

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์
Bachelor of Arts Program in Home Economics
ศศ.บ. (คหกรรมศาสตร์) B.A. (Home Economics)
หลักสูตรปรับปรุง พุทธศักราช 2564

ปรัชญา

ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้คหกรรมศาสตร์อย่างกว้างขวาง และทันสมัย ประยุกต์ใช้ในการเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีของบุคคลและยึดมั่นในจริยธรรมวิชาชีพ

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะดังต่อไปนี้

1. มีความรู้และทักษะในสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์อย่างกว้างขวาง และสามารถประยุกต์ใช้พัฒนาในงานอาชีพได้
2. มีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพคหกรรมศาสตร์ และมีคุณธรรมจริยธรรมในการปฏิบัติงาน
3. มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ สามารถใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ และสามารถตัดสินใจและแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม
4. มีภาวะผู้นำสามารถในการวางแผนและบริหารจัดการ มนุษยสัมพันธ์ที่ดี และทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
5. มีความสามารถในการบูรณาการองค์ความรู้ในรายวิชาต่าง ๆ พัฒนาองค์ความรู้ให้ก้าวหน้า ใฝ่เรียนรู้ตลอดชีวิต สามารถนำความรู้ ทักษะ มาพัฒนาชุมชนให้สามารถดำรงชีวิตได้อย่างยั่งยืน

จำนวนหน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 130 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		24	หน่วยกิต
1.1.1 กลุ่มภาษาและการสื่อสาร		9	หน่วยกิต
1.1.2 กลุ่มพัฒนาความเป็นมนุษย์		8	หน่วยกิต
1.1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม		3	หน่วยกิต
1.1.4 กลุ่มสหวิทยาการและการจัดการ		4	หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	94	หน่วยกิต
2.1 วิชาพื้นฐานวิชาชีพ		24	หน่วยกิต
2.2 วิชาเฉพาะ		63	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเฉพาะบังคับ		24	หน่วยกิต
2.2.2 วิชาเฉพาะเลือก	ไม่น้อยกว่า	39	หน่วยกิต
2.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/สหกิจศึกษา	ไม่น้อยกว่า	7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

รายวิชา

	1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
	1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		24	หน่วยกิต
	1.1.1 กลุ่มภาษาและการสื่อสาร		9	หน่วยกิต
0010102	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร			3(3-0-6)
	Thai Language for Communication			
0010202	ภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้			3(3-0-6)
	English for Study Skills Development			
0010203	ภาษาอังกฤษสำหรับผู้เรียนในศตวรรษที่ 21			3(3-0-6)
	English for 21 st Century Learners			
	1.1.2 กลุ่มพัฒนาความเป็นมนุษย์		8	หน่วยกิต
0020110	ความจริงของชีวิต			2(1-2-3)
	The Truths of Life			
0020111	สุนทรียภาพและวัฒนธรรมไทย			2(1-2-3)
	Aesthetic and Thai Culture			
0020112	ความเป็นไทย วิถีชาติ และศาสตร์พระราชา			2(1-2-3)
	Thainess, Way of Life and The King's Philosophy			
0020113	กฎหมายและความเป็นพลเมืองดี			2(1-2-3)
	Laws and Good Citizenship			
	1.1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม		3	หน่วยกิต
0030105	ฉลาดคิดทางวิทยาศาสตร์			2(1-2-3)
	Smart Thinking with Sciences			
0030109	การออกกำลังกายและกีฬาเพื่อสุขภาพ			1(0-2-1)
	Exercises and Sports for Health			
	1.1.4 กลุ่มสหวิทยาการและการจัดการ		4	หน่วยกิต
0040101	การตระหนักรู้และปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงในโลกยุคใหม่			2(1-2-3)
	Awareness and Adaptation in Disruptive World			
0040102	องค์กรแห่งความสุข			2(1-2-3)
	Happy Organization			
	1.2 กลุ่มวิชาเลือก		6	หน่วยกิต
	มุ่งให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ศาสตร์ต่าง ๆ ตามที่ผู้เรียนสนใจ จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต			
	1.2.1 กลุ่มภาษาและการสื่อสาร			
0010302	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร			3(3-0-6)
	Chinese Language for Communication			
0010402	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร			3(3-0-6)
	Japanese Language for Communication			

0010502	ภาษามลายูเพื่อการสื่อสาร Malay Language for Communication	3(3-0-6)
1.2.2 กลุ่มพัฒนาความเป็นมนุษย์		
0020114	พลเมืองศึกษา ธรรมาภิบาลกับการป้องกันคอร์รัปชัน Citizenship Education, Good Governance and Corruption Prevention	2(1-2-3)
0020115	สารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ Information for Learning	2(1-2-3)
0020116	แหล่งเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ Creative Learning Spaces	2(1-2-3)
0020117	สมาธิเพื่อพัฒนาชีวิต Meditation for Life Development	2(1-2-3)
0020118	โลก สิ่งแวดล้อม มนุษย์และการเปลี่ยนแปลง Earth, Environment, Humans and Changes	2(1-2-3)
0020119	พลังมหัศจรรย์แห่งจิต Miraculous Power of Mind	2(1-2-3)
0020120	การแก้ไขความขัดแย้งด้วยสันติวิธี Conflict Resolution through Peaceful Means	2(1-2-3)
0020121	สิทธิ หน้าที่ และการมีส่วนร่วมในการพัฒนาท้องถิ่น Rights, Duties, and Participatory in Local Development	2(1-2-3)
0020122	ระบบราชการไทย Thai Bureaucratic Administration	2(1-2-3)
0020123	สุขกับชีวิตด้วยจิตวิทยา Happy Life through Psychology	2(1-2-3)
1.2.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม		
0030106	เกษตรเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต Agriculture for Quality of Life Development	2(1-2-3)
0030107	เทคโนโลยีและการสร้างสรรค์นวัตกรรม Technology and Creative Innovation	3(3-0-6)
0030108	สุขภาพดี ชีวิตดี Good Health Good Life	2(1-2-3)
1.2.4 กลุ่มสหวิทยาการและการจัดการ		
0040103	การประกอบการสมัยใหม่ Modern Entrepreneurship	2(1-2-3)

0040104	การตลาดชาญฉลาด Smart Marketing		2(1-2-3)
0040105	สังคมไทยในยุคดิจิทัล Thai Society in Digital Age		2(1-2-3)
0040106	ออกแบบการเล่าเรื่องในสื่อดิจิทัล Storytelling Design Digital in Media		2(1-2-3)
0040107	เกมการศึกษาเพื่อความเป็นพลเมือง Educational Games for Citizenship		2(1-2-3)
2. หมวดวิชาเฉพาะ		ไม่น้อยกว่า	94 หน่วยกิต
2.1 วิชาพื้นฐานวิชาชีพ			24 หน่วยกิต
4501001	ภาษาอังกฤษสำหรับคหกรรมศาสตร์ English for Home Economics		3(3-0-6)
4501104	คหกรรมศาสตร์เบื้องต้น Introduction to Home Economics		3(3-0-6)
4502101	คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศในงานคหกรรมศาสตร์ Computer and Information Technology in Home Economics		3(2-2-5)
4502901	ระเบียบวิธีวิจัยทางคหกรรมศาสตร์ Research Method in Home Economics		3(2-2-5)
4503101	การจัดการธุรกิจคหกรรมศาสตร์ Business Management in Home Economics		3(2-3-5)
4503901	โครงการวิจัยทางคหกรรมศาสตร์ Research Project in Home Economics		3(0-9-5)
4504101	เศรษฐศาสตร์ผู้บริโภค Consumer Economics		3(3-0-6)
4504904	สัมมนาทางคหกรรมศาสตร์ Seminar in Home Economics		3(2-2-5)
2.2 วิชาเฉพาะ			63 หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเฉพาะบังคับ			24 หน่วยกิต
4501102	การจัดการทรัพยากรครอบครัวและชุมชน Family and Community Resources Management		3(2-2-5)
4511104	โภชนาการ Nutrition		3(2-3-5)
4511204	หลักการประกอบอาหาร Principles of Cookery		3(2-3-5)
4514907	สุขาภิบาลอาหารและการควบคุมคุณภาพ Food Sanitation and Quality Control		3(2-3-5)
4542101	พัฒนาการครอบครัวและอนามัยเจริญพันธุ์ Family Developmental and Reproductive Health		3(2-2-5)

4551105	การแกะสลักและงานใบตองสำหรับตกแต่งอาหาร Carving and Banana-Leaf Arrangement for Food Decorations	3(2-3-5)
4552109	หลักศิลปะและการจัดดอกไม้ Principles of Arts and Floral Arrangements	3(2-3-5)
4561103	สิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม Textile and Clothes	3(2-3-5)

2.2.2 วิชาเฉพาะเลือก ไม่น้อยกว่า 39 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนจากกลุ่มวิชาที่เป็นความสนใจ เฉพาะที่ผู้เรียนต้องการเลือกเรียน โดยจะเลือกเรียนจากกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งหรือเลือกเรียนจากทุกกลุ่มวิชาก็ได้

กลุ่มวิชาอาหารและโภชนาการ

4512206	อาหารไทย Thai Cuisine	3(2-3-5)
4512216	การถนอมและแปรรูปอาหาร Food Preservation and Processing	3(2-3-5)
4512217	อาหารเอเชีย Asian Cuisine	3(2-3-5)
4512218	อาหารยุโรป European Cuisine	3(2-3-5)
4512219	อาหารเพื่อสุขภาพ Food for Health	3(2-3-5)
4512302	การจัดเลี้ยงและการบริการอาหาร Catering Management and Food Services	3(2-3-5)
4512501	นวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหารและการประเมินคุณภาพทาง ประสาทสัมผัส Food Product Innovation and Sensory Quality Assessment	3(2-3-5)
4512601	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาหารและบริการ English for Food and Service	3(3-0-6)
4513105	การประกอบอาหารเชิงธุรกิจ Business Cooking	3(2-3-5)
4513106	การจัดอาหารครอบครัว Family Meal Arrangement	3(2-3-5)
4513208	ขนมไทย Thai Desserts	3(2-3-5)
4513209	อาหารว่าง Snacks	3(2-3-5)
4513210	ขนมปังและพัฟเพสตรี Bread and Puff Pastry	3(2-3-5)
4513211	เค้กและการตกแต่งหน้าเค้ก Cake and Cake Decorations	3(2-3-5)

