



ประวัติและผลงานของผู้ทำวิจัย

โครงการวิจัยที่ 1 การผลิตน้ำมันปลาจากส่วนท้องของการแปรรูปปลาแชลมอน

ประวัติคณะผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการ

1. ชื่อ - นามสกุล วรณวิมล คล้ายประดิษฐ์

Wanwimol Klaypradit

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3 3303 00723 88 3

3. ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์

4. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก

ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จตุจักร กรุงเทพฯ

โทรศัพท์: 02-9428644-5 มือถือ 084-701-2089

โทรสาร : 02-9428644 กต 12

Email-address: ffishwak@ku.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
Ph.D. (Food Science and Technology)	2549	University of Georgia, USA
วท.ม. (ผลิตภัณฑ์ประมง)	2540	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วท.บ. (ประมง)	2537	เกียรตินิยมอันดับ 1 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

Waste Utilization, Seafood Lipids, Encapsulation technology



โครงการวิจัยที่ 2 การสกัดคอลลาเจนและเจลาตินจากเศษเหลือของการแปรรูปปลาแชลมอน

ประวัติคณะผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการ

1. ชื่อ - นามสกุล จีรภา หินซุย

Jirapa Hinsui

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3100500304088

3. ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์

4. หน่วยงานและสถานที่ติดต่อได้สะดวก

ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จตุจักร กรุงเทพฯ

โทรศัพท์: 02-9428644-5 ต่อ 28

โทรสาร : 02-9428644 กด 12

Email-address: ffsjrp@ku.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
ปร.ด. (ผลิตภัณฑ์ประมง)	2552	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วท.ม. (ผลิตภัณฑ์ประมง)	2544	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วท.บ. (เคมีการเกษตร)	2539	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

การใช้ประโยชน์จากเศษเหลือของโรงงานแปรรูปสัตว์น้ำ และเอนไซม์ในสัตว์น้ำ



ผู้ร่วมงานวิจัย

1. ชื่อ - นามสกุล นวพร วรรณวิศาล

Nawaporn Wannawisan

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3630100578046

3. ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์

4. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก

ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จตุจักร กรุงเทพฯ

โทรศัพท์: 02-9428644-5 ต่อ 26

โทรสาร : 02-9428644 กด 12

Email-address: ffnspw@ku.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
วท.บ. (เทคโนโลยีการบรรจุ)	2543	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วท.ม. (เทคโนโลยีการบรรจุ)	2549	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

Packaging Development, Food Packaging, Packaging Safety and Compliance

โครงการวิจัยที่ 3 การผลิตโปรตีนไฮโดรไลเซทจากเศษเหลือส่วนท้องปลาแชลมอนที่ผ่านการแยกน้ำมันออกเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร

ประวัติคณะผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการ

1. ชื่อ - นามสกุล อนันต์ ทองทา

Anan Tongta

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3 1005 03240 29 3

3. ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์

4. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก

คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (บางขุนเทียน)

83 หมู่ 8 ถนนบางขุนเทียนชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน กรุงเทพฯ 10150

โทรศัพท์: 02-452 3456

โทรสาร: 02-452 3455

E-mail: a_tongta@yahoo.com, anan.ton@kmutt.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
Ph.D. (Chemical Engineering)	2538	University of Missouri-Rolla, Rolla, Missouri, USA
M.S. (Chemical Engineering)	2536	University of Missouri-Rolla, Rolla, Missouri, USA
B.Sc. (Chemical Engineering)	2532	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ

Biochemical/Bioprocess Engineering



ผู้ร่วมโครงการวิจัย

1. ชื่อ - นามสกุล Yeowapha Waiprib

Yaowapha Waiprib

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 4829900001627

3. ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระดับ 8

4. หน่วยงานที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้สะดวก

ภาควิชา ผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จตุจักร กรุงเทพมหานคร

Tel: (662) 942-8644-5,

Fax: (662) 942-8644-5 ต่อ 29

E-mail : ffisywp@ku.ac.th, yaowapha@gmail.com

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
Ph.D. (Chemical Engineering)	2542	The University of Queensland, Australia
M.Sc. (Food Technology)	2534	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
B.Sc. (Food Technology)	2531	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

Food Biotechnology, Food safety, Fishery waste utilization



โครงการที่ 4: โครงการการพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปจากส่วนเหลือปลาแชลมอนจากโรงงาน อุตสาหกรรม

ประวัติคณะผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการวิจัยที่ 4

1. ชื่อ - นามสกุล จิราพร รุ่งเลิศเกรียงไกร
Jiraporn Runglerdkriangkrai
2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3 3699 00133 70 8
3. ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์
4. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก
ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จตุจักร กรุงเทพฯ
โทรศัพท์: 02-9428644-5
โทรสาร : 02-9428644 กด 12
Email-address: ffsjpr@ku.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
Ph.D. (Food Science)	2542	Ehime University, Japan
วท.ม.(เทคโนโลยีทางอาหาร)	2531	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
วท.บ.(เทคโนโลยีทางอาหาร)	2525	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

การควบคุมคุณภาพ การแปรรูป เคมีโปรตีน



โครงการวิจัยที่ 4.1 การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารกระป๋องจากเศษเหลือส่วนท้องของปลาแชลมอน จากอุตสาหกรรมปลาแชแข็ง

