

สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ (006xxx)

คำอธิบายรายวิชา

- 006121 หลักศิลป์และการประยุกต์ (Principles of Art and Application) 3(2-3)**
ทฤษฎีองค์ประกอบและหลักของศิลปะ การประยุกต์ใช้หลักศิลป์ในการออกแบบงานทัศนศิลป์
- 006141 สิ่งทอทั่วไป (General Textiles) 3(3-0)**
ลักษณะและสมบัติทั่วไปของใยสิ่งทอ ด้ายและผ้าชนิดต่างๆ การย้อม การพิมพ์ และการตกแต่งสิ่งทอ การดูแลรักษาเสื้อผ้า
- 006151 สุขาภิบาลอาหาร (Food Sanitation) 3(3-0)**
ปัจจัยที่เป็นสาเหตุทำให้อาหารไม่สะอาดปลอดภัย โรคและพิษภัยจากการบริโภคอาหารไม่สะอาด หลักสุขาภิบาลอาหารและความปลอดภัยในการผลิตอาหาร กฎหมายอาหารของไทย
- 006171 การจัดการทรัพยากรบ้านเรือนและการบริโภค (Home Resources and Consumption Management) 3(3-0)**
กระบวนการจัดการทรัพยากรในบ้านเรือนและการบริโภคเพื่อประโยชน์ในการดำเนินชีวิตประจำวัน แนวทางป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอันเนื่องจากการบริโภคนั้น
- 006221 หลักการวาดเส้น (Principles of Drawing) 3(1-4)**
ลักษณะของเส้น แสง เงา และคุณค่าความอ่อนนุ่มของมวลต่างๆ เทคนิคการเขียนภาพคน หุ่นนิ่ง และทิวทัศน์ โดยวิธีวาดเส้นด้วยดินสอ หมึกและแท่งถ่าน
- 006222 การออกแบบขั้นพื้นฐาน (Fundamental of Design) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006121
การประยุกต์ใช้ทฤษฎีของศิลปะในการออกแบบ 2 และ 3 มิติ โดยเน้นการพัฒนาความงาม และความคิดสร้างสรรค์ในรูปแบบงานเฉพาะบุคคล หลักการออกแบบงานด้านจิตรศิลป์ พาณิชยศิลป์ และอุตสาหกรรมศิลป์
- 006223 ศิลปหัตถกรรม (Handicraft) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006121
วิวัฒนาการของหัตถกรรมพื้นบ้าน วัสดุที่ใช้ในงานหัตถกรรม เทคนิคการผลิตและประโยชน์ใช้สอยในระดับครัวเรือนและอุตสาหกรรมขนาดย่อม มีการศึกษานอกสถานที่
- 006224 ตกแต่งภายใน I (Interior Decoration I) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006121
การเลือกอาคารที่อยู่อาศัยและเครื่องเรือน การจัดแบ่งเนื้อที่ใช้สอย และจัดวางเครื่องเรือน การปรับปรุงอาคาร ด้วยการตกแต่งภายใน
- 006231 พัฒนาการมนุษย์ และครอบครัว (Human and Family Development) 4(3-2)**
พื้นฐาน : 459111

ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพัฒนาการมนุษย์ตั้งแต่วัยก่อนคลอดจนถึงวัยรุ่น แนวคิดและทฤษฎีต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง การสังเกตพฤติกรรมมนุษย์ พัฒนาการของครอบครัว บทบาทของบุคคลในครอบครัว กฎหมายครอบครัว

006241 สิ่งทอเบื้องต้น (Fundamental of Textiles) 3(3-0)

พื้นฐาน : 403221

แหล่งที่มา การจำแนก โครงสร้างและสมบัติที่สำคัญของใยสังทอ การผลิตใยธรรมชาติและใยประดิษฐ์ ประเภทและการผลิตเส้นด้ายและผ้า กระบวนการให้สีและตกแต่งสังทอ

006242 ปฏิบัติการสิ่งทอเบื้องต้น (Laboratory in Fundamental of Textiles) 1(0-2)

