

ĐỊNH HƯỚNG HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CỦA TRƯỜNG ĐẠI HỌC THỂ DỤC THỂ THAO BẮC NINH NĂM 2020

Đinh Quang Ngọc*

Hoạt động KH&CN đã và đang là một trong những nội dung quan trọng của mỗi cơ sở giáo dục và đào tạo, đặc biệt là đối với các cơ sở giáo dục đại học. Sự gắn kết chặt chẽ giữa KH&CN với Đào tạo chính là phương thức để đẩy mạnh phát triển và nâng cao uy tín, vị thế và tầm ảnh hưởng của các cơ sở đào tạo ở trong nước và nước ngoài. Năm 2019 là một mốc son lịch sử đánh dấu sự trưởng thành, lớn mạnh của Trường Đại học TDTT Bắc Ninh sau 60 năm xây dựng, phát triển và hội nhập. Hoạt động KH&CN của trường năm 2019 đã được triển khai mạnh mẽ và mang lại nhiều kết quả ấn tượng. Trên cơ sở chiến lược phát triển chung, cũng như những kết quả đã đạt được, những định hướng trong hoạt động KH&CN năm 2020 của Trường đã được xác lập.

1. Kết quả đạt được trong hoạt động Khoa học và Công nghệ của Trường Đại học TDTT Bắc Ninh năm 2019

Trên cơ sở chiến lược phát triển chung và định hướng hoạt động KH&CN đã được xác định, trong năm 2019, hoạt động KH&CN của Trường

Đại học TDTT Bắc Ninh đã thu được những kết quả cụ thể như trình bày ở bảng 1 và 2.

Từ kết quả thu được ở bảng 1 cho thấy, nhiệm vụ KH&CN của Trường Đại học TDTT Bắc Ninh rất đa dạng và được triển khai nghiên cứu ở tất cả các cấp, cụ thể là:

- **Nhiệm vụ KH&CN cấp Quốc gia:** Trong năm 2019, Trường Đại học TDTT Bắc Ninh đã song song thực hiện 2 nhiệm vụ KH&CN cấp Quốc gia (“Nghiên cứu giải pháp, chính sách phát triển thể lực, góp phần nâng cao chất lượng nguồn nhân lực các dân tộc thiểu số đến năm 2030, mã số: CTDĐT.23.17/16-20”; “Chính sách và giải pháp thích ứng đối với người khuyết tật trong hoạt động thể dục thể thao ở các trung tâm văn hóa và đô thị đến năm 2030”, mã số: KX.01.38/16-20). Như vậy, đến thời điểm này Trường Đại học TDTT Bắc Ninh vẫn đang là đơn vị duy nhất trong ngành TDTT triển khai thực hiện các nhiệm vụ KH&CN cấp quốc gia.

- **Nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ:**

+ Chủ trì và hoàn thành 07 nhiệm vụ KH&CN nhánh thuộc Chương trình KH&CN

Bảng 1. Kết quả thực hiện nhiệm vụ KH&CN các cấp năm 2019

TT	Nhiệm vụ KH&CN các cấp	Hiện trạng			Ghi chú
		Nghiệm thu	Triển khai	Đề xuất	
1	Nhiệm vụ KH&CN cấp Quốc gia		2		
2	Nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ	7	2	1	2 xuất sắc
3	Dự án KH&CN cấp Bộ	1	1	1	Dự kiến hoàn thành trong tháng 6/2020
4	Đề tài KH&CN cơ sở của giáo viên	43	43		4 xuất sắc
5	Đề tài KH&CN cơ sở của sinh viên	13	7		1 xuất sắc, 7 tốt, 5 khá

*PGS.TS. Trường Đại học TDTT Bắc Ninh

LÝ LUẬN VÀ THỰC TIỄN THỂ DỤC THỂ THAO

cấp Bộ “Nghiên cứu phát triển thể dục thể thao quần chúng, đáp ứng yêu cầu phát triển bền vững” theo kế hoạch 2019;

+ Hoàn thành kế hoạch nghiên cứu năm 2019 của 1 nhiệm vụ KH&CN độc lập cấp Bộ năm 2019-2020;

+ Đăng ký thành công 1 nhiệm vụ KH&CN độc lập cấp Bộ năm 2020 - 2021;

+ Dự án tiêu chuẩn Việt Nam (TCVN): Hoàn thành 01 dự án, đang triển khai 01 dự án và đề xuất bổ sung 01 dự án.

- Nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở của cán bộ, giảng viên và sinh viên:

+ Nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở của cán bộ, giảng viên: Hoàn thành nghiệm thu 43 đề tài (trong đó có 4 đề tài đạt loại xuất sắc) và triển khai 42 đề tài mới;

+ Nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở của sinh viên: Hoàn thành nghiệm thu 13 nhiệm vụ (01

xuất sắc, 07 tốt và 05 khá) và tiếp tục triển khai 7 nhiệm vụ.

Kết quả ở bảng 2 cho thấy, trong năm 2019, Trường đã tổ chức được: 1 Hội nghị Khoa học quốc tế, thu hút số khách quốc tế và số bài đăng kỷ lục (52 khách với 143 bài); 01 Hội nghị Khoa học sinh viên của Trường; đã cử 4 nhóm sinh viên tham gia Hội nghị sinh viên NCKH toàn quốc khối ngành TDTT năm 2019 tại Trường Đại học TDTT Sư phạm TDTT Thành phố Hồ Chí Minh và đạt 1 giải nhất và 1 giải 3 và 2 giải khuyến khích.

Cán bộ, giảng viên của Trường đã trực tiếp tham gia báo cáo, gửi bài tham dự các hội nghị, hội thảo và gửi đăng bài trong các tạp chí nước ngoài như Nga, Trung Quốc (bao gồm Đài Loan) Thái lan, Ấn Độ... Bên cạnh đó các cán bộ, giảng viên của Trường cũng đã gửi bài tham dự nhiều diễn đàn khoa học quốc gia, quốc tế tổ chức trong

Bảng 2. Kết quả triển khai các hoạt động NCKH khác

TT	Nội dung	Số lần/lượt	Thời gian	Ghi chú
1	Tổ chức Hội nghị Khoa học quốc tế năm 2019	1	12/2019	Kỷ lục về số khách và số bài đăng
2	Tổ chức Hội nghị Khoa học sinh viên 2019	1	3/2019	
3	Tổ chức Hội thảo Khoa học đề tài cấp quốc gia	3	Cả năm	
4	Tổ chức Hội thảo Khoa học đề tài cấp Bộ	2	Cả năm	
5	Cử đoàn tham dự HNKH sinh viên toàn quốc năm 2019 tại Thành phố Hồ Chí Minh	1	5/2008	01 nhất, 01 ba, 2 Khuyến khích
6	Tham gia báo cáo các hội nghị, hội thảo khoa học quốc tế và đăng bài trên các tạp chí khoa học ở nước ngoài	5	Cả năm	10 bài báo
7	Xuất bản Tạp chí Khoa học Đào tạo và Huấn luyện thể thao	7	Cả năm	01 số Kỷ yếu HNKHQT
8	Hợp tác kiểm tra VĐV	4	Cả năm	
9	Tổ chức kiểm tra, tư vấn phát triển thể chất cho học sinh thị xã Từ Sơn	4	10,11/2019	Gần 800 học sinh
10	Sáng kiến khoa học	6	Cả năm	22 lượt người



Với hệ thống trang thiết bị NCKH đa dạng và hiện đại, Trường Đại học TDTT Bắc Ninh đảm bảo các điều kiện cơ sở vật chất để triển khai nhiều công trình khoa học công nghệ các cấp

nước như tại: Hà Nội, Thành phố Hồ Chí Minh, Đà Nẵng, Cần Thơ, Sóc Trăng, Huế, Ninh Thuận... và tại Trường Đại học TDTT Bắc Ninh.

