

พนินิดา พ. เซ็นรัชสิทธิ์

ภาควิชาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

การบำบัดน้ำเสียและการปนเปื้อนมลสารของสิ่งแวดล้อม

---

#### การศึกษา

วิทยาศาสตร์บัณฑิต (พยาบาล) บรมราชชนนีวิทยาลัยพยาบาล 1989

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมมหาวิทยาลัยรัฐเจอร์ส (New Brunswick) ประเทศสหรัฐอเมริกา 1995

ปริญญาเอก วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมพิษและการควบคุมป้องกันมหาวิทยาลัยรัฐเจอร์ส (New Brunswick) ประเทศสหรัฐอเมริกา 2000

Post Doctorate : สิ่งแวดล้อมและการประเมินความเสี่ยง, Harvard University, USA 2001-2004

---

#### หลักสูตรพิเศษ / การฝึกอบรม

- Science และนิเวศวิทยา มหาวิทยาลัยแคนซัสที่ Lawrence, สหรัฐอเมริกา 1993
- Environmental Indiana University, USA 1994
- -International (เรื่องแสงในแหล่งกำเนิดพันธุ์) หลักสูตร มหาวิทยาลัยเทคนิคมิวนิคประเทศเยอรมนี 1996
- Certificate Fluorescent: ในการผสมพันธุ์แหล่งกำเนิด มหาวิทยาลัยเทคนิคมิวนิคประเทศเยอรมนี 2001
- Certificate ความเสี่ยงการวิเคราะห์: วิทยาศาสตร์การประเมินผลและการจัดการ โรงเรียนฮาร์วาร์ดสาธารณสุข, สหรัฐอเมริกา 2007
- Certificate: การประเมินผลธรณีเคมีของโลหะในดินตะกอนดินน้ำใต้ดินและน้ำผิวดิน; บัลเลต์, สหรัฐอเมริกา

#### วารสารวิจัย

- Chenrachasith, P. สิ่งแวดล้อมศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน, ยูเนสโกในการประชุม APEID ครั้งที่ 10 การศึกษาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนธันวาคม 2006

- Ford T, J Jay, A Patel, M Kile, P Prommasith, TS Galloway, R Sanger, K Smith, M Depledge (2005). การใช้เครื่องมือในการประเมินสารผสมสุขภาพของตะกอนใหม่ ฟอร์ดฮาร์เบอร์: วิธีการที่จุลินทรีย์ biomarker มุมมองอนามัยสิ่งแวดล้อม, 113, 186-191

#### การประชุมต่างๆ

- Changseta, P. and Chenrachasith,P., 2010. การทดสอบความสามารถในการต้านทาน ตะกั่วใน Bacillus megaterium RS91 แยกจากบริเวณราก. การประชุมวิชาการ บัณฑิตศึกษาประจำปี
- Sukdee, H., Thapyai, C., and Chenrachasith, P. 2009. ตะกั่วดูดในพืชบางชนิด เจริญเติบโตตาม Cliti Creek, กาญจนบุรี มหาวิทยาลัยนเรศวร