พื้นฐาน : 006241

ปฏิบัติการเกี่ยวกับการจำแนกลักษณะโครงสร้างใยผ้า เส้นด้าย และผ้า การจำแนกลักษณะการให้สีและการตกแต่งสังทอ

006243 ผ้าในอาคาร (Interior Fabrics) 3(3-0)

พื้นฐาน : 006141 หรือ 006241

ประเภท ลักษณะโครงสร้าง สมบัติ และการจัดการผ้าที่ใช้ในครัวเรือนและอาคาร มีการศึกษานอกสถานที่

006244 การจัดการเครื่องแต่งกาย (Clothing Management) 3(2-3)

หลักการเลือกเครื่องแต่งกาย การวางแผนจัดเครื่องแต่งกายสำหรับบุคคลในครอบครัว การซ่อมแซมแก้ไข และดูแลรักษาเครื่องแต่งกาย การตัดเย็บเครื่องแต่งกายแบบง่าย

006245 เทคนิคการวาดภาพแฟชั่น (Fashion Drawing Techniques) 1(0-2)

เทคนิคการวาดหุ่น และภาพแสดงแฟชั่น

006246 หลักการตัดเย็บ (Principles of Clothing Construction) 3(1-4)

พื้นฐาน : 006244

การเลือก การใช้และการดูแลรักษาอุปกรณ์ตัดเย็บ การเลือกผ้า การสร้างแบบตัดและการตัดเย็บเสื้อและกระโปรงแบบง่าย

006251 สุขาภิบาลอาหาร (Food Sanitation) 3(3-0)

ปัจจัยที่เป็นสาเหตุทำให้อาหารไม่สะอาดปลอดภัย โรคและพิษภัยจากการบริโภคอาหารไม่สะอาด หลักสุขาภิบาลอาหารและความปลอดภัยในการผลิตอาหาร กฎหมายอาหารของไทย

006272 สุขภาพอนามัยครอบครัว (Family Health and Hygiene) 3(2-2)

หน้าที่และความสำคัญของระบบต่าง ๆ ของร่างกายที่มีผลต่อสุขภาพและบุคลิกภาพของบุคคลในครอบครัว การปฐมพยาบาล การดูแลผู้ป่วย การบริบาลมารดาและทารก มีการศึกษานอกสถานที่

- 006281 โภชนศาสตร์ทั่วไป (General Human Nutrition) 3(3-0)**
 ระบบการย่อย การดูดซึมและการขับถ่าย บทบาทและหน้าที่ของสารอาหารที่จำเป็นต่อร่างกาย ปริมาณสารอาหารที่ควรได้รับต่อวัน ผลของการได้รับสารอาหารไม่สมดุล การสูญเสียสารอาหารในขั้นตอนการเตรียมและการแปรรูปอาหาร
- 006282 โภชนศาสตร์มนุษย์ (Human Nutrition) 3(3-0)**
พื้นฐาน : 403221
 สารอาหาร การย่อย การดูดซึม และเมแทบอลิซึม บทบาทของสารอาหารต่อชีวิตมนุษย์ ผลของเทคโนโลยีต่อคุณภาพอาหาร ฉลากโภชนาการ ความต้องการสารอาหาร การเปลี่ยนแปลงทางชีวเคมี และปัญหาสุขภาพจากความไม่สมดุลของสารอาหาร
- 006283 ปฏิบัติการทางโภชนศาสตร์มนุษย์ (Laboratory in Human Nutrition) 1(0-2)**
พื้นฐาน : 006282 หรือพร้อมกัน
 การใช้ตารางคุณค่าอาหารและตารางต่าง ๆ ทางโภชนาการในการประเมินคุณภาพอาหารและภาวะ โภชนาการบุคคล การคำนวณปริมาณพลังงานที่ต้องการ การกำหนดรายการอาหารที่เหมาะสมต่อเพศ วัยและอาชีพ การประเมินคุณค่าทางโภชนาการของตำรับและรายการอาหาร ปฏิบัติการด้านสัตว์ทดลอง
- 006311 เทคนิคการสาธิต (Demonstration Techniques) 3(1-4)**
 หลักและเทคนิคการสาธิต โสตทัศนอุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ประกอบการเผยแพร่ความรู้ทางคหกรรมศาสตร์ มีการศึกษานอกสถานที่
- 006321 การจัดดอกไม้ I (Flower Arrangement I) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006121
 การเลือก การเตรียม และการดูแลรักษาดอกไม้และใบไม้ การจัดดอกไม้แบบตะวันออกและตะวันตก
- 006322 บรรจุภัณฑ์ในงานคหกรรม (Home Economic Packaging) 3(2-2)**
พื้นฐาน : 006222
 ความสำคัญของบรรจุภัณฑ์ในงานคหกรรม ประเภทและสมบัติของวัสดุบรรจุภัณฑ์ การเลือกและการออกแบบบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์คหกรรม
- 006323 ศิลปะงานเครื่องประดับ (Accessory Crafts) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006222
 ประเภทและสมบัติของวัสดุที่นำมาใช้ในการประดิษฐ์เครื่องประดับ การออกแบบและการประกอบการดูแลรักษา และการซ่อมแซม
- 006324 การเขียนแบบทัศนียภาพ (Perspective Drawing) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006224
 หลักการเขียนภาพ 3 มิติของวัตถุ การประยุกต์การแสดงแบบทัศนียภาพในงานตกแต่งภายในและภายนอกสถานที่

