liên quan đến hoạt động NCKH,...

2. *Nghiêm túc thực hiện và nghiệm thu theo kế hoạch các đề tài, dự án khoa học:* Phân đấu trong năm học 2023-2024 số lượng các đề tài NCKH cấp cơ sở phải tăng cả về số lượng và chất lượng. Mỗi năm có ít nhất từ một đến hai đề tài NCKH cấp Ngành, cấp Tỉnh, cấp Bộ, cấp Nhà nước;

3. *Tăng số lượng bài báo đăng trên tạp chí uy tín chuyên ngành trong nước và quốc tế:* hàng năm phòng NCKH, SDH & QHQT sẽ thống kê tổng kết các bài báo được đăng trên các tạp chí uy tín trong và ngoài nước để hỗ trợ và đề xuất khen thưởng;

4. *Đề tài NCKH là bộ đề thi/ngân hàng câu hỏi trắc nghiệm phải được sử dụng dưới sự kiểm duyệt của bộ phận Khảo thí trực thuộc Phòng Đào tạo:* hội đồng nghiệm thu đề tài phải có viên chức phụ trách khảo thí để đảm bảo đúng hình thức, quy trình và được sử dụng trong các kỳ thi.

5. *Hoạt động NCKH phải gắn liền với phát triển kinh tế-xã hội của địa phương và cả nước, đảm bảo có nguồn thu từ NCKH và chuyển giao công nghệ:* việc gắn kết nhiệm vụ NCKH với việc nâng cao chất lượng đào tạo và chuyển giao công nghệ từ nhà trường tới doanh nghiệp là hết sức cần thiết để tăng vị thế của nhà trường trong việc phát triển kinh tế-xã hội của tỉnh;

6. *Xây dựng các tiêu chuẩn, năng lực và liêm chính học thuật trong hoạt động khoa học và công nghệ, có biện pháp bảo đảm quyền sở hữu trí tuệ:* Nhà trường ban hành các văn bản quy định và hướng dẫn thực hiện các tiêu chuẩn năng lực và liêm chính học thuật trong hoạt động NCKH và quyền sở hữu trí tuệ; ban hành các văn bản quy định việc tham

gia các hoạt động NCKH theo chức danh và học vị đối với các giảng viên trong nhà trường; phổ biến các tài liệu về hướng dẫn bảo đảm quyền sở hữu trí tuệ;

7. *Đẩy mạnh hợp tác quốc tế về NCKH*: Thường xuyên tổ chức các hội nghị, hội thảo khoa học với các trường, các viện nghiên cứu; tăng cường hợp tác quốc tế với các nước về lĩnh vực khoa học và công nghệ.

3. Tổ chức thực hiện công tác NCKH năm học 2023-2024

Để thực hiện tốt mục tiêu, phương hướng, nhiệm vụ của công tác NCKH năm học 2023-2024 ngay từ đầu năm học nhà trường đề nghị các đơn vị, cá nhân thực hiện các yêu cầu về NCKH sau đây:

3.1. Công tác NCKH đối với viên chức là giảng viên:

Mỗi giảng viên phải xác định các hoạt động NCKH phù hợp với nhiệm vụ chuyên môn đang đảm nhiệm, tập trung nghiên cứu các đề tài góp phần nâng cao chất lượng đào tạo. Cụ thể:

- Tham gia xây dựng các bộ đề thi trắc nghiệm từng bước hình thành ngân hàng đề thi cho từng môn học;

- Nghiên cứu các đề tài có giá trị thực tiễn trong giảng dạy và có khả năng ứng dụng cao;

- Tích cực tham gia viết bài báo khoa học đăng các tạp chí khoa học trong và ngoài nước; viết tham luận tại các hội nghị, hội thảo khoa học trong và ngoài nước, tham gia viết bài cho Tạp chí Khoa học trường Đại học Đồng Nai;

- Tham gia các cuộc thi sáng tạo và các hoạt động khác về khoa học và công nghệ do Nhà trường và các cấp tổ chức;

- Tham gia chủ trì hoặc tổ chức, chỉ đạo, thực hiện các chương trình, đề án, dự án, đề tài nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ các cấp Tỉnh, Bộ, Nhà nước, ...

- Nghiên cứu kỹ quy định về hoạt động NCKH của Nhà trường để hoạt động NCKH ngày càng đi vào nề nếp và chất lượng.

3.2. Công tác NCKH của sinh viên

- Hoạt động NCKH của sinh viên được thực hiện dưới nhiều hình thức như: làm khóa luận, đề án tốt nghiệp, bài tập lớn, tham gia NCKH cùng với giảng viên, tham dự Hội thảo, viết bài đăng tạp chí khoa học, ... Sau khi kế hoạch tổ chức hoạt động đào tạo năm học 2023-2024 được ban hành, các Khoa trực thuộc tổ chức triển khai các nhiệm vụ theo kế hoạch đã được Nhà trường phê duyệt.

- Đối với Hội thảo, Hội nghị, tọa đàm khoa học: Trước khi triển khai các Khoa trực thuộc phải gửi kế hoạch về thời gian, nội dung, địa điểm...cho phòng NCKH, SĐH & QHQT để trình Ban Giám hiệu phê duyệt.

3.3. Hợp tác trong NCKH

➤ **Đề tài liên hiệp hội (50/50)**

- Theo thông báo của Liên hiệp các hội khoa học và kỹ thuật Đồng Nai.

➤ **Đề tài cấp Tỉnh**

- Theo thông báo Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Đồng Nai.

➤ **Đề tài cấp Bộ**

- Theo thông báo của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

Trên đây là bản báo cáo tổng kết công tác NCKH năm học 2022-2023 và phương hướng, nhiệm vụ NCKH năm học 2023-2024. Nhà trường hi vọng với sự trưởng thành, lớn mạnh không ngừng của đội ngũ giảng viên, viên chức và sự thay đổi của cơ chế quản lý; hoạt động NCKH của nhà trường sẽ thực sự được nâng lên một tầm cao mới, đáp ứng tốt yêu cầu phát triển toàn diện của một cơ sở giáo dục-đào tạo trọng tâm của tỉnh Đồng Nai. Và hoạt động NCKH của trường sẽ có những bước khởi sắc, hoàn thành những mục tiêu đề ra tạo động lực thúc đẩy mạnh mẽ sự phát triển của Nhà trường trong giai đoạn mới.

Nơi nhận:

- Các đơn vị thuộc trường;
- Lưu: VT, NCKH (Hà).

KT. HIỆU TRƯỞNG

PHÓ HIỆU TRƯỞNG



TS. Võ Văn Lý