

ตารางประกอบการเก็บข้อมูลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร

การกำกับให้เป็นไปตามมาตรฐาน(ตัวบ่งชี้ที่ 1.1)

ตารางที่ 1.1-1 คุณสมบัติอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับการศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวนผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
1	รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2528	รายละเอียดแนบท้าย
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2533	
			Ph.D.	Food Science	Washington State University, USA	2000	
2	ผศ.ดร.สมชาย จอมดวง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2525	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2528	
			Ph.D.	Food Technology	University Putra Malaysia, Malaysia	1993	
3	รศ.ดร.อภิรักษ์ เพียรมงคล	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2523	
			วท.ม.	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2533	
			Ph.D.	Bioprocess Technology	The University of Reading, United Kingdom	2001	
4	ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2533	
			วท.ม.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2530	
			วศ.ด.	วิศวกรรมอาหาร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2546	
5	ผศ.ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิย์กุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2537	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2543	
			Ph.D.	Food Engineering	The University of Reading, United Kingdom	2010	

ตารางที่ 1.1-2 คุณสมบัติของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับการศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวนผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
1	รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวีอิน*	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2528	รายละเอียดแนบท้าย
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2533	
			Ph.D.	Food Science	Washington State University, USA	2000	
2	ผศ.ดร.สมชาย จอมดวง*	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2525	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2528	
			Ph.D.	Food Technology	University Putra Malaysia, Malaysia	1993	
3	รศ.ดร.อภิรักษ์ เพียรมงคล*	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2523	
			วท.ม.	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2533	
			Ph.D.	Bioprocess Technology	The University of Reading, United Kingdom	2001	

ตารางที่ 1.1-3 คุณสมบัติของอาจารย์ผู้สอน

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับการศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวนผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
1	รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2528	รายละเอียดแนบท้าย
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2533	
			Ph.D.	Food Science	Washington State University, USA	2000	
2	รศ.ดร.อภิรักษ์ เพียรมงคล	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2523	
			วท.ม.	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2533	
			Ph.D.	Bioprocess Technology	The University of Reading, United Kingdom	2001	
3	รศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์	รองศาสตราจารย์	B.E.	Bioprocess Engineering	The University of New South Wales, Australia	1999	
			Ph.D.	Biotechnology	The University of New South Wales, Australia	2004	
4	ผศ.ดร.สมชาย จอมดวง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2525	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2528	
			Ph.D.	Food Technology	University Putra Malaysia, Malaysia	1993	
5	ผศ.ดร.Tri Indrarini Wirjantoro	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	B.S.	Food Technology and Human Nutrition	Bogor Agricultural University, Indonesia	1993	
			M.S.	Food Technology Quality Assurance	The University of Reading, United Kingdom	1995	
			Ph.D.	Food Science and Technology	The University of Reading, United Kingdom	2001	

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับการศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวนผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
6	ผศ.ดร.พินดา รัตนปิติกรณ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	อุตสาหกรรมเกษตร	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2534	รายละเอียดแนบท้าย
			วท.ม.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2541	
			วท.ด.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2550	
7	ผศ.ดร.พิชญ์ พูลลาภ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	เทคโนโลยีอาหาร	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2532	
			M.S.	Bioresource Engineering	College of Engineering, Oregon State University, U.S.A.	1996	
			Ph.D.	Bioresource Engineering	College of Engineering Oregon State University, USA	2002	
8	ผศ.ดร.ภัทรา ปฐมรังษิยังกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2537	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2543	
			Ph.D.	Food Engineering	The University of Reading, United Kingdom	2010	
9	ผศ. ดร.ยงยุทธ เฉลิมชาติ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2539	
			วศ.บ.	วิศวกรรมเคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2544	
			Ph.D.	Food Engineering	Lund University, Sweden	2006	
10	ผศ.ดร.รัตนา ม่วงรัตน์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.บ.	วิศวกรรมอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2540	
			วศ.ม	วิศวกรรมเคมี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2544	
			Ph.D.	Process, Environmental and Materials Engineering	University of Leeds, United Kingdom	2011	
11	ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2533	
			วท.ม.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2530	
			วศ.ด.	วิศวกรรมอาหาร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2546	

ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	ตำแหน่ง ทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับ การศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวน ผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
12	อ.ดร.ไพโรจน์ อินธิปัญญา	อาจารย์	B.App.Sc.	Food Science and Technology	The University of Queensland, Australia	1996	รายละเอียด แนบท้าย
			M.S.	Post-Harvest and Food Process Engineering	Asian Institute of Technology	2000	
			Ph.D.	Food Science and Technology	The University of Queensland, Australia	2005	
13	อ. ดร.ฉันทพร ศิริโวหาร	อาจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2541	
			M.S.	Food Science and Technology	Oregon State University, USA	2002	
			Ph.D.	Food Science and Technology University, USA, 2004	Oregon State University, USA	2004	
14	อ.ดร.เอกสิทธิ์ จงเจริญรักษ์	อาจารย์	วท.บ.	อุตสาหกรรมเกษตร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2544	
			ปร.ด.	เทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2549	

ตารางที่ 1.1-4 คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับการศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวนผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
1	รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2528	รายละเอียดแนบท้าย
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2533	
			Ph.D.	Food Science	Washington State University, USA	2000	
2	ผศ.ดร.สมชาย จอมดวง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2525	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2528	
			Ph.D.	Food Technology	University Putra Malaysia, Malaysia	1993	
3	ผศ.ดร.Tri Indrarini Wirjantoro	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	B.S.	Food Technology and Human Nutrition	Bogor Agricultural University, Indonesia	1993	
			M.S.	Food Technology Quality Assurance	The University of Reading, United Kingdom	1995	
			Ph.D.	Food Science and Technology	The University of Reading, United Kingdom	2001	
4	อ.ดร.ไพโรจน์ อินธิปัญญา	อาจารย์	B.App.Sc.	Food Science and Technology	The University of Queensland, Australia	1996	
			M.S.	Post-Harvest and Food Process Engineering	Asian Institute of Technology	2000	
			Ph.D.	Food Science and Technology	The University of Queensland, Australia	2005	
5	อ.ดร.เอกสิทธิ์ จงเจริญรักษ์	อาจารย์	วท.บ.	อุตสาหกรรมเกษตร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2544	
			ปร.ด.	เทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2549	

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับการศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวนผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
6	ผศ.ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิยังกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2537	รายละเอียดแนบท้าย
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2543	
			Ph.D.	Food Engineering	The University of Reading, United Kingdom	2010	
7	รศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์	รองศาสตราจารย์	B.E.	Bioprocess Engineering	The University of New South Wales, Australia	1999	
			Ph.D.	Biotechnology	The University of New South Wales, Australia	2004	
8	รศ.ดร.นิรมล อุตมอ่าง	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2530	
			วท.ม.	พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2534	
			ปร.ด.	พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2549	
9	ผศ.ดร.ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2538	
			M.Sc.	Packaging	Michigan State University, USA	2001	
			วท.ด.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2550	
10	รศ.ดร.พรชัย ราชตะนะพันธ์	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	เทคโนโลยีการบรรจุ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2536	
			M.Sc.	Polymer Chemistry	Michigan State University, USA	1999	
			Ph.D	Packaging	Michigan State University, USA	2003	
11	ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2533	
			วท.ม.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2530	
			วศ.ด.	วิศวกรรมอาหาร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2546	
13	ผศ.ดร.พิชญา พูลลาภ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	เทคโนโลยีอาหาร	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2532	
			M.S.	Bioresource Engineering	College of Engineering, Oregon State University, U.S.A.	1996	

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง ทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับ การศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวน ผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
			Ph.D.	Bioresource Engineering	College of Engineering Oregon State University, USA	2002	
13	ผศ.ดร.พิชญ์ พูลลาภ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	เทคโนโลยีอาหาร	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2532	รายละเอียด แนบท้าย
			M.S.	Bioresource Engineering	College of Engineering, Oregon State University, U.S.A.	1996	
			Ph.D.	Bioresource Engineering	College of Engineering Oregon State University, USA	2002	
14	ผศ.ดร.สุทัศน์ สุระวัง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2531	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2539	
			วท.ด.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2547	

ตารางที่ 1.1-5 คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับการศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวนผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
1	ผศ.ดร.ชรินทร์ เตชะพันธุ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2543	รายละเอียดแนบท้าย
			วท.ม.	จุลชีววิทยาประยุกต์	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2546	
			ปร.ด	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ชีวภาพ)	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2546	
2	อ.ดร.พีไกรก อินธิปัญญา	อาจารย์	B.App.Sc.	Food Science and Technology	The University of Queensland, Australia	1996	
			M.S.	Post-Harvest and Food Process Engineering	Asian Institute of Technology	2000	
			Ph.D.	Food Science and Technology	The University of Queensland, Australia	2005	
3	ผศ.ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2538	
			M.Sc.	Packaging	Michigan State University, USA	2001	
			วท.ด.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2550	
4	ผศ.ดร.จิตศิริ ราชตะนะพันธุ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2539	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2543	
			วท.ด.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2548	
5	รศ.ดร.พัชรินทร์ ระวียัน	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2528	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2533	
			Ph.D.	Food Science	Washington State University, USA	2000	