- 006325 ศิลปะสำหรับเด็ก (Art for Children) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006121
 การพัฒนาทางศิลปะของเด็ก หลักและเทคนิคของการสอนศิลปะสำหรับเด็กวัยก่อนเรียน และประถมศึกษา
- 006326 เครื่องปั้นดินเผา I (Ceramic I) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006222
 เทคนิคการประดิษฐ์งานปั้น การเคลือบ การเผาและตกแต่งชิ้นงาน มีการศึกษานอกสถานที่
- 006327 ประวัติทัศนศิลป์ (History of Visual Art) 3(3-0)**
 ลักษณะและความสำคัญของทัศนศิลป์ งานศิลปกรรมในอดีตและปัจจุบัน การสร้างรสนิยม และความชื่นชมในคุณค่าของงานทัศนศิลป์ต่างๆ
- 006331 การอบรมเลี้ยงดูเด็กก่อนวัยเรียน (Preschool Child Rearing) 3(2-2)**
พื้นฐาน : 006231
 ทฤษฎี ปัจจัย และหลักในการอบรมเลี้ยงดูเด็กก่อนวัยเรียน เพื่อการเจริญเติบโต และพัฒนาการอย่างเหมาะสม
- 006332 กิจกรรมและการเล่นของเด็กก่อนวัยเรียน 3(2-2)**
(Activity and Play for Preschool Child)
พื้นฐาน : 006231
 หลักและเทคนิคในการจัดกิจกรรม ความสำคัญของการเล่น การเลือกและการประดิษฐ์ของเล่นสำหรับเด็กก่อนวัยเรียน
- 006333 กิจกรรมเข้าจังหวะและดนตรีสำหรับเด็กก่อนวัยเรียน 3(2-2)**
(Rhythmic Arts and Music for Preschool Child)
พื้นฐาน : 006231
 หลักการสอนกิจกรรมเข้าจังหวะและดนตรี การเลือกเพลงและดนตรีประกอบการเคลื่อนไหว เทคนิคและบทบาทของผู้สอน
- 006341 การย้อมสีสิ่งทอ (Textile Dyeing) 3(2-3)**
พื้นฐาน : 006141 หรือ 006241
 ประเภทและสมบัติของสีย้อมสิ่งทอ กลไกของการย้อมสิ่งทอ เทคนิคในการย้อมสิ่งทอ ด้วยสีสังเคราะห์และสีธรรมชาติ มีการศึกษานอกสถานที่
- 006342 การทดสอบคุณภาพสิ่งทอ (Textile Quality Testing) 3(2-3)**
พื้นฐาน : 006241
 หลักและวิธีมาตรฐานสำหรับการทดสอบคุณภาพของสิ่งทอ มีการศึกษานอกสถานที่

