

ประวัติวิทยากร

ชื่อ-สกุล (ยศและตำแหน่ง)

ภาษาไทย รองศาสตราจารย์ ดร. นัยพินิจ คชภักดี

ภาษาอังกฤษ Associate Professor Dr. Naiphinich Kotchabhakdi

ตำแหน่งในปัจจุบัน

กรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

กรรมการพิจารณาโครงการวิจัยมุ่งเป้าด้านการแพทย์และสาธารณสุข สถาบันวิจัยระบบ

สาธารณสุข (สวรส.)

กรรมการกำกับแผนงานวิจัยที่มุ่งเป้าตอบสนองความต้องการในการพัฒนาประเทศ กลุ่มเรื่อง

เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเพื่อวิสาหกิจชุมชนขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

และสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

กรรมการกำกับแผนงานวิจัยที่มุ่งเป้ากลุ่มเรื่องนาโนเทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

กรรมการในคณะกรรมการอำนวยการ ศูนย์เครือข่ายสหวิทยาการปลูกถ่ายเซลล์ต้นกำเนิด เนื้อเยื่อ และอวัยวะ สำนักงานนโยบาย

และยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

งานสอนประจำ

อาจารย์พิเศษประจำหลักสูตรปริญญาโท – เอก สาขาประสาทวิทยาศาสตร์ นานาชาติ ศูนย์วิจัยประสาทวิทยาศาสตร์
สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมกุล มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

อาจารย์พิเศษ วิชา Development and Evolution of the Brain ในรายวิชา SIP 505 Behavioural

Neuroscience หลักสูตรปริญญาเอกสาขาชีววิทยา คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์พิเศษประจำวิชา พื้นฐานทางชีววิทยาของพฤติกรรมมนุษย์และจิตเภสัชวิทยา หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหา

บัณฑิต สาขาการพยาบาลจิตเวชและสุขภาพจิต โรงเรียนพยาบาล คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

และ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และหลักสูตรจิตวิทยาคลินิก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

อาจารย์พิเศษประจำวิชา Stress, Personality and Stress management; Behavioural Medicine;

Complementary and Alternative Medicine หลักสูตรปริญญาโท สาธารณสุขศาสตร์มหาบัณฑิต นานาชาติ

คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์พิเศษประจำวิชา Neurological Disorders: Etiology, Patho-physiology, Nutrition Diagnosis and

Treatment ในรายวิชา Medical Nutrition Therapy and Dietary Management หลักสูตรปริญญาโทสาขา

โภชนศาสตร์ นานาชาติ สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

อาจารย์พิเศษประจำวิชา การพัฒนาสมองเด็กปฐมวัยแบบบูรณาการ: วิทยาศาสตร์ยุคใหม่ที่ท้าทายต่อการพัฒนามนุษย์

ในการอบรมวิชาการ การคัดกรองพัฒนาการเด็กปฐมวัยด้วยแบบทดสอบ Denver II

สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว

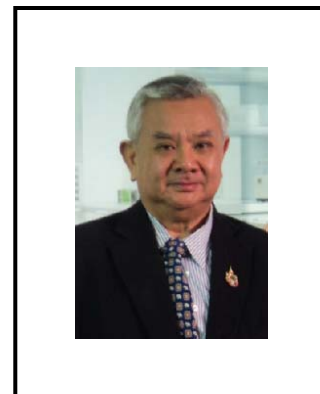
อาจารย์พิเศษประจำรายวิชา Cognitive Neuropsychology หลักสูตรปริญญาโท – เอก สาขาจิตวิทยาการปรึกษา

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา บางแสน ชลบุรี

อาจารย์พิเศษประจำรายวิชา Neurobiology of Behavior และ System Neuroscience หลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต Mind Brain and Learning คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา บางแสน ชลบุรี

อาจารย์พิเศษประจำรายวิชา Psychophysiology หลักสูตรปริญญาตรี Joint International Psychology Program



(JIPP) คณะจิตวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ Queensland University of Technology, Australia
อาจารย์พิเศษ บรรยายวิชาหน้าที่และการทำงานของสมองและระบบประสาท ในรายวิชา จิตเวชบำบัด
หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลจิตเวชและสุขภาพจิต คณะพยาบาลศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

อาจารย์พิเศษ บรรยายวิชา Basic Neuroscience; Neurotransmitters and their Roles in Aging;
Brain Aging and memory loss; Traumatic Brain Injury ในรายวิชา Cell Biology of Aging
หลักสูตรปริญญาโทสาขาเวชศาสตร์ชะลอวัย (Anti-Aging Medicine) มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์
อาจารย์พิเศษ บรรยายวิชา Sleep Medicine ในหลักสูตร International University Master in
Preventive, Anti-Aging and Regenerative Medicine, Dresden International University, Dresden,
Federal Republic of Germany (FRG), and EUROMED

อาจารย์พิเศษ บรรยายวิชา Brain Functions, Brain Maturation and Learning ในรายวิชา EDU 715 Application of
Learning Theories to Instruction หลักสูตรศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

