

คำประกาศเกียรติคุณ ผู้ได้รับรางวัล “รัตนบูรพา”

สาขาการสร้างสรรค์และประดิษฐ์คิดค้น

ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กุลยา ลิมรุ่งเรืองรัตน์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กุลยา ลิมรุ่งเรืองรัตน์ อายุ ๔๕ ปี สำเร็จการศึกษา
วิทยาศาสตรบัณฑิต (อุตสาหกรรมเกษตร) จากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
ลาดกระบัง วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีทางอาหาร) จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
และดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา Food Science จาก University of Georgia ประเทศสหรัฐอเมริกา
เริ่มปฏิบัติงาน ในตำแหน่งอาจารย์ สังกัดภาควิชาวิทยาศาสตร์การอาหาร คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยบูรพา เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๕ ปัจจุบันดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประจำภาควิชา
วิทยาศาสตร์การอาหารคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา เคยได้รับโล่รางวัลชมเชยการประกวด
นวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหาร “พาสต้าจากข้าวเจ้าเสริมไบโอมะรุมผง” จากสมาคมวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ร่วมกับสมาคมสภาวิชาการอุตสาหกรรมเกษตรและสำนักงาน
นวัตกรรมแห่งชาติ ในปี พ.ศ. ๒๕๕๓ และเคยได้รับเกียรติบัตรและเข็มเชิดชูเกียรติ
“ข้าราชการพลเรือนดีเด่นประจำปี ๒๕๕๔” ในปี พ.ศ. ๒๕๕๕

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กุลยา ลิมรุ่งเรืองรัตน์ ได้ทุ่มเทความรู้ ความสามารถ กำลังกาย
กำลังใจและเวลาอย่างเต็มที่ ทั้งในด้านการสอน การวิจัยรวมทั้งการสร้างสรรค์และการประดิษฐ์
คิดค้นผลงานเพื่อใช้ในกิจการอุตสาหกรรมอาหารเพื่อสุขภาพ ผลงานสำคัญที่ได้คิดค้นสร้างสรรค์ขึ้น
ได้แก่ ผลิตภัณฑ์พาสต้าเพื่อสุขภาพจากข้าวเจ้าเสริมไบโอมะรุมผง ซึ่งเกี่ยวข้องกับการผลิตอาหาร
เพื่อสุขภาพ เนื่องจากเป็นพาสต้าที่ผลิตจากข้าวเจ้า ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย
และปราศจากโปรตีนกลูเตน นอกจากนี้ยังเสริมไบโอมะรุมผงเพื่อเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการ รวมทั้ง
ปรับปรุงคุณภาพของพาสต้าที่ผลิตได้ โดยใช้เอนไซม์ทรานส์กลูตามิเนสซึ่งเป็นเอนไซม์ที่ผลิตจาก
จุลินทรีย์ธรรมชาติ ทำให้ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวได้รับความนิยมอย่างมากในกลุ่มผู้บริโภคอาหาร
เพื่อสุขภาพและผู้ที่มีอาการแพ้โปรตีนกลูเตน ผลงานดังกล่าวได้มีการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา
ในนามมหาวิทยาลัยบูรพา อนุสิทธิบัตรเลขที่ ๖๖๔๙ ออกให้โดยกรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

ด้วยผลงานด้านการสร้างสรรค์และประดิษฐ์คิดค้นที่มีคุณภาพอันเป็นที่ประจักษ์และยอมรับ
ในสังคม มหาวิทยาลัยบูรพาจึงเห็นสมควรยกย่องให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กุลยา ลิมรุ่งเรืองรัตน์
เป็นผู้ได้รับรางวัล “รัตนบูรพา” สาขาการสร้างสรรค์และประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๖
เพื่อเป็นเกียรติประวัติและเป็นแบบอย่างที่ดีสืบไป