- 006343 การออกแบบและตัดเย็บผ้าในอาคาร (Design and Construction of Interior Fabrics) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006243 และ 006246
 รูปแบบ การออกแบบและเทคนิคการตัดเย็บผ้าในอาคารประเภทต่าง ๆ มีการศึกษานอกสถานที่
- 006344 เครื่องแต่งกายกับมนุษย์ (Clothing and Man) 3(3-0)**
พื้นฐาน : 006244
 ความสัมพันธ์ของเครื่องแต่งกายกับสังคม วัฒนธรรม และพฤติกรรมของมนุษย์ กระบวนการตัดสินใจเกี่ยวกับการบริโภคเครื่องแต่งกาย
- 006345 การออกแบบเครื่องแต่งกาย I (Costume Design I) 3(2-2)**
พื้นฐาน : 006121 และ 006245
 การประยุกต์หลักศิลป์และแนวโน้มในการออกแบบเครื่องแต่งกายเพื่อวัตถุประสงค์และโอกาสต่างๆ
- 006346 การตัดเย็บโดยการสร้างแบบกระดาษ (Clothing Construction by Flat Pattern)3(0-6)**
พื้นฐาน : 006246
 การสร้างแบบตัดและการตัดเย็บเสื้อผ้าแบบยาก
- 006347 การออกแบบลวดลายผ้า (Fabric Design) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006121
 เทคนิคการทำลวดลายผ้า การออกแบบลายผ้าเพื่อประโยชน์ใช้สอยต่างๆ มีการศึกษา
 นอกสถานที่
- 006348 ประวัติเครื่องแต่งกาย (History of Costume) 3(3-0)**
 เครื่องแต่งกายของชนชาติต่างๆ ตั้งแต่สมัยโบราณจนถึงปัจจุบัน
- 006349 การทำความสะอาดสิ่งทอและเครื่องแต่งกาย (Textile and Clothing Detergency) 3(3-0)**
พื้นฐาน : 006141 หรือ 006241
 สมบัติของสิ่งทอที่มีผลต่อการทำความสะอาด ประเภทของสิ่งสกปรก สมบัติของน้ำและสารทำความสะอาด กรรมวิธีซักน้ำ ซักแห้ง และขจัดคราบเปื้อน อุปกรณ์ซักกรีด การวิเคราะห์ความเสียหายที่เกิดกับเสื้อผ้า และการป้องกัน
- 006351 การจัดเตรียมอาหาร (Food Preparation) 3(1-6)**
พื้นฐาน : 006151
 เทคนิคการประกอบอาหาร และการจัดแต่งอาหารของไทยและยุโรป การเขียนตำรับอาหาร มีการศึกษา
 นอกสถานที่
- 006352 หลักการบริการอาหาร (Principles of Food Service) 2(1-3)**
 หลักการ เทคนิค การจัดการ และการบริการอาหาร