4513212	เครื่องดื่มและไอศกรีม Beverage and Ice Cream	3(2-3-5)
กลุ่มวิชาสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม		
4522201	การสร้างแบบเสื้อผ้าแฟชั่น Pattern Design for Clothes Fashion	3(2-2-5)
4522203	การออกแบบและการตัดเย็บเสื้อผ้า Dressing Design and Sewing	3(2-2-5)
4523404	การวิเคราะห์คุณภาพสิ่งทอ Textile Quality Testing	3(2-2-5)
4524909	สีย้อมและการย้อมสี Dye and Dyeing	3(2-2-5)
4561104	การจัดการธุรกิจสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม Business Management in Textile and Clothes	3(2-2-5)
4561105	วัฒนธรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม Culture of Textile and Clothes	3(2-2-5)
4562406	การเย็บปักด้วยมือและจักร Hand and Machine Embroidery	3(2-2-5)
กลุ่มวิชาพัฒนาการมนุษย์และครอบครัว		
4074505	การบริหารจัดการสถานบริการสำหรับเด็กและผู้สูงอายุ Care Center Management of Children and The Elderly	3(3-0-6)
4543101	สุขอนามัยครอบครัว Family Hygiene	3(3-0-6)
4541104	จิตวิทยาพัฒนาการและการอบรมเลี้ยงดูเด็ก Phychology Development and Child Raising	3(2-2-5)
4541105	การส่งเสริมพัฒนาการมนุษย์ Promotion of Human Development	3(3-0-6)
4541106	สุขภาพจิตในครอบครัว Family Mental Health	3(3-0-6)
4541203	การดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ Health Care for The Elderly	3(2-2-5)
4543204	การอบรมเลี้ยงดูเด็กที่มีความต้องการพิเศษ Raising Children with Special Need	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาศิลปะประดิษฐ์และงานสร้างสรรค์		
4551106	งานใบตอง Banana Leaf Craft	3(2-3-5)
4552104	การร้อยมาลัย Thai Garland	3(2-3-5)
4552406	หลักพื้นฐานงานประดิษฐ์ Introduction to Crafting	3(3-0-6)

4552407	งานประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์จากผ้า Creative Craft from Fabric	3(2-3-5)
4553203	การจัดดอกไม้ในงานประเพณีไทย Floral Arrangements in Thai Tradition	3(2-3-5)
4553204	งานประดิษฐ์ของขวัญและของที่ระลึก Gift and Souvenir Making	3(2-3-5)
4553206	การออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ Product Design and Packaging	3(2-3-5)
4553207	การจัดการธุรกิจศิลปปะประดิษฐ์ Business Management in Handicrafts	3(2-3-5)
4553208	การจัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์ Creative Flower Arrangements	3(2-3-5)
4553408	งานสร้างสรรค์จากดินไทย Creative Craft from Thai Clay	3(2-3-5)
4553409	ศิลปะประยุกต์ในงานประดิษฐ์ Applied Art in Crafts	3(2-3-5)
4553410	การพัฒนาผลิตภัณฑ์งานประดิษฐ์สร้างสรรค์ของชุมชน Development of Community Creative Craft Products	3(2-3-5)
4553411	การนำเสนอผลงานประดิษฐ์สร้างสรรค์ Creative Craft Presentations	3(2-3-5)
4553601	ภาษาอังกฤษสำหรับงานประดิษฐ์สร้างสรรค์ English for Creative Crafts	3(3-0-6)
<u>กลุ่มวิชาการจัดการบ้านและที่อยู่อาศัย</u>		
4531102	การปรับปรุงที่อยู่อาศัย Household Renovation	3(3-0-6)
4531103	การจัดการพื้นที่ภายในบ้าน Household Space Management	3(2-2-5)
4531104	สุขาภิบาลและความปลอดภัยภายในบ้าน Housing Sanitation and Safety	3(3-0-6)
4531105	การพัฒนาชุมชน Community Development	3(3-0-6)
4531201	การบริหารงานแม่บ้าน Housekeeping Management	3(2-2-5)
4531301	การจัดและตกแต่งบ้าน Home Furnishing and Decorations	3(2-2-5)
4533201	การออกแบบเครื่องใช้ในบ้าน Home Appliance Design	3(2-2-5)

2.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือ สหกิจศึกษา ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต ให้ศึกษา 2 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

4503801	การเตรียมความพร้อมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ Preparation for Professional Internship	2(90)
---------	---	-------

และให้เลือกศึกษาไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

4504801	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ Professional Internship	5(450)
4504701	สหกิจศึกษา Cooperative Education	6(540)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

เลือกจากรายวิชาที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครโดยไม่ซ้ำซ้อนกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้ ซึ่งนักศึกษาสามารถเลือกเรียนได้ตามความถนัดและความสนใจ

คำอธิบายรายวิชา

	1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
	1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	24	หน่วยกิต
	1.1.1 กลุ่มภาษาและการสื่อสาร	9	หน่วยกิต
0010102	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai Language for Communication		3(3-0-6)
	หลักการใช้ภาษาไทยเพื่อพัฒนาความคิดสร้างสรรค์สำหรับผู้เรียนในศตวรรษที่ 21 ทักษะการสื่อสาร การฟัง การพูด การอ่านและการเขียน รวมถึงการใช้ภาษาไทยเพื่อนำเสนอผลการศึกษาและค้นคว้าทางวิชาการในสื่อประเภทต่าง ๆ		
	Principles of using Thai language to develop creativity in learners of the 21 st century, communication skills: listening, speaking, reading, and writing, using of Thai language to present academic research and studies in various types of media.		
0010202	ภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้ English for Study Skills Development		3(3-0-6)
	พัฒนากลยุทธ์การอ่านภาษาอังกฤษ ทักษะการคาดเดาเนื้อหา การอ่านอย่างรวดเร็วเพื่อจับประเด็น และข้อมูลสำคัญ พัฒนาทักษะการอ่านและกลยุทธ์ในการเรียนคำศัพท์ พัฒนาทักษะการอ่านที่สำคัญ การอ่านเพื่อจับใจความสำคัญและรายละเอียด การสรุปความ การเดาความหมายคำศัพท์จากบริบท การสร้างคำศัพท์ การระบุรูปแบบ การเขียน การจัดหมวดหมู่ข้อมูลจากบทอ่าน การอ่านอย่างมีวิจารณญาณและมีประสิทธิภาพ พัฒนากลยุทธ์ในการเรียน การจดบันทึก การสรุปความ การถอดความแล้วเขียนใหม่ด้วยถ้อยคำของตนเอง		
	Enhancement reading strategies previewing, predicting, skimming, and scanning; enrichment of essential reading skills and vocabulary acquisition strategies: identifying main ideas and details in paragraphs, identifying patterns of organization, making inferences, guessing word meanings from context, word formation; categorizing information; reading critically and effectively; development of study skills for further studies note taking, annotating texts, summarizing and paraphrasing.		
0010203	ภาษาอังกฤษสำหรับผู้เรียนในศตวรรษที่ 21 English for 21 st Century Learners		3(3-0-6)
	พัฒนาสมรรถนะการสื่อสารภาษาอังกฤษด้วยทักษะฟัง พูด อ่าน เขียน ในสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวันทั้งที่เป็นทางการ ไม่เป็นทางการ ฝึกการใช้ภาษาอย่างถูกต้อง คล่องแคล่ว เหมาะสมกับบริบท ผ่านสื่อการสอนและกิจกรรมการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารและมีความทันสมัย บูรณาการพัฒนาสมรรถนะการสื่อสารภาษาอังกฤษกับการพัฒนาทักษะสำหรับศตวรรษที่ 21		
	Development of four fundamental English skills: listening, speaking, reading and writing to increase communicative competence through formal and informal English expressions frequently used in everyday situations. Emphasis on accuracy, fluency, appropriateness. Integration of 21 st century skills with communicative competence development: self-directed learning skills, collaboration skills, critical thinking skills, cultural awareness, creativity, Information sharing and decision making skills needed for 21 st century learners using communicative activities and innovative materials.		

	1.1.2 กลุ่มพัฒนาความเป็นมนุษย์	8	หน่วยกิต
0020110	<p style="text-align: center;">ความจริงของชีวิต</p> <p style="text-align: center;">The Truths of Life</p> <p>ความหมายและธรรมชาติของชีวิต การพัฒนาทักษะชีวิต ตามแนววิทยาศาสตร์ ศาสนา และปรัชญา เป้าหมายของชีวิต การพัฒนาคุณภาพชีวิต การแก้ปัญหาชีวิต ทักษะชีวิตเพื่อสันติสุขและสันติภาพ แนวทางการประยุกต์ใช้ทักษะชีวิต</p> <p>Meaning and nature of life developing, life skills through science, religion and philosophy, objectives of life, quality of life development, solving life problems, life skills for peace, guidelines for applying life skill.</p>		2(1-2-3)
0020111	<p style="text-align: center;">สุนทรียภาพและวัฒนธรรมไทย</p> <p style="text-align: center;">Aesthetic and Thai Culture</p> <p>การรับรู้ความงามของธรรมชาติ การสร้างสรรค์งานศิลปกรรมของมนุษย์ ความเชื่อ ความศรัทธาในชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ สังคม และวัฒนธรรมประเพณีไทยบนพื้นฐานแห่งการรับรู้ การมองเห็น การได้ยินและการเคลื่อนไหว ในการแสดงออกเชิงสร้างสรรค์ทางวัฒนธรรมไทยเพื่อการพัฒนาทางกาย อารมณ์ สังคม และสติปัญญา ส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม และการเป็นผู้มีจิตอาสา การแสวงหาความรู้ การสร้างสรรค์ศิลปะและวัฒนธรรมนำสู่การเข้าใจตนเองเข้าใจผู้อื่น รู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง และการดำเนินชีวิตอย่างมีความสุขในสังคม</p> <p>Perception of beauty in nature, human's creation of art, beliefs, faithfulness in nation, religion and majesty King, Thai culture and society based on perception of sight, sound and movement, creative expression of Thai culture for the development of the body, emotions, social skills and intellect, enhancement of ethics and morality, volunteering spirit, knowledge searching, and creativity, art and culture understanding of oneself and others, adjustment to changes and peaceful living in society.</p>		2(1-2-3)
0020112	<p style="text-align: center;">ความเป็นไทย วิถีชาติ และศาสตร์พระราชา</p> <p style="text-align: center;">Thainess, Way of Life and The King's Philosophy</p> <p>ประวัติศาสตร์ชาติไทย ลักษณะของวิถีชีวิตไทย วัฒนธรรมไทย ประเพณีไทย และภูมิปัญญาท้องถิ่น ความเป็นไทย การตระหนักถึงความเป็นไทย และสำนึกรักชาติไทย จิตอาสาในสังคมไทย การเข้าร่วมกิจกรรมจิตอาสา และสาธารณประโยชน์ องค์ความรู้ของศาสตร์พระราชาและการน้อมนำศาสตร์พระราชาสู่การปฏิบัติเพื่อพัฒนาตนเอง</p> <p>History of Thailand, characteristic of Thai living, Thai culture, Thai tradition and local wisdom, Thainess, awareness of being Thai and Thai patriotism realization, volunteering spirit in Thai society, participating in activities of volunteering spirit and public benefit, knowledge of The King's philosophy and practicing along The King's philosophy for self-development.</p>		2(1-2-3)