Trường tiếp tục duy trì hoạt động liên kết nghiên cứu khoa học, kiểm tra đánh giá, tuyển chọn VĐV với các đơn vị ngoài trường, qua đó đã triển khai được 04 hợp đồng liên kết kiểm tra đánh giá, tuyển chọn VĐV. Đặc biệt, quý 4 năm 2019, Nhà trường đã phối hợp với Phòng Giáo dục và Đào tạo, các trường Tiểu học tại thị xã Từ Sơn, tổ chức kiểm tra và tư vấn phát triển thể chất cho gần 800 học sinh Tiểu học.

Hoạt động xuất bản Tạp chí Khoa học của Trường được duy trì đều đặn, bảo đảm tốt về số lượng và chất lượng, không ngừng nâng cao giá trị và uy tín của Tạp chí. Năm 2019, Tạp chí Khoa học Đào tạo và Huấn luyện thể thao của Trường đã được Hội đồng Học hàm Giáo sư nhà nước tặng điểm công trình từ 0-0.75 điểm và trở thành một trong những tạp chí có điểm cao nhất Ngành Thể dục thể thao.

Bên cạnh việc tham gia nghiên cứu các đề tài KH&CN, các đơn vị và cá nhân của Trường còn tích cực đề xuất các sáng kiến kinh nghiệm, sáng kiến khoa học. Trong năm 2019 đã có 6 sáng kiến của 22 lượt cán bộ, giảng viên được công nhận. Góp phần nâng cao hiệu quả, chất lượng công tác chuyên môn tại các đơn vị.

Như vậy có thể thấy, trong năm 2019, hoạt động KH&CN của Trường Đại học TDTT Bắc Ninh rất đa dạng và triển khai ở nhiều cấp độ khác nhau, góp phần khẳng định năng lực và uy tín, thương hiệu của Nhà Trường ở trong nước và Quốc tế.

2. Định hướng hoạt động Khoa học và Công nghệ của Trường Đại học TDTT Bắc Ninh năm 2020

Thực hiện chiến lược phát triển chung và chiến lược phát triển Khoa học và công nghệ của Trường, trên cơ sở những kết quả đã đạt được năm 2019, căn cứ chức năng nhiệm vụ, quyền hạn của Nhà trường được quy định trong Quyết định số 3655/QĐ-BVHTTDL của Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch, ngày 01/10/2018; căn cứ theo các điều kiện cụ thể của Nhà trường và nhu cầu thực tiễn..., Trường Đại học TDTT Bắc Ninh xác định định hướng hoạt động KH&CN trong năm 2020 với các nội dung cụ thể sau:

1) Hoàn thiện hệ thống văn bản Quy định quản lý hoạt động KH&CN trên cơ sở chức năng nhiệm vụ mới của các đơn vị trong Trường. Trong đó xác định rõ các nội dung quản lý và tổ chức các hoạt động KH&CN của các đơn vị liên quan trên cơ sở phân cấp quản lý theo chức năng, nhiệm vụ của từng đơn vị.

LÝ LUẬN VÀ THỰC TIỄN THỂ DỤC THỂ THAO

2) Tăng cường công bố quốc tế các kết quả nghiên cứu khoa học. Đảm bảo đăng được từ 10 - 12 bài báo khoa học trên các tạp chí, kỷ yếu khoa học chuyên ngành uy tín ở nước ngoài; Tích cực cử cán bộ, giảng viên tham dự, báo cáo và thuyết trình tại các hội thảo, hội nghị quốc tế ở nước ngoài.

3) Tăng cường sự tham gia của đội ngũ cán bộ, giảng viên vào các hoạt động KH&CN thông qua việc: Duy trì tổ chức và đa dạng hóa các nội dung sinh hoạt khoa học hàng tháng; Hình thành các nhóm chuyên gia theo từng chuyên ngành nghiên cứu để phát huy năng lực, sở trường của đội ngũ cán bộ khoa học toàn trường; Phát động và tổ chức các hoạt động chào mừng kỷ niệm Ngày Khoa học và Công nghệ Việt Nam năm 2020; Đặc biệt, duy trì tỷ lệ giảng viên cơ hữu tham gia vào các hoạt động KH&CN trên cơ sở triển khai thực hiện đồng bộ nhiệm vụ KH&CN các cấp (2 đề tài KH&CN cấp quốc gia, 2 - 3 đề tài KH&CN cấp bộ và tương đương, 2 dự án tiêu chuẩn Việt Nam – TCVN, 50 đề tài KH&CN cấp cơ sở); tham gia vào các hoạt động dịch vụ, liên kết NCKH.