- 006353 หลักการถนอมอาหาร (Principles of Food Preservation) 3(2-2)**
พื้นฐาน : 006151 และ 419201 หรือ 419211
 สาเหตุการบดเสียของอาหารและการป้องกัน หลักการและวิธีการถนอมอาหารเพื่อใช้ในการบริโภค และเป็นอุตสาหกรรมในครัวเรือน ปัญหาและวิธีการแก้ไข
- 006354 วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร (Science of Cookery) 3(2-2)**
พื้นฐาน : 006151 และ 402311 หรือพร้อมกัน
 การค้นคว้าทดลองเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพและทางเคมีของอาหาร หลังการเก็บเกี่ยวและขณะประกอบอาหาร การประเมินคุณภาพอาหาร
- 006355 การจัดเตรียมเครื่องดื่ม (Beverage Operation) 3(2-3)**
 การแบ่งประเภทเครื่องดื่ม อุปกรณ์และเทคนิคในการเตรียมเครื่องดื่ม มีการศึกษานอกสถานที่
- 006356 การจัดการอาหาร (Cuisine Management) 3(1-6)**
พื้นฐาน : 006151
 การจัดการอาหารไทย และอาหารนานาชาติ การจัดบริการอาหารแบบต่างๆ มีการศึกษานอกสถานที่
- 006371 การสื่อสารและความสัมพันธ์ในครอบครัว 3(3-0)**
(Communication and Family Relations)
พื้นฐาน : 006231
 ความสำคัญและรูปแบบของการสื่อสารในครอบครัว ทักษะการสื่อสารเพื่อความสัมพันธ์ที่ดีของครอบครัว
- 006381 โภชนศาสตร์ครอบครัว (Family Nutrition) 3(2-3)**
พื้นฐาน : 006282
 การประยุกต์หลักโภชนศาสตร์ในการจัดอาหาร สำหรับสมาชิกต่างวัยและสภาวะในครอบครัว คือ หญิงตั้งครรภ์ หญิงให้นมบุตร ทารก เด็ก วัยรุ่น ผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
- 006382 โภชนศาสตร์ชุมชน (Community Nutrition) 3(2-3)**
พื้นฐาน : 006281 หรือ 006282
 ภาวะโภชนาการและสภาวะอาหารของชุมชนต่างๆ การประเมินและการปรับปรุงภาวะโภชนาการของประชากร มีการศึกษานอกสถานที่
- 006383 โภชนบำบัด (Diet Therapy) 3(2-3)**
พื้นฐาน : 006282 และ 006351
 การประยุกต์หลักโภชนศาสตร์ในการบำบัดโรคที่เกี่ยวกับกายวิภาค สรีระและเมแทบอลิซึมของผู้ป่วย
- 006399 การฝึกงานเบื้องต้น (General Praticum) 2(0-10)**
 การฝึกงานทั่วไปด้านคหกรรมศาสตร์ มีการศึกษานอกสถานที่

- 006421 การจัดดอกไม้ II (Flower Arrangement II) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006321
 การออกแบบและจัดดอกไม้ในโอกาสและสถานที่ต่างๆ การจัดการธุรกิจการจัดดอกไม้
- 006422 การออกแบบเครื่องเรือน (Furniture Design) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006222
 การออกแบบเครื่องเรือนให้สัมพันธ์กับสัดส่วน สภาพร่างกาย สิ่งแวดล้อมและสมรรถนะของผู้ใช้ ชนิดของโครงสร้างเครื่องเรือน การเลือกวัสดุประกอบเครื่องเรือน มีการศึกษาออกสถานที่
- 006423 การพัฒนาหัตถกรรม (Handicraft Development) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006222 และ 006223
 การพัฒนาวัสดุ รูปแบบ และกระบวนการผลิตหัตถกรรมประเภทต่างๆ เพื่อธุรกิจ
- 006424 ตกแต่งภายใน II (Interior Decoration II) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006224 และ 006324
 ผังพื้น สัญลักษณ์ และโครงสร้างทางสถาปัตยกรรม การจัดวางผัง และการตกแต่งอาคารให้สัมพันธ์กับงบประมาณ ความงาม และประโยชน์ใช้สอย
- 006425 การจัดการอาคาร (Building Management) 3(2-2)**
พื้นฐาน : 006224
 ประเภทและส่วนประกอบของอาคาร การวิเคราะห์ผู้ใช้อาคาร การจัดการและดูแลรักษาอาคาร การจักระบบรักษาความปลอดภัย การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม
- 006426 เครื่องปั้นดินเผา II (Ceramic II) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006326
 เทคนิคที่ใช้ในการปั้นดิน การสร้างแม่พิมพ์ด้วยปูนปลาสเตอร์ และการหล่อน้ำสลิบ เทคนิคการเขียนลายลงบนภาชนะด้วยสีใต้เคลือบและสีบนเคลือบ การสร้างสรรค์งานเครื่องปั้นดินเผาให้ทันสมัย
- 006427 ประวัติเครื่องเรือน (History of Furniture) 3(3-0)**
พื้นฐาน : 006224
 วิวัฒนาการของเครื่องเรือนและเครื่องตกแต่งบ้านของยุโรปและเอเชียตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน มีการศึกษาออกสถานที่
- 006431 นิทานสำหรับเด็ก (Stories for Young Child) 3(2-2)**
พื้นฐาน : 006231
 ประเภทและองค์ประกอบของนิทานสำหรับเด็ก เทคนิคการเขียนและการเล่านิทาน การสร้างหุ่นและสร้างภาพ การกระตุ้นจินตนาการเพื่อการพัฒนาทางด้านสติปัญญา อารมณ์ และสังคม

