

THAM LUẬN
MỘT SỐ GIẢI PHÁP NHẪM THỨC ĐẨY VIỆC NGHIÊN CỨU KHOA
HỌC TRONG SINH VIÊN

Nghiên cứu khoa học luôn được coi là một trong những hoạt động quan trọng nhất của sinh viên tại các trường đại học, cao đẳng. Tuy nhiên, hoạt động này đã thật sự thu hút, lan tỏa sâu rộng hay chỉ dừng lại ở một bộ phận sinh viên nhất định? Có phải sinh viên nào cũng hào hứng với hoạt động nghiên cứu khoa học hay không? Nghiên cứu khoa học trong sinh viên có thực sự cần thiết hay không?

Trước tiên phải thừa nhận rằng nghiên cứu khoa học là công việc khó khăn, đòi hỏi sự đam mê và lòng quyết tâm. Sinh viên nghiên cứu khoa học là thực hiện phương châm học đi đôi với hành, lý luận gắn liền với thực tiễn. Thông qua nghiên cứu khoa học giúp sinh viên tự tin hơn, có bản lĩnh khi hội nhập với thực tế.

Nghiên cứu khoa học không những củng cố, nâng cao vốn hiểu biết về kiến thức lý luận, kiến thức xã hội mà còn góp phần rèn luyện những kỹ năng mềm quan trọng dành cho sinh viên như kỹ năng làm việc nhóm, kỹ năng tư duy độc lập hay kỹ năng thuyết trình... Do vậy, nhà trường và bản thân mỗi sinh viên luôn phải đề cao tầm quan trọng của hoạt động nghiên cứu khoa học

Trong thời gian qua, Đoàn thanh niên, Hội Sinh viên trường luôn tham gia tích cực đẩy mạnh hoạt động nghiên cứu khoa học cho sinh viên tại trường. Hàng năm, giảng viên và sinh viên tham gia nhiều đề tài nghiên cứu khoa học cấp cơ sở, cấp tỉnh đạt nhiều thành tích, ứng dụng vào thực tế có hiệu quả tại nhà trường.

Đối với hoạt động nghiên cứu khoa học trong sinh viên tại trường hiện nay. Đoàn thanh niên – Hội Sinh viên luôn luôn khuyến khích, tích cực hỗ trợ, tư vấn và tạo điều kiện cho sinh viên tham gia.

Trong chương trình công tác hàng năm, Đoàn trường luôn đặt ra các chỉ tiêu phấn đấu và kế hoạch cụ thể trong hoạt động nghiên cứu khoa đối với sinh viên như: Xây dựng ý tưởng, tập huấn các kỹ năng cần thiết trong nghiên cứu khoa học, tổ chức các cuộc thi tạo sân chơi trí tuệ nhằm thu hút sinh viên tham gia. Thành lập và duy trì hiệu quả các câu lạc bộ nghiên cứu khoa học và sáng tạo trẻ trong sinh viên, phối hợp hội sinh viên, các phòng ban chức năng phát

huy vai trò của giảng viên trẻ trong việc hướng dẫn sinh viên tham gia các hoạt động nghiên cứu khoa học.

Tuy nhiên, qua thực tiễn cho thấy vẫn còn một số nội dung cần cải thiện tốt hơn để phát triển công tác nghiên cứu khoa học trong sinh viên thời gian đến, trong đó cần quan tâm một số nội dung định hướng sau:

Xây dựng ý tưởng cho đề tài nghiên cứu khoa học, đây được xem là khâu đầu tiên và quan trọng quyết định đến kết quả của sản phẩm nghiên cứu.

Đối với sinh viên: Khi đã tìm ra vấn đề muốn nghiên cứu, cần vạch ra cho mình một hướng nghiên cứu phù hợp, không quan trọng là ý tưởng đã được nghiên cứu chưa mà quan trọng là phải biết chọn những điểm mới hoặc phát triển ý tưởng đó theo hướng khác. Sau khi đã thu thập được nhiều tài liệu, phải biết chọn và đặt tên cho đề tài. Cần lưu ý, tên đề tài phải thể hiện được vấn đề nghiên cứu, đối tượng, phạm vi, chủ thể, khách thể, thời gian và không gian nghiên cứu.