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับการศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวนผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
6	รศ.ดร.อภีรักษ์ เพ็ชรมงคล	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2523	รายละเอียดแนบท้าย
			วท.ม.	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2533	
			Ph.D.	Bioprocess Technology	The University of Reading, United Kingdom	2001	
7	ผศ.ดร.สุทัศน์ สุระวัง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2531	
			วท.ม.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2539	
			วท.ด	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2547	
8	ผศ.ดร.สมชาย จอมดวง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2525	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2528	
			Ph.D.	Food Technology	University Putra Malaysia, Malaysia	1993	
9	ผศ.ดร.ยงยุทธ เณลิมาชาติ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2539	
			วศ.บ.	วิศวกรรมเคมี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2544	
			Ph.D.	Food Engineering	Lund University, Sweden	2006	
10	ผศ.ดร.ธรรณพ เหล่ากุลดิolk	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	เทคโนโลยีการพัฒนาลิขสิทธิ์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2544	
			วท.ม.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2548	
			วท.ด	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2553	
11	ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นันทาทวงศ์สกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2533	
			วท.ม.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2530	
			วศ.ด.	วิศวกรรมอาหาร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมฯ	2546	
12	ผศ.ดร.รัตนา ม่วงรัตน์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.บ.	วิศวกรรมอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2540	
			วศ.ม	วิศวกรรมเคมี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2544	
			Ph.D.	Process, Environmental and Materials Engineering	University of Leeds, United Kingdom	2011	

ตารางที่ 1.1-6 คุณสมบัติอาจารย์ผู้สอนวิทยานิพนธ์

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับการศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวนผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
1	ผศ.ดร.ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2538	รายละเอียดแนบท้าย
			M.Sc.	Packaging	Michigan State University, USA	2001	
			วท.ด.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2550	
2	รศ.ดร.นิรมล อุตมอ่าง	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2530	
			วท.ม.	พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2534	
			ปร.ด.	พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2549	
3	ผศ.ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิยังกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2537	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2543	
			Ph.D.	Food Engineering	The University of Reading, United Kingdom	2010	
4	ผศ.ดร.Tri Indrarini Wirjantoro	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	B.S.	Food Technology and Human Nutrition	Bogor Agricultural University, Indonesia	1993	
			M.S.	Food Technology Quality Assurance	The University of Reading, United Kingdom	1995	
			Ph.D.	Food Science and Technology	The University of Reading, United Kingdom	2001	
5	อ.ดร.ไพโรจน์ อินธิปัญญา	อาจารย์	B.App.Sc.	Food Science and Technology	The University of Queensland, Australia	1996	
			M.S.	Post-Harvest and Food Process Engineering	Asian Institute of Technology	2000	
			Ph.D.	Food Science and Technology	The University of Queensland, Australia	2005	

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (ทุกระดับการศึกษา)	สาขา	สำเร็จการศึกษา		จำนวนผลงานวิจัย (พศ. 55-59)
					สถาบัน	ปีที่สำเร็จ	
6	รศ.ดร.อภิรักษ์ เพียรมงคล	รองศาสตราจารย์	วท.บ.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2523	รายละเอียดแนบท้าย
			วท.ม.	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2533	
			Ph.D.	Bioprocess Technology	The University of Reading, UK	2001	
7	ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นันทาทวงศ์สกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2533	
			วท.ม.	เทคโนโลยีทางอาหาร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2530	
			วศ.ด.	วิศวกรรมอาหาร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมฯ	2546	
8	ผศ.ดร.สมชาย จอมดวง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.บ.	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2525	
			วท.ม.	วิทยาศาสตร์การอาหาร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2528	
			Ph.D.	Food Technology	University Putra Malaysia, Malaysia	1993	
9	ดร.ปริญญา จันทศรี	นักวิจัย	วท.บ.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2527	
			วท.ม.	โรคพืช	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2532	
			วท.ด.	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2548	

ตารางที่ 1.1-7 บทความวิทยานิพนธ์ปริญญาเอกที่ตีพิมพ์ เผยแพร่ ทั้งในระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ของนักศึกษาปริญญาเอกในการศึกษา 2559 (1 มกราคม-31 ธันวาคม 2559)

