

TƯ VẤN TUYỂN SINH

-  PGS.TS. Lê Công Trình
-  lecongtrinh@qnu.edu.vn
-  0914-276-236
-  <http://math.qnu.edu.vn>

NGHỀ NGHIỆP

- Được tuyển dụng giảng dạy Toán tại các trường THPT, giảng dạy và nghiên cứu Toán ở các trường đại học, cao đẳng, các viện nghiên cứu Toán trong cả nước.
- Được tuyển dụng và đào tạo thêm lập trình để có thể làm việc tại các công ty công nghệ trong lĩnh vực Khoa học dữ liệu, Trí tuệ nhân tạo.

CTĐT được thực hiện theo định hướng nghiên cứu, được đào tạo bởi đội ngũ giảng viên giàu kinh nghiệm giảng dạy, nhiệt tình, có uy tín cao trong nước và quốc tế về nghiên cứu khoa học;

CTĐT được xây dựng trên cơ sở tham khảo các CTĐT của các trường đại học lớn trong nước.

Học viên có cơ hội tham gia đề tài NCKH các cấp của Giảng viên hướng dẫn;

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Học viên có cơ hội nhận học bổng từ Chương trình thạc sĩ trong nước của Quỹ Đổi mới sáng tạo Vingroup với giá trị 120 triệu đồng/năm; được giới thiệu nhận học bổng học Tiến sĩ ở các nước tiên tiến trên thế giới.

Kỹ năng

- Kỹ năng tìm hiểu và cập nhật thông tin về lĩnh vực nghiên cứu;
- Khả năng độc lập trong nghiên cứu khoa học
- Biết tổ chức và hướng dẫn nghiên cứu khoa học.

Kiến thức cơ sở

- Giải tích thực,
- Giải tích hàm,
- Đại số tuyến tính nâng cao,
- Giải tích phức và ứng dụng,
- Giải tích lồi
- Hình học tổ hợp
- Ứng dụng tin học trong dạy học toán...

Kiến thức chuyên ngành

- Lý thuyết số,
- Lượng giác và ứng dụng
- Phương pháp hình học xạ ảnh trong giải toán sơ cấp
- Phương pháp biến phân trong toán sơ cấp
- Ứng dụng xác suất trong toán sơ cấp
- Mặt bậc 3...