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 năm học 2018-2019
Ngành: Vật lý lý thuyết & Vật lý toán**, *Mã ngành:* 62 44 01 03**

TT	Nội dung	Trình độ: Tiến sĩ
I	Điều kiện tuyển sinh	Có bằng đại học (loại giỏi nếu chưa có bằng thạc sĩ), cao học đúng ngành hoặc phù hợp với ngành, chuyên ngành đăng ký dự thi. 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 ngoại ngữ TOELF iBT từ 45 trở lên hoặc IELTS từ 5.0 trở lên hoặc tương đương do một tổ chức khảo thí quốc tế và Việt Nam công nhận cấp trong thời hạn 02 năm (24 tháng) tính đến ngày đăng ký dự tuyển
II	Điều kiện cơ sở vật chất của cơ sở giáo dục cam kết phục vụ người học (như phòng học, trang thiết bị, thư viện ...)	Có đủ phòng thí nghiệm, phòng nghiên cứu với trang thiết bị cần thiết bảo đảm để nghiên cứu sinh có thể triển khai thực hiện đề tài luận án; có chỗ làm việc dành riêng cho người hướng dẫn và nghiên cứu sinh; Thư viện có đủ nguồn thông tin tư liệu và phương tiện để nghiên cứu sinh tìm hiểu, tra cứu khi thực hiện đề tài luận án, viết luận án như sách, giáo trình, tạp chí khoa học trong và ngoài nước, thư viện điện tử có thể liên kết với các cơ sở đào tạo cùng lĩnh vực, cùng chuyên ngành đào tạo trong và ngoài nước; Có website của cơ sở đào tạo được cập nhật thường xuyên, công bố công khai cam kết chất lượng giáo dục và chất lượng giáo dục thực tế, công khai các điều kiện đảm bảo chất lượng của cơ sở giáo dục.
III	Đội ngũ giảng viên	**PGS: 04; TS: 06**
IV	Các hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	- NCS được cấp mã số NCS, thẻ NCS, tài khoản thư điện tử. - Chương trình đào tạo, tóm tắt học phần, đề cương chi tiết học phần được công bố trên website Trường; Thư viện có đầy đủ giáo trình, bài giảng, sách, tài liệu tham khảo liên quan đến môn học, chuyên đề, đề tài nghiên cứu của NCS. - Được sử dụng miễn phí hệ thống máy tính công trong trường để phục vụ học tập và nghiên cứu.
V	Yêu cầu về thái độ học tập của người học	- Tinh thần thái độ học tập nghiêm túc, có ý thức kỷ luật và tác phong nhanh nhẹn; có khả năng làm việc độc lập và làm việc nhóm. - Trung thực trong nghiên cứu khoa học. - Tham gia hoạt động trợ giảng, nghiên cứu, sinh hoạt chuyên môn, tham dự các báo cáo chuyên đề, thuyết trình đề tài có liên

		quan đến chuyên ngành đào tạo.
VI	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, trình độ ngoại ngữ đạt được	**Kiến thức:** Đào tạo những nhà khoa học 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 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.
		Kỹ năng: Có khả năng nghiên cứu độc lập và lãnh đạo nhóm nghiên cứu về các lĩnh vực chuyên ngành; Kỹ năng phân tích, đánh giá một cách khoa học các kết quả đã đạt được trong các công trình khoa học đã công bố thuộc lĩnh vực chuyên ngành; Có khả năng trình bày vấn đề khoa học trong Vật lý (nói, viết bằng tiếng Việt và tiếng Anh).
		Ngoại ngữ: 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
VII	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	Các Viện, Trường, Trung tâm nghiên cứu, các công ty hay các đơn vị có hoạt động liên quan đến lĩnh vực Lý thuyết trường và Vật lý hạt, Vật lý tính toán và mô phỏng vật liệu

Cần Thơ, ngày ... tháng ... năm 2018