0020113	กฎหมายและความเป็นพลเมืองดี Laws and Good Citizenship	2(1-2-3)
<p>กฎหมายเกี่ยวกับชีวิตประจำวัน สิทธิและหน้าที่ของพลเมืองไทย สิทธิทางสังคม สิทธิทางเศรษฐกิจ สิทธิทางวัฒนธรรม สิทธิทางการเมือง การปกครองไทย ระบอบประชาธิปไตย สถาบันทางการเมือง พัฒนาการทางการเมือง และการมีส่วนร่วมทางการเมือง</p> <p>Laws related daily life, rights and duties of Thai citizen, social rights, economic rights, cultural rights and political rights. Thai governance, democracy, political institutions, political development and political participation.</p>		
1.1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม 3 หน่วยกิต		
0030105	ฉลาดคิดทางวิทยาศาสตร์ Smart Thinking with Sciences	2(1-2-3)
<p>หลักการและกระบวนการคิดของมนุษย์ กระบวนการคิดทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน การแก้ปัญหาและตัดสินใจในชีวิต โดยการใช้การคิดเชิงระบบและสร้างสรรค์</p> <p>Scientific principle and human thinking process, scientific thinking process, mathematical in daily life, problem solving and decision making through systematic and creative thinking.</p>		
0030109	การออกกำลังกายและกีฬาเพื่อสุขภาพ Sports and Exercises for Health	1(0-2-1)
<p>ความหมาย จุดมุ่งหมาย และประโยชน์ของการออกกำลังกายและกีฬา หลักการและขั้นตอนของการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ การออกกำลังกายเพื่อพัฒนาสมรรถภาพทางกายด้านต่าง ๆ การเลือกกิจกรรมการออกกำลังกายและกีฬาให้สอดคล้องกับเพศและวัย ฝึกการออกกำลังกายและใช้อุปกรณ์เครื่องมือการออกกำลังกายอย่างถูกวิธี การฝึกการออกกำลังกายในสถานบริการการออกกำลังกาย การทดสอบและประเมินผลสมรรถภาพทางกาย</p> <p>Definitions, objectives and benefits of exercises and sports; principles and step of exercise for health; exercises for improving physical performances; physical activity and sport selecting related gender and age; exercise practices and sport equipment proper usage; exercise practices in fitness center, physical fitness test and assessment.</p>		
1.1.4 กลุ่มสหวิทยาการและการจัดการ 4 หน่วยกิต		
0040101	การตระหนักรู้และปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงในโลกยุคใหม่ Awareness and Adaptation in Disruptive World	2(1-2-3)
<p>การรับรู้ เข้าใจ และตระหนักถึงการเปลี่ยนแปลงยุคปัจจุบันในมิติด้าน สังคม เศรษฐกิจ การเมือง สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีสารสนเทศ และนวัตกรรม ผลกระทบด้านสังคม ผลกระทบด้านการเมือง ผลกระทบด้านเศรษฐกิจ ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรม การปรับตัวเพื่อแก้ปัญหาการดำรงชีวิตความปกติในรูปแบบใหม่อย่างรู้เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงในสังคมยุคปัจจุบันได้อย่างเหมาะสม</p> <p>Perception, understanding and awareness of the current disruptive in dimensions of society, economics, politics, environment, information technology and innovation, social effects,</p>		

1.2.2 กลุ่มพัฒนาความเป็นมนุษย์

- 0020114 **พลเมืองศึกษา ธรรมาภิบาลกับการป้องกันคอร์รัปชัน** 2(1-2-3)
Citizenship Education, Good Governance and Corruption Prevention
 ความหมายและความสำคัญของพลเมือง บทบาท สิทธิหน้าที่ หลักความดี คุณธรรมในมิติทางสังคม ศาสนา ปรัชญา พลเมืองกับความเปลี่ยนแปลงยุคโลกาภิวัตน์ แนวคิดทฤษฎี การบริหารจัดการธรรมาภิบาล ปัญหาและการป้องกันทุจริตคอร์รัปชัน การวัดและประเมินหลักธรรมาภิบาลของหน่วยงาน
 Definition and importance of citizenship , roles, principles, virtue, morality in social dimensions, religion, philosophy, citizenship in the globalization, meaning, characteristics, concepts, theories, management, good governance creating public consciousness, volunteering, corruption prevention, measurement and assessment good governance of organization.
- 0020115 **สารสนเทศเพื่อการเรียนรู้** 2(1-2-3)
Information for Learning
 ความหมายและความสำคัญของสารสนเทศ ความต้องการใช้ กระบวนการพัฒนาทักษะการเรียนรู้สารสนเทศ ความต้องการใช้สารสนเทศ การคัดเลือกแหล่งสารสนเทศ การสืบค้นสารสนเทศ การประเมินคุณค่าสารสนเทศ การวิเคราะห์และสังเคราะห์สารสนเทศ การถอดองค์ความรู้สารสนเทศ การเขียนรายการอ้างอิงและบรรณานุกรม การนำเสนอสารสนเทศในรูปแบบบทความวิชาการ
 Definition and importance of information literacy, processes development of information literacy skill, needs of using information, selecting of sources of information, information searching, evaluation of information values, information analysis and synthesis, extracting of knowledge, writing reference and presentation in academic article.
- 0020116 **แหล่งเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์** 2(1-2-3)
Creative Learning Spaces
 ความหมายและความสำคัญของแหล่งเรียนรู้ การใช้แหล่งเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์เพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต ความหมาย ความสำคัญและขอบเขตของแหล่งเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ ประเภทของแหล่งเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ ทรัพยากรสารสนเทศ การเข้าถึงบริการในแหล่งเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์
 Definition and importance of learning space, using creative learning space for lifelong learning, meaning, scope and importance of creative learning spaces, category of creative learning spaces, collection, services and access of creative learning spaces.
- 0020117 **สมาธิเพื่อพัฒนาชีวิต** 2(1-2-3)
Meditation for Life Development
 ความหมายของการทำสมาธิ จุดประสงค์ วิธีการ ขั้นตอน จุดเริ่มต้นของการทำสมาธิ ลักษณะของการบริการและการทำสมาธิ ประโยชน์ของสมาธิ ลักษณะอาการต่อต้านสมาธิ และการนำสมาธิไปใช้ในชีวิตประจำวัน สมาธิกับการเรียนและการงาน ลักษณะ ขั้นตอน คุณสมบัติ ประโยชน์ของฌานและญาณ สิ่งที่ควรรู้เรื่องวิปัสสนา ความแตกต่างระหว่างสมณะกับวิปัสสนา แผนผังสมณะกับวิปัสสนา ชาวโลกกับวิปัสสนา

Definitions, objectives, methods, and the beginning of meditation; the nature of reciting and meditation, benefits of meditation, appearance of anti-meditation; the way to apply meditation to daily life, meditation as related to education and operation; the nature, process, property, and benefits of absorption (Jhāna) and insight (Nīyāna); fundamental knowledge about introspection (Vipassanā); differences between tranquility (Samatha) and introspection, layout of tranquility and introspection; world community and introspection.

0020118 โลก สิ่งแวดล้อม มนุษย์และการเปลี่ยนแปลง 2(1-2-3)

Earth, Environment, Humans and Changes

โครงสร้างและองค์ประกอบของโลก การเปลี่ยนแปลงของโลก ภัยพิบัติธรรมชาติ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาที่ยั่งยืน การปรับตัวของมนุษย์ต่อภัยพิบัติธรรมชาติและ การเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อม การประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศเพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติ

Structure and composition of earth, global change, natural disasters, natural resources and the environment, environmental management and sustainable development, human adaptation to natural disasters and environmental changes, The application of geo-informatics for environmental and disaster management.

0020119 พลังมหัศจรรย์แห่งจิต 2(1-2-3)

Miraculous Power of Mind

ปรากฏการณ์พลังทางจิต รวบรวมข้อมูลและเรียนรู้ปรากฏการณ์พลังต่าง ๆ ที่เกิดจากจิตมนุษย์ การฝึกพลังจิตต่าง ๆ ให้เป็นที่ประจักษ์ชัดตามกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ด้วยระบบดิจิทัลสารสนเทศ เครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่สนับสนุนการวัดพลังจิตและอารมณ์ของมนุษย์

Psychological phenomena in science and Buddhism, methods of training psychic powers in various ways, measuring the Aura energy in the human body, psychic benefits in daily life, scientific equipment supporting power of mind assessment.

0020120 การแก้ไขความขัดแย้งด้วยสันติวิธี 2(1-2-3)

Conflict Resolution through Peaceful Means

แนวคิดและทฤษฎีความขัดแย้ง สันติภาพ สันติวิธี การป้องกันความขัดแย้งที่รุนแรง การวิเคราะห์ความขัดแย้ง และความรุนแรงในระดับบุคคล ชุมชน และระหว่างประเทศ แนวทางสันติวิธีในการแก้ปัญหาที่คุกคามสันติภาพ

Concept and theory of conflict, peace, violent conflict prevention, conflict and violence analysis in personal, community and international levels, model of peaceful means in solving peace-threatening problem.