Đối với giảng viên: Là những chuyên gia trực tiếp hướng dẫn cho sinh viên, thầy cô cần quan tâm định hướng ý tưởng cho sinh viên trong những vấn đề cấp thiết. Xây dựng, đăng ký danh mục tên các đề tài và mục tiêu nghiên cứu có tính thực tiễn, có thể áp dụng hiệu quả khi đề tài hoàn thành, để sinh viên đăng ký thực hiện theo thế mạnh và sở trường của mình.

Tổ chức thực hiện đề tài nghiên cứu khoa học

Đối với sinh viên: Để có thể theo đuổi và thành công với một đề tài NCKH, trước tiên, các cần tìm kiếm và lựa chọn cho mình "người đồng hành tin cậy". Các thành viên trong nhóm NCKH phải là những sinh viên chăm chỉ, làm việc có trách nhiệm, nghiêm túc trong công việc và tốt nhất đã từng làm việc chung với nhau để có thể đảm bảo sự phối hợp ăn ý và kết quả tối ưu nhất.

Bên cạnh đó, việc lựa chọn giảng viên hướng dẫn tâm huyết, nhiệt tình, có kiến thức sâu trong lĩnh vực dự định nghiên cứu và có nhiều kinh nghiệm NCKH sẽ giúp ích rất nhiều cho nhóm, vì Thầy/Cô sẽ là người định hướng, chỉ đường và giải đáp các thắc mắc trong quá trình nhóm thực hiện đề tài tại NCKH.

Đoàn Thanh niên, Hội Sinh viên:

Tổ chức nhiều hơn các sân chơi khoa học trong sinh viên như: Các Hội thi sáng tạo khoa học, Hội thi chuyên môn nghề nghiệp, Tổ chức các CLB nghiên cứu khoa học, sáng tạo trẻ, công nhận thành tích, biểu dương sinh viên tham gia NCKH đạt thành tích tốt, qua đó động viên khuyến khích, vận động hỗ trợ

nguồn lực cho sinh viên tham gia các đề tài nghiên cứu khoa học, tổ chức ứng dụng các đề tài nghiên cứu khoa học vào tiến một cách hiệu quả

Tăng cường tổ chức các buổi hội thảo, tọa đàm trao đổi nhằm giới thiệu, trang bị cho sinh viên những phương pháp học tập hiện đại, xây dựng mục tiêu thái độ học tập, nghiên cứu đúng đắn; kết hợp với việc giao lưu giữa sinh viên với những người thành công trong học tập, nghiên cứu khoa học, từ đó thấp sáng ước mơ, hoài bão trong sinh viên. Cần tìm hiểu nguyện vọng của sinh viên trong khoa để tập hợp những vướng mắc và cùng giải quyết. Muốn làm tốt công tác này, các cán bộ Đoàn - Hội phải đi sâu, nắm rõ được tình hình học tập của từng cá nhân trong chi hội và thường xuyên phản ánh với các cấp.

Đoàn thanh niên cần có những hoạt động thúc đẩy tuyên truyền, đưa các thông tin về nghiên cứu khoa học đến gần hơn với sinh viên hơn nữa, làm cho mỗi sinh viên đều tự ý thức được tầm quan trọng của hoạt động nghiên cứu khoa học và nghiên cứu khoa học không phải là một hoạt động xa vời mà rất thiết thực với bản thân sinh viên.

Đoàn thanh niên cần là cầu nối thật sự giữa sinh viên và nhà trường, các doanh nghiệp, trung tâm nghiên cứu. Đây là một kênh thông tin chính thức, có thể bảo đảm tính chính xác trong thông tin giữa các bên. Từ đó phân nào nâng cao chất lượng và tính ứng dụng của các đề tài nghiên cứu khoa học trong sinh viên.

Một vấn đề rất quan trọng khác là cần nâng cao hiệu quả đầu ra của công tác nghiên cứu bằng việc lựa chọn những đề tài nghiên cứu có tính thực tiễn cao. Thường xuyên tham gia giao lưu, chia sẻ ý kiến về các phương pháp, cách làm hay tại các diễn đàn do Đoàn Thanh niên, Hội Sinh viên tổ chức.

Trên đây là bài tham luận về việc nâng cao ý thức nghiên cứu khoa học trong sinh viên, mong rằng phong trào học tập và nghiên cứu khoa học trong sinh viên sẽ ngày càng phát triển khi được sự quan tâm giúp đỡ của các cấp lãnh đạo.

Xin chân thành cảm ơn!