006432 เทคนิคการสอนเด็กก่อนวัยเรียน (Teaching Techniques for Preschool Child)3(2-2)

พื้นฐาน : 006231

ทฤษฎี บัณฑิต และเทคนิคการสอนแบบต่าง ๆ การสอนเพื่อเสริมประสบการณ์เรียนรู้สำหรับเด็กก่อนวัยเรียน

006433 การบริหารโครงการเด็กก่อนวัยเรียน 3(2-2)

(Program Administration for Preschool Child)

พื้นฐาน : 006231

หลักการ การวางแผนและการบริหารงานโครงการสำหรับเด็กก่อนวัยเรียน การวิเคราะห์โครงการ นโยบายและการบริหารงาน

006434 โรงเรียนอนุบาล (Kindergarten School) 3(2-3)

พื้นฐาน : 006231

ปรัชญาของโรงเรียนอนุบาล หลักในการจัดการโรงเรียนอนุบาล การจัดกิจกรรมสำหรับเด็กก่อนวัยเรียน การฝึกสอนในโรงเรียนอนุบาล

006435 การจัดโครงการสำหรับเด็กวัยทารก (Program Administration for Infancy) 3(2-2)

พื้นฐาน : 006231

การจัดโครงการเด็กวัยทารก ทฤษฎีและลักษณะพัฒนาการของเด็กตั้งแต่แรกเกิดถึงสองปี ผลของปัจจัยด้านครอบครัว สถานะบริบาลเด็กเล็ก และชุมชนที่มีต่อพัฒนาการ การสังเกตและฝึกประสบการณ์ มีการศึกษานอกสถานที่

006436 การจัดโครงการสำหรับเด็กพิเศษ 3(2-2)

(Program Administration for Exceptional Child)

พื้นฐาน : 006231

ความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับความต้องการ ลักษณะและรูปแบบของการเรียนรู้ของเด็กพิเศษ บทบาทและความรับผิดชอบของผู้ดูแลในการจัดสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมกับพัฒนาการและการเจริญเติบโตของเด็กพิเศษ มีการศึกษานอกสถานที่

006437 การจัดโครงการกิจกรรมสำหรับเยาวชน 3(2-2)

(Program Administration for Youth Activities)

พื้นฐาน : 006231

หลักการจัดกิจกรรมและเสริมประสบการณ์แก่เยาวชน การเขียนโครงการ การจัดกิจกรรมต่างๆ สำหรับเยาวชน มีการศึกษานอกสถานที่

006438 การจัดโครงการสำหรับผู้สูงอายุ (Program Administration for the Elderly) 3(2-2)

พื้นฐาน : 006231

การเปลี่ยนแปลงของปัจจัยทางชีววิทยาและสังคมที่มีผลต่อความชราของมนุษย์ การเตรียมพร้อมก่อนเข้าสู่วัยสูงอายุ การจัดโครงการเพื่อสุขภาพกายและสุขภาพจิตของผู้สูงอายุ