- 0020121 สิทธิ หน้าที่ และการมีส่วนร่วมในการพัฒนาท้องถิ่น 2(1-2-3)**
Rights, Duties, and Participatory in Local Development
 ปรัชญา แนวคิดเกี่ยวกับสิทธิและหน้าที่ การเมืองและการปกครองแบบมีส่วนร่วม สิทธิ หน้าที่ พัฒนาการการปกครองท้องถิ่นไทย รูปแบบการบริหารและการจัดองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ปัญหาและอุปสรรค แนวทางแก้ไขและทิศทางแนวโน้มการปกครองท้องถิ่นไทย
 Philosophy, concepts related rights and duties, politics and participatory governance, rights, duties, and development of local government in Thailand, model of administration and management of local government organizations, problem, obstruction and solution trends of Thai local administration.
- 0020122 ระบบราชการไทย 2(1-2-3)**
Thai Bureaucratic Administration
 การบริหารราชการส่วนกลาง ส่วนภูมิภาคและส่วนท้องถิ่น การรวมอำนาจ การกระจายอำนาจ หน้าที่ของหน่วยงานราชการ องค์กรอิสระ รัฐวิสาหกิจ การแปรรูปรัฐวิสาหกิจ เจ้าหน้าที่ของรัฐ รายได้และรายจ่ายของรัฐบาล รัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ การบริการประชาชนแบบอิเล็กทรอนิกส์ การรับฟังเสียงของประชาชน การรับรู้ข้อมูลข่าวสารของประชาชน
 Central, regional, and local administration, centralization, decentralization, duties of bureaucratic units, independent organizations, privatization, government officials, government revenues and expenditure, e-government, e-service, public hearing, and public information awareness.
- 0020123 สุขกับชีวิตด้วยจิตวิทยา 2(1-2-3)**
Good Life Through Psychology
 การพัฒนาคุณภาพชีวิต พัฒนาตนเองตามศักยภาพ การปรับตัวให้ชีวิตมีความสุขแบบสมดุล การวางแผนชีวิต การสร้างมนุษยสัมพันธ์ การพัฒนาภาวะผู้นำ การจัดการภาวะวิกฤตของชีวิต การพัฒนาตัวเองด้วยการเรียนรู้ตลอดชีวิต
 Life quality development, self-development, adjustment for balance and happy life, life-planning, human-relationship development, leadership, life-crisis management, lifelong learning for self-development.
- 0020120 การแก้ไขความขัดแย้งด้วยสันติวิธี 2(1-2-3)**
Conflict Resolution through Peaceful Means
 แนวคิดและทฤษฎีความขัดแย้ง สันติภาพ สันติวิธี การป้องกันความขัดแย้งที่รุนแรง การวิเคราะห์ความขัดแย้ง และความรุนแรงในระดับบุคคล ชุมชน และระหว่างประเทศ แนวทางสันติวิธีในการแก้ปัญหาที่คุกคามสันติภาพ
 Concept and theory of conflict, peace, violent conflict prevention, conflict and violence analysis in personal, community and international levels, model of peaceful means in solving peace-threatening problem.

0020121	สิทธิ หน้าที่ และการมีส่วนร่วมในการพัฒนาท้องถิ่น Rights, Duties, and Participatory in Local Development ปรัชญา แนวคิดเกี่ยวกับสิทธิและหน้าที่ การเมืองและการปกครองแบบมีส่วนร่วม สิทธิ หน้าที่ พัฒนาการการปกครองท้องถิ่นไทย รูปแบบการบริหารและการจัดองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น ปัญหาและอุปสรรค แนวทางแก้ไขและทิศทางแนวโน้มการปกครองท้องถิ่นไทย Philosophy, concepts related rights and duties, politics and participatory governance, rights, duties, and development of local government in Thailand, model of administration and management of local government organizations, problem, obstruction and solution trends of Thai local administration.	2(1-2-3)
1.2.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม		
0030106	เกษตรเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิต Agriculture for Quality of Life Development วิถีชีวิตกับการเกษตร ประโยชน์และประเภทของการเกษตร การเกษตรกับสภาพภูมิอากาศ การประยุกต์วัสดุทางการเกษตรเพื่อส่งเสริมสุขภาพ การเกษตรเพื่องานอดิเรก การเกษตรเพื่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจชุมชน การแก้ปัญหามลพิษทางการเกษตรด้วยนวัตกรรมและการแปรรูป และการเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร Way of life and agriculture, benefits and classification of agriculture, agriculture and climate, applying of agricultural materials to promote health, agriculture for hobby, agriculture for driving the community economy, problem solving in agricultural products with innovation and processing, agriculture product value added.	2(1-2-3)
0030107	เทคโนโลยีและการสร้างสรรค์นวัตกรรม Technology and Creative Innovation ความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคโนโลยี การเลือกและประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต การสร้างสรรค์นวัตกรรมที่เหมาะสมกับบริบทสังคมและการเปลี่ยนแปลง Knowledge, understanding related technology, selecting and applying to improve the quality of life to creating suitable innovations for social context and changes.	2(1-2-3)
0030108	สุขภาพดี ชีวิตดี Good Health Good Life ความรู้พื้นฐานด้านสุขภาพ ความสำคัญและมิติทางสุขภาพ การดูแลสุขภาพของแต่ละช่วงวัย หลักการใช้ยาสามัญประจำบ้าน ยาแผนปัจจุบัน ยาแผนโบราณ และผลิตภัณฑ์สุขภาพในชีวิตประจำวัน การใช้ยาในทางที่ผิด เพศศึกษา ความรู้เกี่ยวกับสารเสพติด บุหรี่และยาสูบ การดูแลสุขภาพจิต นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางสุขภาพ Basic knowledge of health, importance and dimension of health, health care of life stages, principles of common household medicine, modern medicine, traditional medicine and health products used in daily life, drug abuse, sex education, knowledge related tobacco and cigarette, mental health care, health innovation and technology.	2(1-2-3)

1.2.4 กลุ่มสหวิทยาการและการจัดการ

0040103	<p>การประกอบการสมัยใหม่</p> <p>Modern Entrepreneurship</p> <p>แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการเป็นผู้ประกอบการ การแสวงหาโอกาสและการรับมือทางธุรกิจในยุคที่มีการเปลี่ยนแปลง บูรณาการความรู้ด้วยศาสตร์ด้านการจัดการกับการบริหารธุรกิจ กลยุทธ์สำหรับผู้ประกอบการ และการจัดการธุรกิจขนาดเล็ก</p> <p>Concept and theory creating entrepreneurial, searching for opportunities and dealing with business in a change age integrate knowledge with the science of management and business administration, strategies for entrepreneurs and small business management.</p>	2(1-2-3)
0040104	<p>การตลาดชาญฉลาด</p> <p>Smart Marketing</p> <p>แนวคิดและทฤษฎี การแข่งขันทางการตลาดในโลกปัจจุบัน พฤติกรรมผู้บริโภค การแบ่งส่วนตลาด การกำหนดกลุ่มเป้าหมาย การวางตำแหน่งผลิตภัณฑ์ การสร้างตราสินค้า การจัดการตลาดยุคใหม่ทั้งออนไลน์และออฟไลน์ การตลาดเพื่อธุรกิจชุมชน</p> <p>Concept and theory of marketing competitiveness analysis, applying psychology on consumer behavior, market segmentation, targeting, product positioning, branding, modern business management, modern marketing management through online and offline, marketing for community business.</p>	2(1-2-3)
0040105	<p>สังคมไทยในยุคดิจิทัล</p> <p>Thai Society in Digital Era</p> <p>แนวคิด ความหมายและความสำคัญของสังคมยุคดิจิทัล การเปลี่ยนแปลงของสังคมไทยสู่สังคมยุคดิจิทัล การรับรู้ข้อมูลข่าวสารผ่านสื่อดิจิทัลและเครือข่ายสังคมออนไลน์ ความเข้าใจและทักษะการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในเชิงสร้างสรรค์ การเรียนรู้และการปรับตัวในยุคดิจิทัลผ่านกระบวนการทางสังคม ความตระหนักรู้ในคุณธรรมและจริยธรรมการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล</p> <p>Concept, definition information with digital media and social networks, the change of Thai society to a digital age society, understanding and skills in using creative digital technology, learning and adaptation in the digital age through social processes, awareness of morals and ethics in the use of digital technology.</p>	2(1-2-3)
0040106	<p>ออกแบบการเล่าเรื่องในสื่อดิจิทัล</p> <p>Storytelling Design Digital in Media</p> <p>การเล่าเรื่องผ่านเนื้อหาในรูปแบบการเล่าเรื่องด้วยภาพ วิดีทัศน์ เสียง บทสนทนา และผ่านเทคนิคต่าง ๆ บนแพลตฟอร์มในสื่อดิจิทัลที่หลากหลาย</p> <p>Storytelling through various forms of content storytelling, telling a story by video, voice, dialogue and various production techniques for platforms in digital media.</p>	2(1-2-3)

0040107	เกมการศึกษาเพื่อความเป็นพลเมือง Educational Games for Citizenship	2(1-2-3)
<p>ความสำคัญของเกมการศึกษาและความเป็นพลเมือง ประเภทของเกมการศึกษา แนวทางการออกแบบเกมการศึกษาเพื่อพัฒนาคุณลักษณะของพลเมือง การใช้สื่อ เทคโนโลยี และนวัตกรรมด้านเกมการศึกษาเพื่อพัฒนาความเป็นพลเมือง การทดลองจัดกิจกรรมเกมการศึกษาเพื่อความเป็นพลเมืองในระบอบประชาธิปไตย</p> <p>Importance educational games and citizenship, types of educational games, guidelines of educational games design to develop characteristics of citizen; using media technology, and innovation on educational games to develop citizenship, educational games activities management for citizenship in democratic regime.</p>		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	94 หน่วยกิต
2.1 วิชาพื้นฐานวิชาชีพ	24 หน่วยกิต	
4501001	ภาษาอังกฤษสำหรับคหกรรมศาสตร English for Home Economics	3(3-0-6)
<p>Technical Term of Home Economics in any fileds that are Food and Nutrition, Textile and Clothes, Human and Family Development, Crafts and Creative Products, Household Management. Reading in Home Economics textbooks and articles. English Presentation Skills and Communication.</p>		
4501104	คหกรรมศาสตรเบื้องต้น Introduction to Home Economics	3(3-0-6)
<p>ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมา ปรัชญา และขอบเขตของคหกรรมศาสตรทั้งในและต่างประเทศ บทบาทของนักคหกรรมศาสตร การเผยแพร่งานทางคหกรรมศาสตร งานอาชีพและแนวโน้มอาชีพทางคหกรรมศาสตร</p>		
4502101	คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศในงานคหกรรมศาสตร Computer and Information Technology in Home Economics	3(2-2-5)
<p>ความหมาย ความสำคัญของคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี ระบบปฏิบัติการสำหรับงานเอกสาร การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงตัวเลข ระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจ และงานทางด้านคหกรรมศาสตร การใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบตกแต่ง เทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้ในงานอาชีพคหกรรมศาสตร ฝึกปฏิบัติการใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่องานอาชีพคหกรรมศาสตร</p>		
4502901	ระเบียบวิธีวิจัยทางคหกรรมศาสตร Research Method in Home Economics	3(2-2-5)
<p>แนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับสถิติในงานวิจัย หลักและวิธีวิจัยทางคหกรรมศาสตร การกำหนดหัวข้องานวิจัย การออกแบบงานวิจัยเชิงทดลอง เชิงสำรวจ ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือการวิจัย การวัดข้อมูล การวัดแนวโน้มสู่ส่วนกลางและการวัดการกระจาย ค่าความถี่ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การเก็บรวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูล การทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์ การแปลผล และสรุปผลการวิจัย การอภิปรายผลการวิจัย การจัดทำรายงานการวิจัย ฝึกปฏิบัติการเขียนโครงการวิจัย</p>		

