

Tiêu đề: [Tuyển sinh viên K2015 làm khóa luận tốt nghiệp] tại Trung tâm Nghiên cứu Hợp chất Tự nhiên có Hoạt tính Sinh học



Trung tâm Nghiên cứu Hợp chất Tự nhiên có Hoạt tính Sinh học (RCBNP) tuyển sinh viên khóa 2015 ngành Vi sinh hoặc Công nghệ Sinh học để thực hiện khóa luận tốt nghiệp, theo hướng đề tài sau:

Tìm kiếm nguồn hợp chất tự nhiên có hoạt tính sinh học từ xạ khuẩn và vi sinh vật.
Số lượng: 03 sinh viên

Nội dung:

- *Phân lập xạ khuẩn từ các mẫu đất của Vườn Quốc gia tại Việt nam*
- *Lên men*
- *Sàng lọc và phát hiện các hợp chất tự nhiên có hoạt tính sinh học (HCTN có HTSH)*

Quyền lợi:

- *Được sự hướng dẫn trực tiếp của nhân viên Trung tâm*
- *Học các phương pháp, quy trình phân lập vi sinh, lên men, chuẩn bị cao chiết, thử nghiệm hoạt tính, sắc ký lỏng hiện đại (HPLC) để theo dõi sự sản xuất các hợp chất tiềm năng*
- *Được hỗ trợ toàn bộ kinh phí thực hiện đề tài như thiết bị, hóa chất, dụng cụ thí nghiệm, ...*

Điều kiện:

- *Yêu thích nghiên cứu, tìm tòi và phát hiện các (HCTN có HTSH) từ các vi sinh vật*
- *Ưu tiên cho các SV có ý định tiếp tục làm đề tài phục vụ luận văn cao học*
- *Chấp nhận làm việc tại PTN Vi Sinh và Hóa Học của Trung tâm tại cơ sở Linh Trung, Thủ Đức*

Các bạn sinh viên quan tâm gửi sơ yếu lý lịch và giới thiệu bản thân, hướng nghiên cứu yêu thích, kèm hình **chân dung**, **điểm trung bình** sau 4 học kỳ, **điện thoại liên lạc**, **quê quán** và nơi **lưu trú hiện tại** về địa chỉ email

ngo.le-van@hcmus.edu.vn (Lê Văn Ngô);

Tiêu đề email: Tên SV - Đang tuyển RCBNP 2018

Hạn chót nhận hồ sơ: 20:00 17/04/2018

Hồ sơ đầy đủ sẽ được bổ sung sau khi phỏng vấn. Sinh viên vượt qua vòng sơ tuyển sẽ được liên hệ trực tiếp qua điện thoại hoặc email để mời phỏng vấn trực tiếp.