- 006441 เส้นใยผ้า (Textile Fibers) 3(3-0)**
พื้นฐาน : 006241
 การสังเคราะห์พอลิเมอร์ การปั่น โครงสร้างภายใน และสมบัติทางเคมีของใยสิ่งทอชนิดต่างๆ
- 006442 ปัญหาการบริโภคสิ่งทอและเครื่องแต่งกาย 3(3-0)**
(Consumption Problems in Textiles and Clothing)
พื้นฐาน : 006241 และ 006244
 การประเมินและวิเคราะห์ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับการผลิต การจำหน่าย การบริโภค ค่าใช้จ่าย และความต้องการสินค้าสิ่งทอและเครื่องแต่งกาย ปัจจัยที่ทำให้เกิดความพึงพอใจในสิ่งทอและเครื่องแต่งกาย
- 006443 สิ่งทอพื้นเมือง (Native Textiles) 3(2-2)**
พื้นฐาน : 006141 หรือ 006241
 ความสำคัญของสิ่งทอพื้นเมือง วัสดุ อุปกรณ์ เทคนิคการทอ ลวดลาย และการใช้ประโยชน์จากสิ่งทอพื้นเมืองภาคต่างๆในประเทศไทย มีการศึกษานอกสถานที่
- 006444 เสื้อผ้าเด็ก (Clothing for Children) 3(2-2)**
พื้นฐาน : 006246
 การเลือกและการวางแผนจัดเสื้อผ้าให้เหมาะสมกับพัฒนาการทางด้านร่างกายและจิตใจของเด็กวัยต่างๆ การตัดเย็บเสื้อผ้าเด็ก
- 006445 การออกแบบเครื่องแต่งกาย II (Costume Design II) 3(1-4)**
พื้นฐาน : 006345 และ 006348
 การออกแบบเครื่องแต่งกายโดยการประยุกต์รูปแบบการแต่งกายในยุคต่าง ๆ แนวโน้มแฟชั่น และสิ่งบันเทิงใจ
- 006446 การตัดเย็บโดยการจับจีบ (Clothing Construction by Draping) 3(0-6)**
พื้นฐาน : 006346
 การปรับขนาดหุ่นมาตรฐาน การทำแบบตัด และการตัดเย็บเสื้อผ้าโดยการจับจีบบนหุ่น
- 006447 การออกแบบผ้าทอมือ (Hand Woven Fabric Design) 3(0-6)**
พื้นฐาน : 006141 หรือ 006241
 อุปกรณ์และเทคนิคสำหรับการทอผ้าด้วยมือ การออกแบบผ้าโดยใช้อุปกรณ์และเทคนิคการทอมือ
- 006448 เสื้อผ้าผู้สูงอายุและผู้พิการ (Clothing for the Elderly and the Handicap) 3(2-2)**
พื้นฐาน : 006344
 เสื้อผ้าที่เหมาะสมสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการ การเลือก การออกแบบและการตัดเย็บ
- 006449 ธุรกิจเครื่องแต่งกาย (Apparel Business) 3(3-0)**
พื้นฐาน : 006344

ประเภทของธุรกิจเครื่องแต่งกาย หลักของแฟชั่น การผลิต ควบคุมคุณภาพ และการตลาด
สินค้าเครื่องแต่งกาย มีการศึกษานอกสถานที่

006451 การจัดการบริการอาหารในสถาบัน (Institutional Food Management) 3(1-6)

พื้นฐาน : 006151

หลักการจัดการบริการอาหารในสถาบันต่าง ๆ การบริหารงานบุคคลและการเงิน การวางแผน
อาคารและอุปกรณ์ การจัดซื้อและการเก็บรักษาวัสดุและอุปกรณ์ การควบคุมคุณภาพและราคา การ
ปรับตำรับให้เหมาะกับการประกอบอาหารจำนวนมาก

006452 การจัดการบริการอาหารในสถานศึกษา (School Food Service) 3(1-6)

พื้นฐาน : 006151

ความสำคัญ หลักและวิธีการจัดการบริการ และการจัดการอาหารในสถานศึกษาระดับต่าง ๆ
ให้ถูกต้องตามหลักเศรษฐกิจ โภชนาการ และสุขอนามัย

006453 การถนอมอาหารขั้นสูง (Advanced Food Preservation) 3(2-2)

พื้นฐาน : 006353

หลักการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำเร็จรูป ภาชนะบรรจุ ฉลาก การควบคุมคุณภาพ และ
การตลาด การทดลองพัฒนาผลิตภัณฑ์

006454 อาหารอบจากแป้ง (Bakery) 3(1-6)

อุปกรณ์ในการผลิต การเปลี่ยนแปลง สมบัติทางเคมีและกายภาพของเครื่องปรุงต่าง ๆ ใน
ขั้นตอนการเตรียมและการอบ วิธีการ เทคนิค และการคำนวณสูตรเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การ
จัดการธุรกิจอาหารอบ มีการค้นคว้าทดลอง

