



## Curriculum Vitae

Institute of Nutrition, Mahidol University (INMU)

999 Phutthamonthon 4 Rd., Salaya, Phutthamonthon

---

**Name:** Nuntawat Monboonpitak

นันทวัฒน์ มนต์บุญพิทักษ์

**Email Address:** nuntawat.mon@mahidol.ac.th

**Current positions:**

Present Researcher, Institute of Nutrition, Mahidol University

**Previous positions:**

2009–2016 Researcher, Research and Academic Supporting Division, Mahidol University  
(Kanchanaburi campus)

2005–2008 Research assistant, Institute of Science Research, Mahidol University

1998–2000 Scientist, Faculty of Science, Mahidol University

**Education**

2009–present Doctor of Philosophy (Phytopharmaceutical Sciences), Mahidol University,  
Thailand (in the process of paper submission)

**Dissertation:** “Risk assessment of inorganic arsenic via consumption of selected  
Thai herbs using @risk program”

2005 Master of Science (Technology of Environmental Management), Mahidol  
University, Thailand

**Dissertation:** “Distribution and accumulation of some heavy metals in  
greasyback shrimp, *Metapenaeus ensis* (de Hann, 1844) from markets of the  
upper gulf of Thailand”

1997 Bachelor of Science (Biology), Mahidol University, Thailand

**Training**

2016 ISO / IEC 17025: 2005, General requirements for the competence of testing and  
calibration laboratories Central Laboratory (Thailand) Co.,Ltd., Thailand.



## Curriculum Vitae

Institute of Nutrition, Mahidol University (INMU)

999 Phutthamonthon 4 Rd., Salaya, Phutthamonthon

---

### Honors and Awards

2007 Best Paper Award, International Conference on Environmental Health, Bangkok, Thailand.

### Research Interest and Expertise

1. Probabilistic risk assessment of heavy metal
2. Determination of heavy metal in foods
3. Tissue culture techniques for economic plant improvement

### National Level Publication

1. กรวิชัย ฅ ถलग และ นันทวัฒน์ มนตร์บุญพิทักษ์. การอนุรักษ์สายพันธุ์สัตว์ใหญ่ที่สุดในโลกโดยการเลี้ยงเนื้อเชื้อ. วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ปีที่ : 7 ฉบับที่ : 5 เลขหน้า : 37-46 ปีพ.ศ. : 2540.