



**CMIT**  
CENTER FOR MATERIALS  
INNOVATION & TECHNOLOGY

# SCIENTIFIC TALENT RESEARCH CAMP

Vật lý – Vật liệu



Website thông tin chi tiết  
về Chương trình

2026

Chương trình có mục tiêu gây dựng đội ngũ nhà khoa học trẻ tài năng dưới sự dẫn dắt của các nhà khoa học gốc Việt uy tín, tạo bước đệm để tiếp tục học thạc sĩ, tiến sĩ tại các trường đại học hàng đầu thế giới.

## TRƯỜNG HÈ

06.2026 – 07.2026

- **Chủ đề:** AI in material science, Energy materials, Smart sensing materials, Advanced semiconductors, Quantum physics.
- Học viên được hỗ trợ **25 triệu**.

## HƯỚNG DẪN NGHIÊN CỨU

07.2026 – 06.2027

- Hướng dẫn nghiên cứu online hoặc tùy theo kế hoạch làm việc với các giáo sư.

## ĐỐI TƯỢNG XÉT TUYỂN



Sinh viên năm cuối, học viên cao học, sinh viên tốt nghiệp đại học không quá 5 năm.



Ứng viên có công bố công trình khoa học trên các tạp chí quốc tế thuộc danh mục Scopus là lợi thế.



Ứng viên có định hướng nghiên cứu lâu dài hoặc định hướng làm nghiên cứu thạc sĩ, tiến sĩ tại các trường Đại học uy tín.

*Chuyên ngành Vật lý - Vật liệu và các chuyên ngành liên quan*

## ĐIỀU KIỆN THAM GIA

1. **Bắt buộc** tham gia khóa đào tạo chuyên sâu trường hè.

2. Điểm TB các môn học chuyên ngành liên quan ở bậc Đại học hoặc Thạc sĩ

3. Điểm CGPA bậc Đại học hoặc Thạc sĩ

**≥8.0/10 hoặc 3.2/4.0.**

**≥8.0/10 hoặc 3.2/4.0.**

### 4. Tiếng Anh

IELTS \_\_\_\_\_ **từ 6.5**  
TOEFL iBT \_\_\_\_\_ **từ 79**  
TOEIC \_\_\_\_\_ **từ 685**

Ứng viên chưa có chứng chỉ tiếng Anh sẽ tham gia kiểm tra năng lực tiếng Anh TOEIC (online) của chương trình.

(\*) 5. Ứng viên có bài báo công bố trên tạp chí thuộc danh mục Scopus trong lĩnh vực liên quan được miễn áp dụng Tiêu chí 2.

# GIÁO SƯ HƯỚNG DẪN



**GS Phan Mạnh Hưởng**  
 University of South Florida,  
 VinUniversity



**PGS Lại Ngọc Diệp**  
 ENS Paris-Saclay



**PGS Tan Van Vu**  
 Kyoto University



**TS. Nguyễn Tuấn Hưng**  
 National Taiwan  
 University



**TS. Nguyễn Hải Châu**  
 University of Siegen



**PGS Đình Trung Hòa**  
 Troy University



**TS. Hoàng Kháng**  
 North Dakota State  
 University



**PGS Nguyễn Đức Thọ**  
 The University of  
 Georgia – Athens



**TS. Trần Phú Thành**  
 Swinburne University of  
 Technology



**TS. Nguyễn Mạnh Hà**  
 The University of Missouri



**TS. Trần Thanh Tùng**  
 The University of  
 Adelaide



**TS. Phan Đức Anh**  
 VinUniversity



**TS. Trịnh Minh Tuấn**  
 Utah State University



**TS. Hà Sơn Tùng**  
 A\*STAR in Singapore



**PGS Lê Văn Lịch**  
 VinUniversity



**TS. Hoàng Văn Quý**  
 VinUniversity

# GIÁO SƯ HƯỚNG DẪN



TS. Ngô Mạnh Hùng  
VinUniversity



TS. Trần Ngọc Quang  
VinUniversity



TS. Trương Thủy Kiều  
VinUniversity



TS. Vũ Minh Cảnh  
VinUniversity



TS. Lê Phước Anh  
VinUniversity



TS. Nguyễn Đăng Tùng  
VinUniversity



TS. Vũ Khắc Đạt



TS. Lộ Nữ Hoàng Tiên  
VinUniversity



TS. Vương Đình Trung  
VinUniversity



TS. Lê Văn Quỳnh  
VinUniversity



TS. Nguyễn Tuấn Dũng  
VinUniversity

## HỒ SƠ YÊU CẦU

1. Thư ứng tuyển nêu rõ mục đích tham gia chương trình (Statement of Purpose)

2. CV cá nhân

3. Bảng điểm Đại học

4. Bằng tốt nghiệp Đại học (nếu có)

5. Bảng điểm Thạc sĩ (nếu có)

6. Bằng tốt nghiệp Thạc sĩ (nếu có)

7. Chứng chỉ tiếng Anh (nếu có)

8. Minh chứng giải thưởng, thành tích (nếu có)

9. Minh chứng công trình công bố (nếu có)

## CÁC MỐC TRIỂN KHAI

15.04.2026 - 10.05.2026

05.2026

06.2026

Nhận hồ sơ online

Sàng lọc hồ sơ

Kiểm tra tiếng Anh online

Phỏng vấn online

Công bố kết quả