หัวหน้าโครงการวิจัยย่อยที่ 4.1

1. ชื่อ-สกุล ปัทมา ระตะนะอาพร

Pattama Ratana-arporn

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3101801394257

3. ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระดับ 8

4. หน่วยงานและสถานที่อยู่ที่ติดต่อได้สะดวก

ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

50 ถนนงามวงศ์วาน จตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทรศัพท์ (02) 9428644-5

โทรสาร (02) 9428644 กต 12

E-mail ffispmr@ku.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
วท.บ. (เทคโนโลยีทางอาหาร)	2527	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
M.S. (Food Technology)	2533	The University of New South Wales, Australia
วท.ด. (เทคโนโลยีทางอาหาร)	2546	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

การแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมง การประกันคุณภาพผลิตภัณฑ์ประมง วิศวกรรมอาหาร การผลิตอาหารปลอดภัย



โครงการวิจัยที่ 4.2 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวแบบแผ่นอบกรอบจากเศษเหลือปลาแชลมอน

หัวหน้าโครงการวิจัยย่อยที่ 4.2

1. ชื่อ-สกุล จีรวรรณ มณีโรจน์

Jirawan Maneerote

2. เลขหมายประจำตัวประชาชน 3 4510 00349 36 6

3. ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์

4. หน่วยงานที่อยู่สามารถติดต่อได้สะดวก

ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

โทรศัพท์ 02- 942-8644-5

โทรสาร 02- 942-8644-5 กด 12

E-mail ffisjwm@ku.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
วท.บ. (ประมง)	2539	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วศ.ม. (วิศวกรรมกรรมการอาหาร)	2546	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
D. Eng (Food Engineering)	2552	สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

Food Process Engineering, Frying, Heat and Mass transfer, near infrared spectroscopy



โครงการวิจัยที่ 4.3 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซูปลลาแชลมอนสกัดพร้อมดื่ม

1. ชื่อ-นามสกุล : จูทา มุกดาสนิท
Juta Mookdasanit
2. เลขหมายประจำตัวประชาชน: 31005 02923 86 9
3. ตำแหน่ง : อาจารย์
4. หน่วยงานที่อยู่ติดต่อได้สะดวก
ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
โทรศัพท์ 02- 942-8644-5
โทรสาร 02- 942-8644-5 กด 12
E-mail ffisjum@ku.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
วท.บ. (ประมง) สาขาผลิตภัณฑ์ประมง	2539	ม. เกษตรศาสตร์,
M.S. in Agriculture	2543	Kagawa University, Japan
Ph.D. in Food Chemistry	2548	Ehime University, Japan

6. ความชำนาญพิเศษ :

- ระบบความปลอดภัยในอาหาร เช่น GMP, HACCP
- Food Analysis, Food Chemistry, Flavor Chemistry



ผู้ร่วมโครงการวิจัย

1. ชื่อ-นามสกุล: สุมิตรา บุญบำรุง

Sumitra Boonbumrung.

2. เลขหมายประจำตัวประชาชน: 5 1007 99009 38 5

3. ตำแหน่ง: นักวิจัย ชำนาญการ

4. หน่วยงานที่อยู่ติดต่อได้สะดวก

สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน

50 ถ.งามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทรศัพท์ 0-2942-8629-35 ต่อ 504 โทรสาร 0-2940-6455

E-mail – address: ifrstb@ku.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
วทบ. (เทคโนโลยีทางอาหาร),	2535	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
M.S. (Food Science and Technology)	2541	Kagawa University, Japan
Ph.D. (Food Chemistry)	2544	Ehime University, Japan

6. ความชำนาญพิเศษ:

-Flavor Chemistry

-Food composition analysis by GC/MS and HPLC



โครงการวิจัยที่ 5 การศึกษาวิธีการสกัดกรดไฮยาลูโรนิกจากเศษเหลือปลาแชลมอน

หัวหน้าโครงการ

1. ชื่อ - นามสกุล วันชัย วรวัฒน์เมธีกุล

Wanchai Worawattanamateekul

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3 1018 01298 96 7

3. ตำแหน่งปัจจุบัน รองศาสตราจารย์

4. หน่วยงานและสถานที่ติดต่อได้สะดวก

ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หมายเลขโทรศัพท์ 02-9428644-5

E-mail: ffiswcv@ku.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
Ph.D. (Applied Bioresource Science)	2536	Ehime University ประเทศญี่ปุ่น
วท.ม. (เทคโนโลยีทางอาหาร)	2531	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
วท.บ. (ประมง)	2528	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

น้ำมันปลา การใช้ประโยชน์จากเศษเหลือของอุตสาหกรรมแปรรูปสัตว์น้ำ การผลิตและการใช้ประโยชน์พืชน้ำ และความปลอดภัยของอาหารจากแหล่งน้ำ



ผู้ร่วมโครงการวิจัย

1. ชื่อ – นามสกุล เปรมวดี เทพวงศ์

Pramvadee Tepwong

2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3102201192239

3. ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์

4. หน่วยงานและสถานที่ติดต่อได้สะดวก

ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หมายเลขโทรศัพท์ 02-9428644-5

E-mail: ffispdt@ku.ac.th

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ.ที่จบ	ชื่อสถานที่ศึกษา
Ph.D. (Applied Marine Bioscience)	2554	Tokyo University of Marine Science and Technology ประเทศญี่ปุ่น
วท.ม. (ผลิตภัณฑ์ประมง)	2548	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วท.บ. (ประมง)	2545	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ

Waste and By-products Utilization