4503101	การจัดการธุรกิจคหกรรมศาสตร์ Business Management in Home Economics รูปแบบในการประกอบธุรกิจ ประเภทของธุรกิจคหกรรมศาสตร์ จริยธรรมในการประกอบธุรกิจ บทบาทของธุรกิจคหกรรมศาสตร์ในประเทศไทย หลักการพื้นฐานทางธุรกิจ สภาพแวดล้อมและความเสี่ยงทางธุรกิจ การบริหารองค์การ การบริหารทรัพยากรมนุษย์ พฤติกรรมองค์การ รวมถึงศึกษาหน้าที่หลักในการจัดการธุรกิจในด้านการผลิต การตลาด และการเงิน ฝึกปฏิบัติการเขียนแผนธุรกิจ จัดกิจกรรมธุรกิจจำลอง	3(2-3-5)
4503901	โครงการวิจัยทางคหกรรมศาสตร์ Research Project in Home Economics แนวโน้มและประเด็นสำคัญทางคหกรรมศาสตร์ นำเสนอหัวข้อสำหรับโครงการวิจัย ดำเนินการวิจัย และเสนอผลงานวิจัยภายใต้การควบคุมของอาจารย์ที่ปรึกษา	3(0-9-5)
4504101	เศรษฐศาสตร์ผู้บริโภค Consumer Economics แนวคิดและทฤษฎีทางเศรษฐศาสตร์ กลไกของอุปสงค์และอุปทาน คุณภาพของตลาด การผลิต ต้นทุนการผลิต รายรับจากการผลิตกำไร การกำหนดราคาสินค้าในตลาดแบบต่างๆ การประยุกต์ใช้หลักเศรษฐศาสตร์ในงานด้านคหกรรมศาสตร์ ความสำคัญของบริโภคศึกษาต่อเศรษฐศาสตร์ส่วนบุคคล และส่วนรวม พระราชบัญญัติคุ้มครองผู้บริโภค การเลือกซื้อเครื่องบริโภคอย่างมีประสิทธิภาพ	3(3-0-6)
4504904	สัมมนาทางคหกรรมศาสตร์ Seminar in Home Economics ความหมาย ความสำคัญ การค้นคว้า วิเคราะห์ และการวิเคราะห์เอกสารหรือบทความทางวิชาการ งานวิจัยด้านคหกรรมศาสตร์ทั้งในและต่างประเทศ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้ที่มีประสบการณ์ทางด้านวิชาชีพคหกรรมศาสตร์แขนงต่างๆ การสัมมนาเกี่ยวกับช่องทางการประกอบอาชีพหรือเครือข่ายอาชีพด้านคหกรรมศาสตร์ ฝึกปฏิบัติการจัดสัมมนาและการนำเสนอ	3(2-2-5)
	2.2 วิชาเฉพาะ	63 หน่วยกิต
	2.2.1 วิชาเฉพาะบังคับ	24 หน่วยกิต
4501102	การจัดการทรัพยากรครอบครัวและชุมชน Family and Community Resources Management ความหมาย ความสำคัญ ประเภททรัพยากรครอบครัว หลักการตัดสินใจใช้ทรัพยากร หลักและกระบวนการจัดการทรัพยากร ค่านิยมและเจตคติในการจัดการทรัพยากรครอบครัวและชุมชน การประยุกต์หลักเศรษฐกิจพอเพียงในการจัดการทรัพยากร ฝึกปฏิบัติการจัดการทรัพยากร เงิน เวลา แรงงาน อาหาร ที่อยู่ อาศัย และเครื่องนุ่งห่ม	3(2-2-5)
4511104	โภชนาการ Nutrition ความหมาย ความสำคัญของอาหารและโภชนาการ ฉลากโภชนาการ ประเภทของอาหารและสารอาหาร หน้าที่ ประโยชน์ การย่อย การดูดซึมของสารอาหาร ปริมาณสารอาหารที่ควรได้รับในหนึ่งวัน หลักการกำหนดรายการอาหารสำหรับครอบครัวให้เหมาะสมกับบุคคลวัยต่างๆ ปัญหาภาวะโภชนาการและวิธีการป้องกัน แก้ไข ฝึกปฏิบัติการประกอบอาหารให้เหมาะสมกับบุคคลวัยต่างๆ	3(2-3-5)

4511204	หลักการประกอบอาหาร Principles of Cookery หลักการเบื้องต้นในการประกอบอาหาร อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ หลักการชั่งตวงและการเตรียมอาหาร คำศัพท์ที่ใช้ในการเตรียมและประกอบอาหาร การจัดการงานครัว เทคนิคพื้นฐานในการประกอบอาหาร การเลือกวัตถุดิบ การเตรียม การเก็บรักษา ฝึกปฏิบัติเทคนิคและวิธีการประกอบอาหารขั้นพื้นฐาน	3(2-3-5)
4514907	สุขาภิบาลอาหารและการควบคุมคุณภาพ Food Sanitation and Quality Control ความหมาย ความสำคัญของหลักสุขาภิบาลอาหาร โรคที่เกิดจากการบริโภคอาหาร สถานที่ประกอบและจำหน่ายอาหาร สุขลักษณะในการผลิตอาหาร การเก็บรักษา การขนส่งอาหารและขณะรอจำหน่าย สุขวิทยาส่วนบุคคลในการผลิตอาหาร หลักการควบคุมคุณภาพอาหารตั้งแต่การเตรียมวัตถุดิบ การประกอบอาหารและผลิตภัณฑ์สุดท้าย ความปลอดภัยในอาหาร หลักเกณฑ์และวิธีการที่ดีในการผลิตอาหาร การประยุกต์ใช้ระบบวิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุม กฎหมายและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับสถานประกอบอาหารและมาตรฐานอาหาร ฝึกปฏิบัติการสุขาภิบาลอาหารและควบคุมคุณภาพ	3(2-3-5)
4542101	พัฒนาการครอบครัวและอนามัยเจริญพันธุ์ Family Development and Reproductive Health พัฒนาการมนุษย์แต่ในละช่วงวัย แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับพัฒนาการครอบครัว การเกิดและระบบความสัมพันธ์ในครอบครัว วัฏจักรครอบครัว การวางแผนครอบครัว อนามัยเจริญพันธุ์ครอบครัว บทบาทหน้าที่ของบุคคลในครอบครัว กฎหมายครอบครัว ปัญหาครอบครัวและแนวทางการจัดการ ฝึกปฏิบัติการส่งเสริมและให้ความรู้เรื่องการวางแผนครอบครัวและอนามัยเจริญพันธุ์	3(2-2-5)
4551105	การแกะสลักและงานใบตองสำหรับตกแต่งอาหาร Carving and Banana-Leaf Arrangement for Food Decorations หลักศิลปะเบื้องต้น การตกแต่งอาหารในโอกาสต่างๆ การเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ ผลิตผลงาน และการเก็บรักษาผลงาน ฝึกปฏิบัติการแกะสลักจากผักและผลไม้ และการเย็บใบตองสำหรับตกแต่งอาหาร	3(2-3-5)
4552109	หลักศิลปะและการจัดดอกไม้ Principles of Arts and Floral Arrangements ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับหลักศิลปะ และองค์ประกอบศิลปะ การประยุกต์หลักศิลปะสำหรับการจัดดอกไม้ ในเรื่อง เส้น รูปร่าง รูปทรง สี สัดส่วน ความสมดุล ความกลมกลืน ความขัดแย้ง ตามหลักองค์ประกอบศิลปะในการออกแบบจัดดอกไม้ การเลือกใช้ดอกไม้ใบไม้ให้เหมาะสมกับโอกาสและสถานที่ ฝึกปฏิบัติการจัดดอกไม้ด้วยแจกัน กระเช้าและช่อดอกไม้ รวมทั้งการเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์และการเก็บรักษา	3(2-3-5)
4561103	สิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม Textile and Clothes สิ่งทอ สมบัติของเส้นใย การจำแนกประเภทและชนิดของเส้นใย เส้นด้าย ความรู้พื้นฐานในการผลิตผ้าและการตกแต่งเบื้องต้น การเลือกซื้อ การนำไปใช้ และการดูแลผ้าชนิดต่างๆ ฝึกปฏิบัติการตัดเย็บเสื้อผ้า สิ่งของ และเครื่องใช้ การใช้งานในชีวิตประจำวันด้วยมือและจักรเพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับงานสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม	3(2-3-5)

