BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

 **TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

**THÔNG BÁO**

**Công khai cam kết chất lượng đào tạo**

**của Trường Đại học Cần Thơ, năm học 2019-2020**

**Ngành: Vật lý lý thuyết và Vật lý toán Mã số: 9440103**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **STT** | **Nội dung** | **Trình độ đào tạo: Tiến sĩ** |
| I | Điều kiện đăng ký tuyển sinh | Người dự tuyển đào tạo trình độ tiến sĩ phải thuộc một trong các nhóm đối tượng sau:***-***  Người đã có bằng thạc sĩ nghiên cứu chuyên ngành đúng hoặc ngành phù hợp ***-***Người đã có bằng tốt nghiệp đại học chính quy chuyên ngành đúng thì phải tốt nghiệp loại giỏi trở lên.***-*** Người đã có bằng thạc sĩ chuyên ngành đúng hoặc ngành phù hợp nhưng nhưng đã tốt nghiệp nhiều năm (15 năm) hoặc có bằng thạc sĩ chuyên ngành gần. - Là tác giả 01 bài báo hoặc báo cáo liên quan đến lĩnh vực dự định nghiên cứu đăng trên tạp chí khoa học hoặc kỷ yếu hội nghị, hội thảo khoa học chuyên ngành có phản biện trong thời hạn 03 năm (36 tháng) tính đến ngày đăng ký dự tuyển.- Có Chứng chỉ tiếng Anh TOEFL iBT từ 45 trở lên hoặc - Chứng chỉ IELTS (Academic Test) từ 5.0 trở lên do một tổ chức khảo thí được quốc tế và Việt Nam công nhận cấp trong thời hạn 02 năm.  |
| II | Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, thái độ và trình độ ngoại ngữ đạt được | * Có trình độ chuyên môn sâu về chuyên ngành (Lý thuyết trường và Vật lý

hạt, Vật lý tính toán và mô phỏng vật liệu).* Có tư duy, phương pháp khoa học, khả năng phát hiện, tiếp cận và giải quyết các vấn đề khoa học thuộc chuyên ngành.
* Có khả năng nghiên cứu độc lập và lãnh đạo nhóm nghiên cứu về các lĩnh vực chuyên ngành.
* Có khả năng liên kết đa ngành để triển khai các mô hình, giải pháp, ứng dụng, … cho nghiên cứu thực nghiệm, góp phần cho sự nghiệp phát triển công nghiệp hóa và chuyển giao công nghệ cho vùng ĐBSCL nói riêng và cả nước nói chung.
* Có kiến thức tính toán hiện đại trong môi trường số.
* Có khả năng trình bày vấn đề khoa học trong Vật lý (nói, viết bằng tiếng Việt và tiếng Anh) và giảng dạy, nghiên cứu tại các Viện nghiên cứu, các trường Cao đẳng, Đại học. - Giảng dạy chất lương cao tại các trường THPT, đặc biệt là các trường chuyên, trường quốc tế.
 |
| III | Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học | * Tham gia công tác trợ giảng, giảng dạy, hướng dẫn luận văn tốt nghiệp bậc đại học.
* Tham gia các nhóm nghiên cứu khoa học phù hợp chuyên ngành của Trường.
* Chương trình đào tạo; tóm tắt học phần; đề cương chi tiết học phần được công bố trên website Trường.
* Được sử dụng miễn phí hệ thống máy tính trong trường để phục vụ học tập và nghiên cứu.
 |
| IV | Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện |  Chương trình đào tạo công bố tại địa chỉ <https://gs.ctu.edu.vn/kctdt/?trinhdo=TS>  |
| V | Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường | Có thể làm việc độc lập, làm việc theo nhóm và lãnh đạo các nhóm nghiên cứu  |
| VI | Vị trí làm sau khi tốt nghiệp | Làm công tác giảng dạy, nghiên cứu tại các Viện nghiên cứu, các trường Cao đẳng, Đại học và các Trường THPT, đặc biệt là THPT chuyên và các trường quốc tế. |
|    |  *Cần Thơ,ngày 30 tháng 6 năm 2020* **HIỆU TRƯỞNG** **Hà Thanh Toàn** |