ที่	รายชื่อบทความวิทยานิพนธ์ที่ตีพิมพ์ หรือ เผยแพร่	สาขาวิชา	ชื่อนักศึกษา	ชื่อวารสารที่ตีพิมพ์/หลักฐานอ้างอิงการประชุมวิชาการ	ปีที่ เล่มที่ วันเดือนปีที่นำเสนอผลงาน/ตีพิมพ์
ก.	บทความที่ตีพิมพ์ เผยแพร่				
	1. Combined Effect of Calcium Chloride and Modified Atmosphere Packaging on Texture and Quality of Minimally-Processed Litchi Fruit	FST	Putkrong Punumong	Chiang Mai Journal of Science	Volume 43, 2016
	2. The Optimal Drying Temperature and Moisture Content for Microwavable Job's Tears Grains	FST	อรัญญ์ บุญทะวงศ์	Chiang Mai University Journal of Natural Science	Volume15, Number12 :May-August, 2016

ตารางที่ 1.1-8 ภาระงานอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระในระดับบัณฑิตศึกษา

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	รายนามนักศึกษา	รหัสนักศึกษา	ชื่อวิทยานิพนธ์
1	อ.ดร.ไพโรจน์ อินธิปัญญา	1. นายพนพพัชร ภัทรฐิติวัตร	521351005	การดัดแปรสตาร์ชข้าวเพื่อการห่อสารสกัดเปลือกมังคุดโดยการเชื่อมพันธะกับแอมิโลส Modification of Rice Starch for Encapsulation of Mangosteen Extract by Amylose Complexation
		2. นางสาวเมธิณี นพคุณ	571351002	การดัดแปรพื้นผิวของข้าวที่มีรงควัตถุโดยเทคโนโลยีพลาสมา Surface Modification of Pigment Rice by Plasma Technology
		3. นางสาวชนิษฐา ศรีนวล	561351002	การใช้กลยุทธ์กลาสทรานซิชันเพื่อปรับปรุงกระบวนการทำแห้งและคุณภาพของผลไม้และผักอบแห้ง Use of Glass Transition Approach to improve Drying Process and Quality of Dehydrated Fruits and Vegetables
2	ผศ.ดร.พิชญา พูลลาภ	นางปรีศนี กองวงศ์	561351011	ผลของการลดอุณหภูมิแบบสุญญากาศต่อคุณภาพทางเคมีกายภาพ และสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของเบบี้คอส และการทำนายสภาวะที่เหมาะสมในการลดอุณหภูมิแบบสุญญากาศโดยใช้โครงข่ายประสาทเทียม The Effect of Vacuum Cooling on Physico-chemical Qualities and Bioactive Compounds of Baby Cos Lettuce and the Prediction of Vacuum Cooling Optimum Parameters Using an Artificial Neural Network
3	ผศ.ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ	1. นางสาวรัชฎาพร ใจมั่น	541351004	ประสิทธิภาพของกระดาษเคลือบวานิลลินและสารดูดซับเอทิลีนต่อการยืดอายุการเก็บรักษามะม่วงน้ำดอกไม้ Efficiency of Vanillin and Ethylene Adsorbents Coated Paper on Shelf Life Extension of Mango cv. Nam Dok Mai
		2. นางสาวอานง ใจแน่น	561351005	การเตรียมและการวิเคราะห์สมบัติของฟิล์มอเนกประสงค์จากแป้งข้าวเจ้าเชื่อมพันธะกับคาร์บอกซีเมธิล Preparation and Characterization of Multifunctional Film from Purple Rice Carboxymethylated Flour (CMF)

ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	รายนามนักศึกษา	รหัสนักศึกษา	ชื่อวิทยานิพนธ์
4	รศ.ดร.พัชรินทร์ ระเบียบ	1. นางสาวชिरญา เหลียวตระกูล	531351003	ผลของกระบวนการทำแห้งแบบพ่นฝอยและแบบแช่เยือกแข็งต่อสมบัติทางเคมีกายภาพของแอลฟาโทโคเฟอรอลที่กักเก็บในอนุภาคนาโนโคโตซานที่เชื่อมโยงข้ามกับไตรพอลิฟอสเฟต และการประยุกต์ เป็นสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในฟิล์มบรีโภาคได้ Effects of spray drying and freeze drying processes on physicochemical properties of α -tocopherol encapsulated in tripolyphosphate crosslinked chitosan nanoparticles and its application as bioactive compound in edible film
		2. นางสาวมยุรี ชมภู	551351001	กระบวนการการผลิตน้ำมันปาล์มแดง น้ำมันผสมเพื่อสุขภาพ และการประยุกต์ใช้ในการพัฒนาน้ำสลัดและมาการีน Production of Red Palm Oil, Healthy Oil Blend and Its Application in Development of Salad Dressing and Margarine
		3. นางสาวกัญจน์พัชร อุลศิลป์	561351010	สมบัติทางเคมีกายภาพของฟิล์มชีวัดที่ผลิตจากสีย้อมแอนโทไซยานิน ในรูปคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลส และการประยุกต์ในการติดตามความสุกของมะม่วงน้ำดอกไม้ที่เก็บรักษาในบรรจุภัณฑ์ดัดแปลงบรรยากาศ Physicochemical Properties of Indicator Film Produced from Carboxymethyl Cellulose-Anthocyanin Dye and Its Application in Monitoring Ripeness of “ Nam Dok Mai” Mango (<i>Mangifera indica</i> Linn.) Stored in Modified Atmosphere Packaging
5	อ.ดร.เอกสิทธิ์ จงเจริญรักษ์	นางสาวสุพิศสา ปิ่นพงษ์	531351005	การเตรียมสารสกัดจากเปลือกกล้วย แปะก้วยเสริมสารต้านออกซิเดชันและการประยุกต์ใช้ในซูริมิและผลิตภัณฑ์ซูริมิ Preparation of Banana Peel Extract, Antioxidant Enriched Banana Pulp Flour and Application in Surimi and Surimi Product
6	ผศ.ดร.สมชาย จอมดวง	นางอรทัย บุญทะวงศ์	551351011	การปรับปรุงกระบวนการผลิตและการเสริมแร่ธาตุของลูกเดี๋ยที่อบพองด้วยเทคนิคไมโครเวฟ (Process modifications and mineral fortifications of puffed Job's tears (<i>Coix lachrymal-jobi</i> L.) puffing by microwave technique)
7	รศ.ดร.พรชัย ราชตะนะพันธ์	นางสาวรุ่งศิริ สุริยเต็ม	541351006	การพัฒนาฟิล์มประกอบชีวภาพต้านอนุมูลอิสระจากสตาร์ชข้าวและอนุพันธ์คาร์โบไฮเดรตร่วมกับผลิตภัณฑ์จากผึ้ง Development of Antioxidative Biocomposite Film from Rice Starch and Carbohydrate Derivative Incorporated with Bee Products

ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	รายนามนักศึกษา	รหัสนักศึกษา	ชื่อวิทยานิพนธ์
8	ผศ.ดร.สุทัศน์ สุระวัง	นายกำธร พุทธิขจร	561351001	การพัฒนาวิธีการผลิตและเปรียบเทียบเปปไทด์ที่มีฤทธิ์ต้านออกซิเดชันที่ได้จากส่วนต่างๆ ของผลพลอยได้ของอุตสาหกรรมแปรรูปปลาทูน่า Process Development and Comparison of Antioxidative Peptides from Parts of Tuna Processing by-Product
9	รศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์	1. นางสาวจเรจ นันทา	551351002	การเพาะเลี้ยงเชื้อยีสต์ในระบบกะและต่อเนื่องด้วยสารสกัดลำไยสดล้นตลาด สำหรับการผลิตเอทานอล และเอนไซม์ไพรูเวตดีคาร์บอกซีเลสที่ผ่านการทำให้บริสุทธิ์แต่เพียงบางส่วน ในการเร่งปฏิกิริยากระบวนการไบโอทรานส์ฟอร์เมชันชนิดของเหลวสองชั้น เพื่อผลิตฟีนิลแอสิติลคาร์บินอล Cultivation of Yeasts in Batch and Continuous Modes Using Overproduced Fresh Longan Extract for Production of Ethanol and Partially Purified Pyruvate Decarboxylase Enzyme Catalysing Biphasic Biotransformation Process for Phenylacetyl carbinol Production
		2. นางสาวสุนิสา เดชแสง	551351003	การใช้สารสกัดกากลำไยสดที่ระดับน้ำตาลความเข้มข้นสูง สำหรับการผลิตเอทานอล ด้วยการหมักแบบต่อเนื่อง และเซลล์รวมเพื่อผลิตฟีนิลแอสิติลคาร์บินอลด้วยระบบไบโอทรานส์ฟอร์เมชัน The Utilization of Fresh Logan Solid Waste Extract at High Sugar Concentration Level for Ethanol Production in Continuous Fermentation and Whole Cells to Produce Phenylacetyl carbinol with Biotransformation System
10	ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล	นางสาวพรพรรณ วิรัช	561351004	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวเหนียวกล้องผสมถั่วพร้อมบริโภคที่มีเนื้อสัมผัสนุ่มและค่าดัชนีน้ำตาลลดลง และแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ของการกระจายความร้อนภายในหม้อฆ่าเชื้อ Processing conditions and mathematical heat distribution modelling of ready-to-eat legumes mixed brown glutinous rice with lower glycemic index in retort pouch