2.2.2 วิชาเฉพาะเลือก ไม่น้อยกว่า		39 หน่วยกิต
<p>ให้เลือกเรียนจากกลุ่มวิชาที่เป็นความสนใจ เฉพาะที่ผู้เรียนต้องการเลือกเรียน โดยจะเลือกเรียนจากกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งหรือเลือกเรียนจากทุกกลุ่มวิชาก็ได้</p> <p>กลุ่มวิชาอาหารและโภชนาการ</p>		
4512206	อาหารไทย Thai Cuisine ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมา และประเภทของอาหารไทย ลักษณะสำคัญของอาหารไทยประจำภาค เครื่องเทศและเครื่องปรุง เทคนิคการประกอบอาหารไทย อาหารไทยโบราณ หลักการจัดสำรับ และการจัดตกแต่งอาหารไทย ฝึกปฏิบัติการทำอาหารไทย	3(2-3-5)
4512216	การถนอมและแปรรูปอาหาร Food Preservation and Processing ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมาของการถนอมอาหาร สาเหตุของอาหารเน่าเสีย หลักและวิธีการถนอมอาหารแบบต่างๆ การเลือกคุณภาพของวัตถุดิบ กระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร อุปกรณ์เครื่องใช้สำหรับการถนอมและแปรรูปอาหาร การเก็บรักษาและการบรรจุหีบห่อ ฝึกปฏิบัติการถนอมและแปรรูปอาหาร	3(2-3-5)
4512217	อาหารเอเชีย Asian Cuisine ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมา ประเภทและลักษณะของอาหารเอเชีย วัตถุดิบ เครื่องปรุงชนิดต่างๆ เครื่องมือเครื่องใช้ในการประกอบอาหาร การจัดรายการอาหาร เทคนิคและวิธีการประกอบอาหาร การจัดตกแต่งอาหารเอเชีย ฝึกปฏิบัติการทำอาหารเอเชีย	3(2-3-5)
4512218	อาหารยุโรป European Cuisine ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมา ประเภทและลักษณะของอาหารยุโรป วัตถุดิบ เครื่องปรุงชนิดต่างๆ เครื่องมือเครื่องใช้ในการประกอบอาหาร การจัดรายการอาหาร เทคนิคและวิธี ในการประกอบอาหาร การจัดตกแต่งอาหารยุโรป ฝึกปฏิบัติการทำอาหารยุโรป	3(2-3-5)
4512219	อาหารเพื่อสุขภาพ Food for Health ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมา ประโยชน์และหลักการบริโภคอาหารเพื่อให้มีสุขภาพดี ประเภทของอาหารเพื่อสุขภาพ คุณค่าทางโภชนาการของอาหารเพื่อสุขภาพ อาหารเสริมและผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเพื่อสุขภาพ หลักการจัดรายการอาหารเพื่อสุขภาพ การจัดตกแต่งอาหารสุขภาพ ฝึกปฏิบัติการทำอาหารเพื่อสุขภาพ	3(2-3-5)
4512302	การจัดเลี้ยงและการบริการอาหาร Catering Management and Food Services ความหมาย ความสำคัญ รูปแบบการบริการอาหาร การวางแผนดำเนินงานจัดเลี้ยง ระบบการบริหารงานในการจัดเลี้ยง เครื่องมือ เครื่องใช้ในการบริการอาหารและเครื่องดื่ม การพับผ้าเช็ดปาก การจับจิบ กระโปรงโต๊ะ การจัดโต๊ะอาหาร การจัดรายการอาหาร เครื่องดื่ม การบริการอาหารและเครื่องดื่มที่เหมาะสมสำหรับงานเลี้ยง มารยาทในการรับประทานอาหาร ฝึกปฏิบัติการจัดเลี้ยงอาหารในรูปแบบต่างๆ	3(2-3-5)

4512501	นวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหารและการประเมินคุณภาพ ทางประสาทสัมผัส Food Product Innovation and Sensory Quality Assessment ความหมาย ความสำคัญ ประเภทของนวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหาร กระบวนการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ปัจจัยที่มีผลต่อกระบวนการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เทคนิคการสร้างสูตรและกระบวนการผลิต การสร้างผลิตภัณฑ์อาหารจำลอง ความสำคัญและความหมายของการประเมินคุณภาพผลิตภัณฑ์โดยวิธีทางประสาทสัมผัส ลักษณะทางประสาทสัมผัสและการรับรู้ทางประสาทสัมผัส ปัจจัยที่มีผลต่อการประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัส วิธีการประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัส การคัดเลือกและการฝึกฝนผู้ทดสอบ ฝึกปฏิบัติการประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัส	3(2-3-5)
4512601	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาหารและบริการ English for Food and Service Study and practice English in food and service jobs, Reading Writing Speaking and vocabulary in food and service jobs. Tableware Welcoming customers Receiving food orders Managing general information in restaurants and practicing English language in food and service jobs. English in kitchen such as recipe Reading and Writing, kitchen ware.	3(3-0-6)
4513105	การประกอบอาหารเชิงธุรกิจ Business Cooking ความรู้เกี่ยวกับงานอุตสาหกรรมอาหาร การทำอาหารเพื่อการค้า แนวโน้มของประเภทอาหารที่เหมาะสมกับการค้าปัจจุบันและในอนาคต ข้อควรคำนึงถึงการเลือกซื้อและสำรองวัสดุและเครื่องปรุง ประเภทและรูปแบบของภาชนะบรรจุอาหาร การผลิต การตลาด การคิดต้นทุนและการกำหนดราคาขาย ฝึกปฏิบัติการทำอาหารเชิงธุรกิจ	3(2-3-5)
4513106	การจัดอาหารครอบครัว Family Meal Arrangement ความหมาย ความสำคัญของอาหารที่มีต่อครอบครัว ความต้องการสารอาหารและพลังงานของบุคคลวัยต่าง ๆ กำหนดรายการอาหารตามหลักโภชนาการและรายการอาหารแลกเปลี่ยน หลักการจัดอาหารสำหรับหญิงตั้งครรภ์ หญิงให้นมบุตร ทารก เด็กก่อนวัยเรียน เด็กวัยเรียน วัยรุ่น วัยผู้ใหญ่ ผู้สูงอายุ ฝึกปฏิบัติการจัดอาหารสำหรับบุคคลในครอบครัว	3(2-3-5)
4513208	ขนมไทย Thai Dessert ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมาของขนมไทย ชนิดของวัตถุดิบที่ใช้ในการทำขนม การเลือกซื้อวัตถุดิบ ศึกษากระบวนการประกอบและเทคนิคการประกอบขนมไทยและขนมไทยร่วมสมัยประเภทต่างๆ ลักษณะที่ดีของขนมไทย การบรรจุหีบห่อ ฝึกปฏิบัติการทำขนมไทย	3(2-3-5)
4513209	อาหารว่าง Snacks ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมา และประเภทของอาหารว่าง อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้เฉพาะในการประกอบอาหารว่าง เทคนิคและวิธีการประกอบอาหารว่าง การจัดตกแต่งและบรรจุภัณฑ์ การคิดต้นทุน กำหนดราคาขาย และการบริการอาหารว่าง ฝึกปฏิบัติการประกอบอาหารว่าง	3(2-3-5)

4513210	ขนมปังและพัฟเพสตรี Bread and Puff Pastry ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมา คุณสมบัติของเครื่องปรุงและสารปรุงแต่งในขนมปังและพัฟเพสตรี การเลือกซื้อ วิธีใช้และการเก็บรักษาวัสดุอุปกรณ์ หลักที่ใช้ในการทำขนมปังและพัฟเพสตรี การเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ การบรรจุหีบห่อ การจัดตกแต่งขนมปังและพัฟเพสตรี ฝึกปฏิบัติการทำขนมปังและพัฟเพสตรี	3(2-3-5)
4513211	เค้กและการแต่งหน้าเค้ก Cake and Cake Decorations ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมา คุณสมบัติของเครื่องปรุงและสารปรุงแต่งในเค้ก การเลือกซื้อ วิธีการใช้วัสดุอุปกรณ์ การออกแบบแต่งหน้าเค้กให้เหมาะสมกับโอกาสและสมัยนิยม การเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ การบรรจุหีบห่อ การจัดตกแต่งเค้ก ฝึกปฏิบัติการทำเค้กและการแต่งหน้าเค้ก	3(2-3-5)
4513212	เครื่องดื่มและไอศกรีม Beverage and Ice Cream ความหมาย ความสำคัญ ความเป็นมา ประเภทของเครื่องดื่มและไอศกรีม คุณลักษณะของเครื่องดื่มและไอศกรีม วัตถุดิบอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ในการผลิตเครื่องดื่มและไอศกรีม การเก็บรักษา การจัดตกแต่งและบรรจุภัณฑ์ การคิดต้นทุนและการกำหนดราคาขาย ฝึกปฏิบัติการผสมเครื่องดื่มและการผลิตไอศกรีม	3(2-3-5)
กลุ่มวิชาสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม		
4522201	การสร้างแบบเสื้อผ้าแฟชั่น Pattern Design for Clothes Fashion การออกแบบและดัดแปลงแบบตัดเบื้องต้นให้เป็นเสื้อแบบต่างๆ ตามสมัยนิยม ฝึกปฏิบัติตัดเย็บเสื้อแฟชั่นตามความเหมาะสม	3(2-2-5)
4522203	การออกแบบและการตัดเย็บเสื้อผ้า Dressing Design and Sewing ความสำคัญ ลักษณะการแต่งกาย การดัดแปลงออกแบบเสื้อผ้า การออกแบบ การแต่งกายจากสิ่งแวดล้อม การวัดตัว ฝึกปฏิบัติการออกแบบและการตัดเย็บเสื้อและกระโปรง	3(2-2-5)
4523404	การวิเคราะห์คุณภาพสิ่งทอ Textile Quality Testing ความหมาย ความสำคัญของการทดสอบชนิดของสิ่งทอ คุณสมบัติของเส้นใยทางกายภาพและทางเคมี ศึกษาคุณสมบัติของความคงทนต่างๆ ของผลิตภัณฑ์และวิเคราะห์ลักษณะของผลิตภัณฑ์ การดูแลและการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ ฝึกปฏิบัติการการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งทอ	3(2-2-5)
4524909	สีย้อมและการย้อมสี Dye and Dyeing ความหมาย ความสำคัญ ทฤษฎีของการมองเห็น สารเคมีที่ใช้ในกระบวนการย้อมชนิดและคุณสมบัติของสี หลักและเทคนิคการย้อมสี การทำลวดลายจากการย้อมสี การฝึกปฏิบัติทดสอบความคงทนของสี	3(2-2-5)
4561104	การจัดการธุรกิจสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม Business Management in Textile and Clothes ความหมาย ความสำคัญ และโครงสร้างของธุรกิจสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม สภาพการผลิต การบริโภค โซ่อุปทาน และโลจิสติกส์ ฝึกปฏิบัติการจัดการ แนวโน้มการพัฒนาธุรกิจสิ่งทอ ศึกษางานที่เกี่ยวข้อง	3(2-2-5)