006455 อาหารนานาชาติ (International Cuisine) 3(1-6)

พื้นฐาน : 006151

ลักษณะ เทคนิคการประกอบ วัสดุอาหาร อุปกรณ์และการจัดเสิร์ฟอาหารตะวันออก และ
ตะวันตก มีการศึกษานอกสถานที่

006456 การผลิตขนมไทย (Thai Dessert Production) 3(1-6)

พื้นฐาน : 006151

ชนิด ส่วนประกอบ การผลิต การบรรจุ และการพัฒนาขนมไทยสำหรับงานเลี้ยง และ
การค้า มีการศึกษานอกสถานที่

006457 การประกันคุณภาพในธุรกิจอาหารและเทคนิคการบริการ 3(3-0)

(Quality Assurance in Food Business and Service Techniques)

พื้นฐาน : 006451

มาตรฐานของห้องเตรียมอาหาร และอุปกรณ์เครื่องใช้ การควบคุมคุณภาพการผลิตใน
ธุรกิจอาหาร และเทคนิคบริการ การประกันและการพัฒนาคุณภาพธุรกิจอาหาร การศึกษานอกสถานที่

006471 ครอบครัวสมัยใหม่กับคุณภาพชีวิต (Modern Family and Quality of Life) 3(2-2)

พื้นฐาน : 006231

แนวคิดเรื่องคุณภาพชีวิต ปัจจัยต่าง ๆ ที่มีผลต่อคุณภาพชีวิต บทบาทของครอบครัว และวิธีการในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของบุคคลในครอบครัวสมัยใหม่

006472 วิกฤตการณ์ในครอบครัวและการแนะแนว (Family Crisis and Guidance) **3(3-0)**

พื้นฐาน : 006231

ประเภทและสาเหตุของวิกฤตการณ์ในครอบครัว วิธีแนะแนวการดำเนินชีวิตครอบครัว การพัฒนาและส่งเสริมความสัมพันธ์ในครอบครัว การแก้ไขปัญหาของสมาชิกในครอบครัว เพื่อการดำเนินชีวิตอย่างมีคุณภาพ มีการศึกษานอกสถานที่

006481 การวิเคราะห์อาหารและโภชนาการ (Food and Nutrition Assessment) **3(1-4)**

พื้นฐาน : 006282

หลักการและเทคนิคพื้นฐานของเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์อาหาร วิธีทางชีวเคมี และจุลชีววิทยาในการวิเคราะห์ปริมาณสารอาหาร และการประเมินภาวะโภชนาการโดยวิธีการทางชีวเคมี

006482 การจัดการโภชนาการในโรงพยาบาล (Hospital Dietetics Management) **3(2-3)**

พื้นฐาน : 006383

การจัดการด้านโภชนาการและการบริการอาหารในโรงพยาบาล

006483 โภชนาการทางหลอดเลือดดำ (Parenteral Nutrition) **3(3-0)**

พื้นฐาน : 006383 และ 402313

หลักการให้อาหารทางหลอดเลือดดำ การคำนวณสูตรอาหารที่เหมาะสมสำหรับผู้ป่วย

006496 เรื่องเฉพาะทางคหกรรมศาสตร์ (Selected Topics in Home Economics) **1-3**

เรื่องเฉพาะทางคหกรรมศาสตร์ในระดับปริญญาตรี หัวข้อเรื่องเปลี่ยนไปในแต่ละภาคการศึกษา

006497 สัมมนา (Seminar) **1**

การบรรยายและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางคหกรรมศาสตร์

006498 ปัญหาพิเศษ (Special Problems) **2(0-4)**

การศึกษาและค้นคว้าทางคหกรรมศาสตร์ชั้นปริญญาตรี และเรียบเรียงเขียนเป็นรายงาน

006499 การฝึกงานเฉพาะด้าน (Specific Practicum) **2(0-10)**

พื้นฐาน : 006399

การฝึกงานเฉพาะด้านคหกรรมศาสตร์ มีการศึกษานอกสถานที่