



TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ
KHOA KHOA HỌC TỰ NHIÊN
BỘ MÔN VẬT LÝ

THẠC SĨ VẬT LÝ LÝ THUYẾT & VẬT LÝ TOÁN
TÊN NGÀNH: VẬT LÝ LÝ THUYẾT & VẬT LÝ TOÁN
MÃ NGÀNH: 8.44.01.03



ĐẠI HỌC CẦN THƠ
CANTHO UNIVERSITY
1975 - NGUYỄN 3 THÁNG 3



Chương trình đào tạo thạc sĩ Vật lý lý thuyết & Vật lý toán được triển khai tại Trường Đại học Cần Thơ từ năm 2000, là một trong các chương trình đào tạo thạc sĩ đầu tiên của lĩnh vực Khoa học Tự nhiên ở khu vực Đồng bằng sông Cửu Long.

Chương trình luôn được lựa chọn ưu tiên của học viên sau đại học làm việc ở miền Tây Nam Bộ.

Mục tiêu của Chương trình là đào tạo nhân lực và phát triển cho người học có kiến thức nền tảng tốt hơn và nâng cao về lĩnh vực Vật lý lý thuyết và Vật lý tính toán. Có khả năng làm việc và nghiên cứu độc lập, khả năng phát triển định hướng các hoạt động nghiên cứu, giảng dạy. Biết phân tích tốt các vấn đề của Vật lý tính toán và đáp ứng nhu cầu đổi mới căn bản và toàn diện. Có khả năng tiếp tục tham gia chương trình đào tạo nâng cao trình độ và học tập lên trình độ tiến sĩ trong và ngoài nước.



Các định hướng đào tạo và nghiên cứu chủ yếu của Chương trình bao gồm: Lý thuyết trường và hạt cơ bản, Lý thuyết chất rắn, Tính toán khoa học và phân tích dữ liệu.

Học viên của Chương trình có thể tham gia nghiên cứu trong các đề tài nghiên cứu khoa học của các Giảng viên trong và ngoài Trường.

THÔNG TIN LIÊN HỆ

- ★ PGS.TS, Nguyễn Thanh Phong, thanhphong@ctu.edu.vn, 0916350808
- ★ PGS.TS, Dương Hiếu Đầu, dh dau@ctu.edu.vn, 0817270889
- 🌐 <https://cns.ctu.edu.vn/dao-tao/sau-dai-hoc/ban-mo-ta-chuong-trinh-dao-tao.html>