4561105	วัฒนธรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม Culture of Textile and Clothes ความหมาย ลักษณะของวัฒนธรรม สิ่งทอและเครื่องนุ่งห่มของไทย อุปกรณ์และเทคนิคการผลิต ผักปฏิบัติกรออกแบและศึกษาดูงานที่เกี่ยวข้อง	3(2-2-5)
4562406	การเย็บปักด้วยมือและจักร Hand and Machine Embroidery เครื่องมือเครื่องใช้ในการเย็บตะเข็บต่าง ๆ ด้วยมือและจักรการออกแบบลวดลายสำหรับการปักด้วยมือและจักร สำหรับการประดิษฐ์ตกแต่งเครื่องใช้ให้ประณีตสวยงาม เหมาะสมกับหน้าที่ใช้สอย ผักปฏิบัติกรตัดเย็บปักด้วยมือและจักร	3(2-2-5)
กลุ่มวิชาพัฒนาการมนุษย์และครอบครัว		
4074505	การบริหารจัดการสถานบริการสำหรับเด็กและผู้สูงอายุ Care and Center Management of Children and The Elderly ความสำคัญและขอบข่ายการดำเนินงานของสถานบริการเลี้ยงดูเด็ก และสถานดูแลผู้สูงอายุ จุดมุ่งหมายในการจัดสถานบริการ การวางแผนการเนินการ การจัดสถานที่ วัสดุครุภัณฑ์ การจัดสรรบุคลากรสำหรับการเลี้ยงดูเด็กและผู้สูงอายุ การประมาณค่าใช้จ่าย การจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมพัฒนาการเด็ก รวมทั้งการจัดกิจกรรมต่างๆ ภายในสถานบริการเด็กและสถานบริการผู้สูงอายุ	3(3-0-6)
4543101	สุขอนามัยครอบครัว Family Hygiene ความรู้เกี่ยวกับครอบครัว ความหมายของสุขอนามัย ปัญหาสุขอนามัยในครอบครัวการส่งเสริมสุขภาพแก่สมาชิกในครอบครัว โภชนาการสำหรับครอบครัว โรคติดต่อในครอบครัว สุวีสติการภายในบ้าน การปฐมพยาบาลและการรักษาพยาบาลทั่วไปในบ้าน และสุขภาพจิตในครอบครัว	3(3-0-6)
4541104	จิตวิทยาพัฒนาการและการอบรมเลี้ยงดูเด็ก Psychology Development and Child Raising ความหมายและทฤษฎีจิตวิทยาพัฒนาการของเด็ก การปฏิบัติและชีวิตในครรภ์ การคลอด การอบรมเลี้ยงดูเด็กวัยต่างๆ ให้สอดคล้องกับพัฒนาการของเด็กทั้งทางร่างกาย อารมณ์ สังคมและสติปัญญา รวมทั้งจริยธรรม อิทธิพลต่อการอบรมเลี้ยงดูและการจัดสิ่งแวดล้อมที่มีผลต่อพัฒนาการของเด็ก บทบาทของครอบครัวและชุมชนที่มีต่อสุขภาพเด็ก ผักปฏิบัติกรสังเกตพฤติกรรมและ/หรือการดูแลเด็กในโรงเรียน หรือสถานรับเลี้ยงเด็ก	3(2-2-5)
4541105	การส่งเสริมพัฒนาการมนุษย์ Promotion of Human Development ความสำคัญของการส่งเสริมพัฒนาการของมนุษย์ วิธีการศึกษาพัฒนาการทฤษฎีพัฒนาการมนุษย์ หลักพัฒนาการมนุษย์ องค์ประกอบที่มีอิทธิพลต่อการเจริญเติบโตและพัฒนาการ หลักจิตวิทยาพัฒนาการมนุษย์ การพัฒนาจิตใจของมนุษย์ในช่วงวัยต่างๆ	3(3-0-6)
4541106	สุขภาพจิตในครอบครัว Family Mental Health ความหมาย ความสำคัญ องค์ประกอบของสุขภาพจิต พฤติกรรม และการปรับตัว ปัจจัยที่ส่งผลต่อสุขภาพจิตครอบครัว บทบาทสมาชิกครอบครัวในการปรับสุขภาพจิต ลักษณะของครอบครัวที่มีปัญหาสุขภาพจิต แนวทางแก้ไขครอบครัวที่มีปัญหาสุขภาพจิต	3(3-0-6)

4541203	การดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ Health Care for The Elderly ความหมาย ความสำคัญในการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ บุคลิกภาพ คุณธรรมจริยธรรมของผู้ ส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ โภชนาการผู้สูงอายุ การดูแลผู้สูงอายุ การสื่อสารกับผู้สูงอายุ ความเสี่ยงของผู้สูงอายุด้าน สุขภาพ และด้านสิ่งแวดล้อม การช่วยเหลือกิจวัตรประจำวัน การจัดการกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ การ นันทนาการ สังคมผู้สูงอายุ การออกกำลังกาย ฝึกปฏิบัติกิจกรรมเพื่อส่งเสริมและดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ	3(2-2-5)
4543204	การอบรมเลี้ยงดูเด็กที่มีความต้องการพิเศษ Raising Children with Special Need ทฤษฎีและพัฒนาการของเด็กกลุ่มพิเศษแต่ละประเภท ความต้องการและการสนองความ ต้องการขั้นพื้นฐานของเด็กกลุ่มพิเศษ วิธีการจัดการกิจกรรมและประสบการณ์ เพื่อส่งเสริมความพร้อมและพัฒนาการ ของเด็กกลุ่มพิเศษ การแก้ไขและส่งเสริมพฤติกรรมของเด็กกลุ่มพิเศษ องค์กรและหน่วยงานที่ให้ความช่วยเหลือ เด็กกลุ่มพิเศษ	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาศิลปะประดิษฐ์และงานสร้างสรรค์

4551106	งานใบตอง Banana Leaf Craft ประโยชน์ของงานใบตองที่เกี่ยวข้องในโอกาสต่างๆ ตามงานประเพณี การเลือก การ เตรียม การใช้ และการดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์การประดิษฐ์งานใบตองและวิธีการประดิษฐ์งานใบตอง วัสดุทดแทน ใบตอง ฝึกปฏิบัติงานใบตอง ถาดใบตอง กระถางใบตอง แจกันใบตอง กระเช้าใบตอง บายศรี กระถางดอกไม้รูป เทียนแพ	3(2-3-5)
4552104	การร้อยมาลัย Thai Garland ความเป็นมา ความหมาย ความสำคัญของพวงมาลัย รูปแบบของพวงมาลัยและการใช้ เนื่อง ในโอกาสต่างๆ การเลือกและเตรียมวัสดุ อุปกรณ์เพื่อการร้อยมาลัย หลักและขั้นตอนการร้อยมาลัย การเก็บ รักษามาลลัยให้คงทนนาน ฝึกปฏิบัติร้อยมาลัยแบบต่างๆ การร้อยอุบะ มาลัยขำร่วย มาลัยชายเดี่ยว มาลัยสองชาย เพื่อใช้ในโอกาสพิเศษ	3(2-3-5)
4552406	หลักพื้นฐานงานประดิษฐ์ Introduction to Crafting ความหมาย ความสำคัญและประโยชน์ ประเภทของงานประดิษฐ์ ลักษณะของงานประดิษฐ์ ความสัมพันธ์ของงานประดิษฐ์กับภูมิปัญญาและวิถีชีวิตไทย งานประดิษฐ์สากล กระบวนการผลิตและเทคโนโลยีที่ ใช้ในงานประดิษฐ์แนวใหม่และการตลาดของงานประดิษฐ์	3(3-0-6)
4552407	งานประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์จากผ้า Craft Creative from Fabric คุณค่าประโยชน์ การสร้างแบบ หลักการเลือกผ้าให้เหมาะสมกับรูปแบบผลิตภัณฑ์ ฝึกออกแบบและปฏิบัติการประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์ของใช้ และของตกแต่งจากผ้าในรูปแบบต่างๆ ให้สอดคล้องกับ ความต้องการของตลาด	3(2-3-5)
4552408	เทคนิคการตัดเย็บและการตกแต่งงานศิลปะประดิษฐ์ Sewing Techniques and Decorative in Creative Craft เทคนิคการตัดเย็บเบื้องต้น เทคนิคการตัดเย็บส่วนต่างๆ การนำเทคโนโลยีต่างๆ มาประดิษฐ์ และตกแต่งผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ เป็นการพัฒนารูปแบบให้เหมาะสมกับความต้องการของตลาดเพื่อเพิ่ม มูลค่าให้กับงานศิลปะประดิษฐ์ ฝึกปฏิบัติการตัดเย็บและตกแต่งงานศิลปะประดิษฐ์	3(2-3-5)

4553203	การจัดดอกไม้ในงานประเพณีไทย Floral Arrangements in Thai Tradition ความหมาย ความสำคัญการจัดดอกไม้ในประเพณีไทย หลักการเลือก การเตรียม และดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์ที่นำมาใช้สำหรับการจัดดอกไม้ในประเพณีไทย ทั้งงานพิธีมงคลและอวมงคล ฝึกปฏิบัติจัดดอกไม้หน้าพระพุทธรูป จัดช่อดอกไม้เจ้าสาว พานรับน้ำ พานขันหมาก กรวยอุปชฌาย์ พวงหรีด จัดดอกไม้หน้าศพ ดอกไม้หน้ากรอบรูป จัดดอกไม้ชำร่วย	3(2-3-5)
4553204	การประดิษฐ์ของขวัญและของที่ระลึก Gift and Souvenir Making ความหมาย ประเภทของขวัญของที่ระลึก การเลือกใช้ของขวัญ ของที่ระลึกในแต่ละโอกาส วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการประดิษฐ์ชิ้นงาน การออกแบบ ฝึกปฏิบัติประดิษฐ์ของขวัญของที่ระลึก ให้เหมาะกับวัสดุตามสมัยนิยมและโอกาสในการประกอบอาชีพ	3(2-3-5)
4553206	การออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ Product Design and Packaging ความหมาย ความสำคัญของการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับทฤษฎี หลักการออกแบบบรรจุภัณฑ์ ขั้นตอน วิธิตำเนินการออกแบบ การสร้างแพทเทิร์น เทคนิควิธีอุปกรณ์เครื่องมือที่เหมาะสมกับวัสดุตามสมัยนิยม สอดคล้องกับลักษณะของผลิตภัณฑ์ การจัดจำหน่าย การใช้งาน ฝึกปฏิบัติออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์	3(2-3-5)
4553207	การจัดการธุรกิจศิลปะประดิษฐ์ Business Management in Handicrafts ความหมาย ความสำคัญของการจัดการธุรกิจศิลปะประดิษฐ์ พฤติกรรมผู้บริโภคผลิตภัณฑ์ศิลปะประดิษฐ์ การจัดการการผลิต การตลาดออฟไลน์และออนไลน์ การเงิน การขนส่ง การเก็บรักษา และจรรยาบรรณสำหรับผู้ประกอบการงานประดิษฐ์ ฝึกปฏิบัติการทำโครงการการเพิ่มมูลค่าใช้กับศิลปะประดิษฐ์	3(2-3-5)
4553208	การจัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์ Creative Flower Arrangements ความหมาย ความสำคัญ ประโยชน์ รูปแบบและการออกแบบจัดดอกไม้ แบบสร้างสรรค์ แบบอิสระ ตามสมัยนิยม การเลือก การเตรียม การใช้และการดูแลรักษาวัสดุ อุปกรณ์ การจัดดอกไม้ การนำหลักศิลปะมาฝึกออกแบบและฝึกปฏิบัติการจัดดอกไม้แบบสร้างสรรค์เพื่อใช้ในโอกาสพิเศษ	3(2-3-5)
4553408	งานสร้างสรรค์จากดินไทย Creative Craft from Thai Clay ความหมาย ความสำคัญของดินไทย รูปแบบผลิตภัณฑ์ ประโยชน์ของงานดิน การเลือก การเตรียม การใช้ การดูแลรักษาวัสดุอุปกรณ์ การออกแบบ และพัฒนางานศิลปะประดิษฐ์ จากดินไทย ฝึกปฏิบัติการออกแบบ และผลิตของใช้ ของตกแต่ง สอดคล้องกับความต้องการของตลาด	3(2-3-5)
4553409	ศิลปะประยุกต์ในงานประดิษฐ์ Applied Art in Crafts ความหมาย ความสำคัญของศิลปะประยุกต์ในงานประดิษฐ์ ประวัติศาสตร์และพัฒนาการการประยุกต์ศิลปะในงานประดิษฐ์ ส่วนประกอบทางศิลปะ หลักการจัดองค์ประกอบศิลป์ ทฤษฎี จิตวิทยาและเทคนิคการใช้สี การออกแบบลวดลายผลิตภัณฑ์ การวาดภาพเพื่อการออกแบบงานประดิษฐ์ การใช้วัสดุอุปกรณ์ศิลปะ ส่วนประกอบทางศิลปะ หลักการจัดองค์ประกอบศิลป์ การใช้สี ฝึกปฏิบัติออกแบบผลงานโดยการประยุกต์ศิลปะในงานประดิษฐ์	3(2-3-5)