อาจารย์พิเศษ บรรยายวิชา Behavioural and Psychological Responses to Neurological Illness ในการอบรม
พยาบาลสาขาประสาทวิทยา (Neurological Nursing) สถาบันประสาทวิทยา กรมการแพทย์

สถานที่ทำงาน

ศูนย์วิจัยประสาทวิทยาศาสตร์ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา นครปฐม 73170
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ 081-483-6066 โทรสาร 02-889-2155

มือถือ 081-483-6066 e-mail naiphinich@gmail.com และ naiphinich.kot@mahidol.ac.th

ประวัติการศึกษา

วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เกียรตินิยม) สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
Ph.D. (Neuro-Behavioural Biology) Neuroscience Program, University of Illinois,
Urbana-Champaign, USA

NORAD Postdoctoral Fellow in Neuroanatomy, Anatomical Institute, University of
Oslo, Norway

ประกาศนียบัตรแพทยศาสตรศึกษา (Diploma of Medical Education) คณะแพทยศาสตร์
โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

ผลงานทางวิชาการ การวิจัย การบริการ การบริหาร และอื่นๆ

Elected Member of Academic Society Sigma Xi, and Phi Kappa Phi 1974

Founding Member, Current Vice-President for Education, Asian Sleep Research Societies

Founding and Current President, Thai Sleep Research and Sleep Medicine Society

Founding and Current President, Thai Society of Behavioral Medicine

Member of the Governing Council, International Society of Behavioral Medicine

Former Member of the Central Council, International Brain Research Organization (IBRO), UNESCO, Paris

Secretary-General and Organizer of the IBRO, WHO, NORAD International Workshop on Basic
Neuroscience, Bangkok, Thailand 1978

IBRO Special International Visiting Lecturer and Coordinator in Asia (Malaysia, Singapore, Indonesia,

Brunei, India, and Sri Lanka)

Recipient of Cerebos-Mahidol Research Grant Award 1999

ประธานคณะกรรมการจัดการประชุมวิชาการนานาชาติ (President of Organizing Committee)

The 3rd Congress of Asian Sleep Research Societies (ASRS), 3-8 December 2000 Bangkok

The 9th International Congress of Behavioral Medicine (ICBM), “Bridging Behavior and Health –

Connecting the Hemisphere” November 29 – December 2, 2006, Bangkok, Thailand

The Second World Congress of World Association of Sleep Medicine, “Promoting Better Sleep Health

Worldwide” February 4 – 8, 2007, Bangkok, Thailand

วารสารวิชาการ (Published papers) จำนวน 145 เรื่อง

บทคัดย่องานวิจัย (Published Research abstracts) จำนวน 315 เรื่อง

หนังสือตำรา และบทความวิชาการอื่น จำนวน 14 เล่ม

ประสบการณ์การทำงาน

อดีตผู้อำนวยการ ศูนย์วิจัยชีววิทยาระบบประสาทและพฤติกรรม มหาวิทยาลัยมหิดล

อดีตหัวหน้าโครงการวิจัยชีววิทยาระบบประสาทและพฤติกรรม สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยมหิดล

อดีตหัวหน้าโครงการวิจัยและพัฒนาศาลายาสเต็มเซลล์ ศูนย์วิจัยประสาทวิทยาศาสตร์ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล

มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

ผู้ร่างหลักสูตร และประธานหลักสูตรนานาชาติ ปริญญาโท และ ปริญญาเอก นานาชาติ สาขาประสาทวิทยาศาสตร์

สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ร่างหลักสูตร และอดีตอาจารย์ผู้ประสานงานหลักสูตรปริญญาโทสาขาจิตวิทยาคลินิก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดลผู้

ผู้ร่างและนำเสนอโครงการ อดีตกรรมการในคณะกรรมการโครงการจัดตั้งสถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว

ผู้ร่างหลักสูตร อดีตอาจารย์ประจำหลักสูตรปริญญาโทสาขาพัฒนาการมนุษย์ และหัวหน้าโครงการวิจัยพัฒนาการสมองและ

พฤติกรรม สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว

อดีตกรรมการบริหารผู้ร่วมก่อตั้ง มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในพระบรมราชูปถัมภ์

อดีตกรรมการบริหาร และอุปนายก สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

อดีตกรรมการในคณะกรรมการแพทย์พิจารณากฎหมายประกันสังคมกรมแรงงาน กระทรวงมหาดไทย

อดีตอนุกรรมการฝ่ายวิชาการและส่งเสริมสุขภาพในคณะกรรมการแพทย์ประกันสังคม กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม

อดีตผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการยาเสพติด สำนักงานอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

อดีตอุปนายก และ กรรมการบริหาร สมาคมประสาทวิทยาศาสตร์ไทย

กรรมการที่ปรึกษา สมาคมประสาทวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

กรรมการที่ปรึกษา สมาคมเซลล์บำบัดไทย และวิทยากรบรรยาย Endothelial Progenitor Cells

ในโครงการฝึกอบรมทางวิชาการเรื่อง “เซลล์บำบัดเบื้องต้น” (Introduction to Practical

Cell Therapy) ครั้งที่ 2 (พ.ศ. 2555), ครั้งที่ 3 (พ.ศ. 2556), ครั้งที่ 4 (พ.ศ. 2557)