



# FACULTY OF ALLIED HEALTH SCIENCES BURAPHA UNIVERSITY

## ประวัติส่วนตัว

ชื่อ-นามสกุล (ไทย): ดร.พุทธิดา คงจิตเลิศ

ชื่อ-นามสกุล (อังกฤษ): Phutthida Kongthitlerd, Ph.D., CDT

### ที่อยู่สำหรับติดต่อ

คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

169 ถนนลงหาดบางแสน ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20131

เบอร์โทรศัพท์ 038-103168, 0946611880

โทรสาร 038-393497

Email: phutthida.ko@go.buu.ac.th, phutthida.ko@gmail.com

### ประวัติการศึกษา

ปี พ.ศ. ที่จบการศึกษา	คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สถานศึกษา
2559	วท.บ. (เกียรตินิยมอันดับ 1)	โภชนาการและการกำหนดอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2564	วท.ด.	ชีวเวชศาสตร์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### ประวัติการทำงาน/ผลงาน

ปี พ.ศ.	ตำแหน่ง	สถานที่ทำงาน
2564	อาจารย์	คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

### สาขาที่มีความชำนาญ

- Nutrition and dietetics (metabolic syndrome, NCDs, obesity, diabetes, phytonutrients or natural compounds)
- Cell biology and molecular mechanisms (calcium signaling)

HARMONY



# FACULTY OF ALLIED HEALTH SCIENCES BURAPHA UNIVERSITY

## ภาระการสอน

รหัสวิชา	รายชื่อวิชา
68621261	ชีวเคมีทางอาหาร
68630461	อาหารและโภชนาการตามวัย
68630561	หลักการจัดการการบริการอาหาร
68630761	ปัญหาทางโภชนาการ
68632561	มาตรฐาน กฎข้อบังคับอาหารและจริยธรรมในสาขาอาชีพ
68632661	การให้คำปรึกษาเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการบริโภค
68633161	โภชนาการชุมชน
68634161	หลักการวิจัยทางโภชนาการบำบัดและการกำหนดอาหาร
68758363	หัวข้อปัจจุบันทางอาหารและโภชนาการ

## ผลงานทางวิชาการ

1. **Kongthitlerd P**, Thilavech T, Marnpae M, Rong W, Yao S, Adisakwattana S, Cheng H, Suantawee T. Cyanidin-3-rutinoside stimulated insulin secretion through activation of L-type voltage-dependent  $Ca^{2+}$  channels and the PLC-IP<sub>3</sub> pathway in pancreatic  $\beta$ -cells. *Biomedicine & Pharmacotherapy*, **2022**, 146(112494).
2. **Kongthitlerd P**, Sharma A, Guidry H E, Rong W, Nguyen J, Yao S, Adisakwattana S, Cheng H. Antidiuretic hormone inhibits osteogenic differentiation of dental follicle stem cells via V1a receptors and the PLC-IP<sub>3</sub> pathway. *Archives of Oral Biology*, **2021**, 128(105169).
3. **Kongthitlerd P**, Suantawee T, Cheng H, Thilavech T, Marnpae M, Adisakwattana S. Anthocyanin-enriched Riceberry rice extract inhibits cell proliferation and adipogenesis in 3T3-L1 preadipocytes by downregulating adipogenic transcription factors and their targeting genes. *Nutrients*, **2020**, 12(2480).

\*\*\*\*\*

HARMONY