

## Phạm Hồng Quang – Michigan State University – USA

Phạm Hồng Quang được tham gia khoá học và thực tập nâng cao chuyên ngành Công nghệ Sinh học Tại Đại học Michigan State từ tháng 9 đến tháng 11 năm 2010 trong khuôn khổ hoạt động của Chương trình tiên tiến giữa Trường Đại học Cần Thơ và Trường Đại học Bang Michigan, Hoa Kỳ.



Phòng thí nghiệm Microbiology & Molecular Genetics trên cùng  
tòa nhà Biomedical and Physical Sciences (BPS building)

Chương trình du học của Quang được tài trợ từ nguồn kinh phí Chương trình tiên tiến Công nghệ Sinh học - Bộ Giáo dục và Đào tạo. Tại Đại học Michigan State, Quang được hướng dẫn thực hiện các thí nghiệm nghiên cứu về khả năng cố định ion Uranium (VI) của các dòng vi khuẩn *Bacillus subtilis* và *Ralstonia pickettii* với mục tiêu ứng dụng xử lý nước ô nhiễm phóng xạ. Ngoài ra, Quang còn tham gia lớp học về Di truyền vi sinh vật (Microbial Genetics - MMG 431), Sinh lý tế bào sinh vật sơ hạch (Prokaryotic Cell Physiology - MMG 421), các buổi báo cáo chuyên đề liên quan đến chuyên ngành Công nghệ Sinh học tại Bộ môn Vi sinh vật và Di truyền phân tử, và tham quan các phòng thí nghiệm và các cơ sở nghiên cứu về Công nghệ Sinh học tại trường Đại học Bang Michigan.



Phạm Hồng Quang ở MICHIGAN STATE UNIVERSITY – USA (2010)