

CHUYÊN NGÀNH SINH HỌC THỰC NGHIỆM

2 học bổng
(hỗ trợ 50% học phí)

TƯ VẤN TUYỂN SINH

- PGS.TS. Nguyễn Thị Mộng Điệp
- nguyenthimongdiep@qnu.edu.vn
- 0964-745-083
- <http://ns.qnu.edu.vn>

NGHỀ NGHIỆP

- Giảng dạy ở các trường đại học, cao đẳng, PTTH.
- Làm việc ở các viện, trung tâm, trạm, trại nghiên cứu về sinh học, môi trường, y học và nông lâm ngư.
- Làm việc tại các Sở/ngành nông lâm nghiệp.

Đào tạo thạc sĩ có kiến thức chuyên sâu và năng lực tham gia nghiên cứu, giảng dạy về sinh học, về những cơ chế và quá trình sinh học xảy ra các cơ thể sống; Vững vàng kỹ năng thực hành, kỹ năng nghiên cứu khoa học, ứng dụng vào sản xuất và đời sống.



CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Điểm mạnh

Đội ngũ giảng viên học tập từ nước ngoài, có nhiều kinh nghiệm và thế mạnh trong nghiên cứu;

Hệ thống phòng thí nghiệm được đầu tư trang thiết bị khá hiện đại, đảm bảo các cơ hội thực tập cho học viên.

Nhiều suất học bổng có giá trị...

Kỹ năng

- Kỹ năng hợp tác và năng lực sáng tạo
- Kỹ năng lập kế hoạch và làm việc nhóm
- Các kỹ năng thực hành, thực tập chuyên môn.

Kiến thức cơ sở

- Công nghệ gen,
- Sinh học tế bào phân tử,
- Miễn dịch học và ứng dụng,
- Bảo quản nông sản,
- Enzyme và ứng dụng

Kiến thức chuyên ngành

- Quang hợp và dinh dưỡng khoáng ở thực vật,
- Dinh dưỡng động vật và an toàn thực phẩm,
- Công nghệ vi sinh và ứng dụng,
- Tế bào gốc và ứng dụng,
- Nông nghiệp công nghệ cao,
- Công nghệ hỗ trợ sinh sản động vật.