4) Trên cơ sở quy trình ISO mới được hoàn thiện và các văn bản quy định liên quan, tăng cường hoạt động kiểm tra, giám sát tiến độ thực hiện nhiệm vụ KH&CN các cấp, đảm bảo hoàn thành đúng kế hoạch với chất lượng cao. Trong đó đặc biệt chú trọng các đề tài, dự án cấp quốc gia và cấp bộ.

5) Đẩy mạnh hơn nữa hoạt động NCKH của sinh viên: Tăng số lượng hội viên và chất lượng hoạt động của CLB Khoa học sinh viên; Tăng số lượng sinh viên tham gia thực hiện đề tài KH&CN cấp cơ sở và khóa luận tốt nghiệp; Duy trì tổ chức Hội nghị khoa học sinh viên tại Trường; lựa chọn sinh viên tham dự Hội nghị sinh viên NCKH toàn quốc khối ngành TDTT và đạt thứ hạng cao.

6) Triển khai tốt hoạt động đề xuất và đấu thầu nhiệm vụ KH&CN cấp quốc gia và cấp bộ. Phân đấu đề xuất 1 nhiệm vụ cấp quốc gia, đề xuất và đăng ký được 1-3 nhiệm vụ KH&CN độc lập cấp bộ và tương đương, 1 nhiệm vụ công nghệ cấp bộ.

7) Duy trì tổ chức và đa dạng hóa nội dung các hội nghị, hội thảo cấp quốc gia. Trong năm

2020, phối hợp với các đơn vị liên quan tổ chức Hội thảo khoa học với chủ đề “Giáo dục bảo vệ môi trường trong các cơ sở đào tạo Thể dục thể thao”. Phối hợp với Hội khoa học TDTT Việt Nam tổ chức các hội nghị, hội thảo và thông tin khoa học.

8) Xúc tiến và mở rộng hoạt động giao lưu, trao đổi, liên kết quốc tế trong tổ chức các hoạt động KH&CN với các cơ sở đào tạo, nghiên cứu ở nước ngoài. Chú trọng các hoạt động xúc tiến liên kết nghiên cứu theo hình thức Nghị định thư.

9) Duy trì, đẩy mạnh các hoạt động NCKH với thực tiễn công tác giảng dạy, huấn luyện của Trường và thực tiễn xã hội. Trong đó thực hiện tốt việc chuyển giao sản phẩm khoa học cho các đơn vị chuyên môn sau khi kết quả nghiên cứu được nghiệm thu.

10) Tiếp tục mở rộng hoạt động liên kết và dịch vụ KH&CN với các tổ chức và cá nhân ngoài trường. Trong đó đẩy mạnh hoạt động liên kết thực hiện các nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh, thành phố; tăng cường mở rộng hoạt động kiểm tra đánh giá VĐV và tư vấn phát triển thể chất cho học sinh phổ thông các cấp. Phân đấu trong năm 2020 ký kết từ 3 - 5 hợp đồng liên kết, dịch vụ KH&CN, kiểm tra đánh giá cho 200 - 250 VĐV và tư vấn phát triển thể chất cho 4000 - 5000 học sinh các cấp.

11) Tăng số lượng các đơn vị và cá nhân được công nhận sáng kiến khoa học trong các hoạt động của Trường. Phân đấu có từ 8 - 10 sáng kiến được công nhận.

12) Duy trì và nâng cao chất lượng Tạp chí Khoa học Đào tạo và Huấn luyện thể thao. Đẩy mạnh công tác quảng bá, thu hút các nhà khoa học ở nước ngoài gửi đăng bài trên Tạp chí của Nhà trường. Chuẩn bị tốt cho Tạp chí số đặc biệt phục vụ Hội thảo khoa học với chủ đề “Giáo dục bảo vệ môi trường trong các cơ sở đào tạo Thể dục thể thao”.