4553410	การพัฒนาผลิตภัณฑ์งานประดิษฐ์สร้างสรรค์ของชุมชน Development of Community Creative Crafts Product ความหมายของการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน การออกแบบ รูปแบบของผลิตภัณฑ์ตามวิถีชีวิตของชุมชน สภาพปัญหาผลิตภัณฑ์งานประดิษฐ์ในชุมชน มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน การวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ชุมชน กระบวนการพัฒนาและผลิตผลิตภัณฑ์ ปฏิบัติการเลือกวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในงานประดิษฐ์จากวัสดุในชุมชน การผลิตผลิตภัณฑ์ ให้ได้มาตรฐานจากวัสดุในชุมชน การเขียนโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนอย่างเป็นทางการ กระบวนการฝึกปฏิบัติพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน เทคนิคใหม่ และวิธีการถ่ายทอดการพัฒนาผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นศึกษาดูงาน	3(2-3-5)
4553411	การนำเสนองานประดิษฐ์สร้างสรรค์ Creative Craft Presentations ความหมาย ความสำคัญ หลักการ การวางแผน การเขียนแผนการนำเสนอ การจัดทำสื่อการนำเสนองานประดิษฐ์ด้วยการวาดและการใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี วิธีการนำเสนองานประดิษฐ์ในรูปแบบต่างๆ การประเมินผล ฝึกปฏิบัติการนำเสนองานประดิษฐ์สร้างสรรค์	3(2-3-5)
4553601	ภาษาอังกฤษสำหรับงานประดิษฐ์สร้างสรรค์ English for Creative Crafts Technical Term of Creative Craft as Type of Craft, Materials, Equipments and Development of reading, listening, writing and speaking skills for communication in Creative Craft works.	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาการจัดการบ้านและที่อยู่อาศัย		
4531102	การปรับปรุงที่อยู่อาศัย Household Renovation ความสำคัญของที่อยู่อาศัย ลักษณะของที่อยู่อาศัยที่ตื้น่าอยู่ การปรับปรุงบ้านและ บริเวณบ้าน การทำความสะอาด การซ่อมแซมบ้าน บริเวณบ้าน เครื่องใช้และสุขาภิบาลในบ้าน	3(3-0-6)
4531103	การจัดการพื้นที่ภายในบ้าน Household Space Management หลักการออกแบบ ประเภท และลักษณะของพื้นที่ใช้สอยภายในบ้านห้องต่างๆ ภายในบ้าน การจัดการพื้นที่ใช้สอยแบบแยกประเภทตามการอยู่อาศัยและแบบแยกย่อยห้องต่างๆ ที่สัมพันธ์กับการเข้าถึงและทิศ การกำหนดขนาด สัดส่วน พื้นที่ใช้สอย ความสัมพันธ์กับทิศทางลม และการประหยัดพลังงาน และการฝึกปฏิบัติการออกแบบ และการวิเคราะห์การจัดการพื้นที่ใช้สอยภายในบ้าน	3(2-2-5)
4531104	สุขาภิบาลและความปลอดภัยภายในบ้าน Housing Sanitation and Safety ความรู้เกี่ยวกับบ้านและที่อยู่อาศัย ความหมายของสุขาภิบาล และความปลอดภัยในบ้านและที่อยู่อาศัย ความจำเป็นที่ต้องจัดการสุขาภิบาลและความปลอดภัย หลักการสุขาภิบาลบ้านและที่อยู่อาศัย โรคติดต่อภายในบ้าน อุบัติเหตุและการป้องกัน อุปสรรคและข้อจำกัดในการจัดการสุขาภิบาลบ้านและที่อยู่อาศัย ให้เหมาะสม	3(3-0-6)
4531105	การพัฒนาชุมชน Community Development ความหมายของชุมชนและการพัฒนา แนวคิดด้านประชากรศึกษา เพื่อการจัดการและพัฒนาชุมชน แนวคิดพื้นฐานของการพัฒนาชุมชน หลักการจัดการและพัฒนาชุมชน ข้อมูลชุมชน การมีส่วนร่วมในการพัฒนา หรือแก้ปัญหาคุณภาพชีวิตของชุมชน การจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในชุมชน	3(3-0-6)

4531201	การบริหารงานแม่บ้าน Housekeeping Management การดำเนินงานแม่บ้าน หน้าที่และความรับผิดชอบของแม่บ้าน การเตรียมห้องพัก หลักการทำ ความสะอาด การจัดตกแต่งของในห้องพักให้ครบมาตรฐานที่กำหนด หลักการดูแลทรัพย์สินภายในห้องพัก การบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องใช้ การซักกรีด การทำบัญชีรายละเอียดสิ่งของเครื่องใช้ หลักการดูแลและทำความสะอาด สะอาดในส่วนพื้นที่สาธารณะ การจัดตารางการทำงาน รวมทั้งการบริหารงานภายในของแผนกและร่วมกับแผนก อื่น การรับคำร้องเรียนและแนวทางแก้ไข ฝึกปฏิบัติงานแม่บ้าน	3(2-2-5)
4531301	การจัดและตกแต่งบ้าน Home Furnishing and Decorations วิวัฒนาการของบ้านและลักษณะของบ้านประเภทต่างๆ หลักการสร้างบ้าน การฝึกหัดอ่าน สัญลักษณ์ทางสถาปัตยกรรมจากแบบแปลน การวางผัง การจัดตกแต่งโดยใช้หลักการตกแต่งภายในเป็นเกณฑ์ ฝึกปฏิบัติการทำผังห้องต่างๆ และฝึกทำหุ่นจำลอง	3(2-2-5)
4533201	การออกแบบเครื่องใช้ในบ้าน Home Appliance Design การออกแบบ ส่วนประกอบของการออกแบบที่เหมาะสมกับการนำมาใช้ รูปแบบและลักษณะ ของวัสดุ เครื่องเรือนเครื่องใช้ในบ้าน มุ่งความสำคัญของความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ประโยชน์ใช้สอยและความ สวยงาม การฝึกปฏิบัติการออกแบบและประดิษฐ์เครื่องใช้ในบ้าน	3(2-2-5)

**2.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือ สหกิจศึกษา ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต
ให้ศึกษา 2 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้**

4503801	การเตรียมความพร้อมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ Preparation for Professional Internship ฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการจำลอง เพื่อเตรียมความพร้อมในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับรูปแบบและกระบวนการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ความสำคัญของการฝึกประสบ การณ์วิชาชีพ การเลือกสถานประกอบการ การสัมภาษณ์งาน การพัฒนาบุคลิกภาพ จรรยาบรรณวิชาชีพ คุณธรรมจริยธรรม การใช้งานภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร เพื่อเตรียมทักษะการวางแผน และการแก้ปัญหา เฉพาะหน้าและการตัดสินใจ ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและกฎหมายเทคโนโลยีสารสนเทศ และ การสืบค้นข้อมูล รวมทั้งกิจกรรมอื่นๆ ตามความต้องการของสาขาวิชา	2(90)
---------	--	-------

และให้เลือกศึกษาไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

4504801	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ Professional Internship วิชาบังคับก่อน : 4503801 การเตรียมความพร้อมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ฝึกปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจ หรือรัฐบาล ทางด้านที่ เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาของนักศึกษาอย่างเป็นระบบ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 450 ชั่วโมง ทำให้นักศึกษาได้รับ ประสบการณ์จริงจากการทำงานก่อนสำเร็จการศึกษา	5(450)
4504701	สหกิจศึกษา Cooperative Education วิชาบังคับก่อน : 4503801 การเตรียมความพร้อมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการเสมือนหนึ่งเป็นพนักงานของสถานประกอบการ ในตำแหน่งตามที่ตรงกับสาขาวิชาและเหมาะสมกับความรู้ความสามารถเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์ ปฏิบัติตามระเบียบการบริหารงานบุคคลของสถานประกอบการในระหว่างปฏิบัติงาน มีหน้าที่รับผิดชอบ	6(540)

แน่นอนและรับผิดชอบงานที่ได้รับมอบหมายจากสถานประกอบการอย่างเต็มความสามารถ มีผู้นิเทศหรือพนักงานที่ควบคุมการปฏิบัติงาน การติดตามและการประเมินผลการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ ตลอดระยะเวลาปฏิบัติงานของนักศึกษา ทำให้เกิดการพัฒนาตนเองและมีประสบการณ์จากการปฏิบัติงานในสถานประกอบการก่อนสำเร็จการศึกษา

3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

เลือกจากรายวิชาที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครโดยไม่ซ้ำซ้อนกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้ ซึ่งนักศึกษาสามารถเลือกเรียนได้ตามความถนัดและความสนใจ