

เกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต แขนงวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569

(วิชาเอกเทคโนโลยีวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ และวิชาเอกโลจิสติกส์และการจัดการบรรจุภัณฑ์)

การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาได้จากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า (ตามประกาศฯ หลักเกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี พ.ศ. 2568) **ยกเว้น** ชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีลักษณะดังต่อไปนี้

- (1) ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
- (2) ชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีเนื้อหาซ้ำซ้อนกับชุดวิชาบังคับอื่นๆ ในหลักสูตรที่เรียนมากกว่าร้อยละ 50 หรือมากกว่า 7 หน่วยการสอน
- (3) ชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีเนื้อหาและมีการทำกิจกรรมภาคปฏิบัติ หรือตามที่สภาวิชาชีพหรือองค์กรวิชาชีพกำหนดชุดวิชาต่างๆ ที่หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต แขนงวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม **หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569** (วิชาเอกเทคโนโลยีวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ และวิชาเอกโลจิสติกส์และการจัดการบรรจุภัณฑ์) **ไม่อนุญาต** ให้เลือกเป็นชุดวิชาเลือกเสรีตามลักษณะดังกล่าวข้างต้นมีรายชื่อดังนี้

1. ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
2. ชุดวิชา 11006 ภาษาจีนเพื่อการพาณิชย์
3. ชุดวิชา 11007 ภาษาจีนเพื่อการท่องเที่ยว
4. ชุดวิชา 11008 ภาษาจีนเพื่ออุตสาหกรรมบริการ
5. ชุดวิชา 11009 ภาษาและวัฒนธรรมจีน
6. ชุดวิชา 11309 ทฤษฎีการสอนภาษา
7. ชุดวิชา 11310 ภาษาอังกฤษสำหรับนักรัฐศาสตร์
8. ชุดวิชา 11312 ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพในประชาคมอาเซียน
9. ชุดวิชา 14111 ทักษะการเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยตนเอง
10. ชุดวิชา 14212 ไวยากรณ์ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
11. ชุดวิชา 14213 การอ่านภาษาอังกฤษ 1
12. ชุดวิชา 14214 การเขียนภาษาอังกฤษ 1
13. ชุดวิชา 14215 ภาษาศาสตร์ภาษาอังกฤษเบื้องต้น
14. ชุดวิชา 14216 การสื่อสารระหว่างวัฒนธรรม
15. ชุดวิชา 14217 การอ่านร้อยแก้วภาษาอังกฤษ
16. ชุดวิชา 14317 การอ่านภาษาอังกฤษ 2
17. ชุดวิชา 14318 หลักการแปล
18. ชุดวิชา 14319 ทักษะการแปลภาษาอังกฤษ
19. ชุดวิชา 14320 การออกเสียงภาษาอังกฤษ
20. ชุดวิชา 14321 วรรณคดีเบื้องต้น
21. ชุดวิชา 14421 การเขียนภาษาอังกฤษ 2
22. ชุดวิชา 14422 การนำเสนองานเป็นภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพ

23. ชุตติวิชา 14424 วรรณคดีโลก
24. ชุตติวิชา 16344 การพูดและการแสดงสำหรับวิทยุกระจายเสียง
25. ชุตติวิชา 16360 การศึกษาชุมชนเพื่อการวิจัยและพัฒนา
26. ชุตติวิชา 16423 การผลิตภาพยนตร์ขั้นสูง
27. ชุตติวิชา 16426 การสร้างสรรค์งานโฆษณา/การสื่อสารแบรนด์
28. ชุตติวิชา 16440 การเขียนสำหรับสื่อสิ่งพิมพ์/การเขียนเชิงวารสารศาสตร์
29. ชุตติวิชา 16441 การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์/การผลิตและเผยแพร่งานวารสารศาสตร์
30. ชุตติวิชา 16445 การจัดทำและการผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงเบื้องต้น/
การจัดรายการวิทยุกระจายเสียงและวิทยุออนไลน์
31. ชุตติวิชา 16446 การผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงขั้นสูง/การผลิตรายการวิทยุกระจายเสียง
32. ชุตติวิชา 16448 การผลิตรายการโทรทัศน์เบื้องต้น/การสร้างสรรค์และการผลิตรายการโทรทัศน์เบื้องต้น
33. ชุตติวิชา 16449 การผลิตรายการโทรทัศน์ขั้นสูง/การสร้างสรรค์และการผลิตรายการโทรทัศน์ขั้นสูง
34. ชุตติวิชา 16452 การผลิตภาพยนตร์เบื้องต้น
35. ชุตติวิชา 16455 การรณรงค์และผลิตงานโฆษณา/การสร้างสรรค์คอนเทนต์และสตรีมมิ่ง
36. ชุตติวิชา 16457 การเขียนเพื่อการประชาสัมพันธ์
37. ชุตติวิชา 16458 การสร้างสรรค์และการผลิตงานประชาสัมพันธ์
38. ชุตติวิชา 16463 การวางแผน การออกแบบ และการผลิตสื่อชุมชน
39. ชุตติวิชา 20001 ระบบการเรียนการสอน (ปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 2/2547)
40. ชุตติวิชา 20002 การพัฒนาพฤติกรรมเด็ก (ปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 2/2547)
41. ชุตติวิชา 20101 พื้นฐานการศึกษา
42. ชุตติวิชา 20201 พัฒนศึกษา
43. ชุตติวิชา 20202 วิทยาการการสอน
44. ชุตติวิชา 20203 การศึกษากับชีวิตและชุมชน
45. ชุตติวิชา 21201 พฤติกรรมวัยเด็ก
46. ชุตติวิชา 21211 วิทยาศาสตร์สุขภาพพระคัมภีร์ปฐมวัยศึกษา
47. ชุตติวิชา 21311 พฤติกรรมการสอนปฐมวัยศึกษา
48. ชุตติวิชา 21312 สื่อการสอนระดับปฐมวัยศึกษา
49. ชุตติวิชา 21313 วรรณกรรมและลีลาคดีระดับปฐมวัยศึกษา
50. ชุตติวิชา 21321 พฤติกรรมการสอนประถมศึกษา
51. ชุตติวิชา 21322 สื่อการสอนระดับประถมศึกษา
52. ชุตติวิชา 21323 การสอนกลุ่มทักษะ 1: ภาษาไทย
53. ชุตติวิชา 21324 การสอนกลุ่มทักษะ 2: คณิตศาสตร์
54. ชุตติวิชา 21325 การสอนภาษาอังกฤษระดับประถมศึกษา
55. ชุตติวิชา 21401 วรรณกรรมประถมศึกษา
56. ชุตติวิชา 21411 การสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตระดับปฐมวัยศึกษา
57. ชุตติวิชา 21412 การสร้างเสริมลักษณะนิสัยระดับปฐมวัยศึกษา
58. ชุตติวิชา 21413 การจัดการศูนย์และโรงเรียนปฐมวัยศึกษา
59. ชุตติวิชา 21421 การสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต

60. ชุตวิชา 21422 การสอนกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย
61. ชุตวิชา 21423 การสอนกลุ่มการทำงานและพื้นฐานอาชีพ
62. ชุตวิชา 22151 ความคิดเชิงวิเคราะห์
63. ชุตวิชา 22211 ภาษาไทย 1: การใช้ภาษาสำหรับครู
64. ชุตวิชา 22212 ภาษาไทย 2: การประพันธ์สำหรับครู
65. ชุตวิชา 22231 สังคมศึกษา 1: ภูมิศาสตร์สำหรับครู
66. ชุตวิชา 22232 สังคมศึกษา 2: ประวัติศาสตร์สำหรับครู
67. ชุตวิชา 22241 วิทยาศาสตร์ 1: เคมี – ฟิสิกส์พื้นฐาน
68. ชุตวิชา 22242 วิทยาศาสตร์ 2: วิทยาศาสตร์กายภาพและเทคโนโลยี
69. ชุตวิชา 22251 คณิตศาสตร์ 1: เซต ระบบจำนวน และเรขาคณิตวิเคราะห์
70. ชุตวิชา 22252 คณิตศาสตร์ 2: แคลคูลัสเบื้องต้น
71. ชุตวิชา 22301 พฤติกรรมการสอนมัธยมศึกษา
72. ชุตวิชา 22302 สื่อการสอนระดับมัธยมศึกษา
73. ชุตวิชา 22303 การจัดระบบการสอนการทำงานและอาชีพ
74. ชุตวิชา 22305 พฤติกรรมวัยรุ่น
75. ชุตวิชา 22306 การจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา
76. ชุตวิชา 22311 ภาษาไทย 3: ภาษาศาสตร์สำหรับครู
77. ชุตวิชา 22312 ภาษาไทย 4: วรรณคดีสำหรับครู
78. ชุตวิชา 22331 สังคมศึกษา 3: เศรษฐศาสตร์สำหรับครู
79. ชุตวิชา 22332 สังคมศึกษา 4: สังคมวิทยา – มานุษยวิทยา สำหรับครู
80. ชุตวิชา 22341 วิทยาศาสตร์ 3: แนวคิดวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
81. ชุตวิชา 22342 วิทยาศาสตร์ 4: โลกกับสิ่งมีชีวิต
82. ชุตวิชา 22351 คณิตศาสตร์ 3: เมตริกซ์ พีชคณิตนามธรรม เวกเตอร์ และความน่าจะเป็น
83. ชุตวิชา 22352 คณิตศาสตร์ 4: พัฒนาการของคณิตศาสตร์
84. ชุตวิชา 22401 วรรณกรรมมัธยมศึกษา
85. ชุตวิชา 22402 ประชากรและประชากรศึกษา
86. ชุตวิชา 22403 วิทยาการสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงเรียนและชุมชน
87. ชุตวิชา 22411 การสอนภาษาไทย
88. ชุตวิชา 22412 ภาษาไทย 5: การอ่านสำหรับครู
89. ชุตวิชา 22413 ภาษาไทย 6: การเขียนสำหรับครู
90. ชุตวิชา 22414 ภาษาไทย 7: วรรณคดีวิจารณ์สำหรับครู
91. ชุตวิชา 22415 ภาษาไทย 8: คติชนวิทยาการสำหรับครู
92. ชุตวิชา 22431 การสอนสังคมศึกษา
93. ชุตวิชา 22432 สังคมศึกษา 5: ประวัติศาสตร์ไทยสำหรับครู
94. ชุตวิชา 22433 สังคมศึกษา 6: รัฐศาสตร์สำหรับครู
95. ชุตวิชา 22434 จริยศึกษา
96. ชุตวิชา 22441 การสอนวิทยาศาสตร์
97. ชุตวิชา 22448 วิทยาศาสตร์ชีวภาพกายภาพ 1

98. ชุติวิชา 22449 วิทยาศาสตร์ชีวภาพกายภาพ 2
99. ชุติวิชา 22451 การสอนคณิตศาสตร์
100. ชุติวิชา 22452 แคลคูลัสขั้นสูงและสมการดิฟเฟอเรนเชียล
101. ชุติวิชา 22455 ตรรกศาสตร์ เซต และทฤษฎีจำนวน
102. ชุติวิชา 23304 โรงเรียนกับชุมชน
103. ชุติวิชา 24402 การพัฒนาแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
104. ชุติวิชา 24403 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาเตรียมประสบการณ์
105. ชุติวิชา 24404 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาทักษะและสร้างเสริมประสบการณ์
106. ชุติวิชา 24405 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาเฉพาะ
107. ชุติวิชา 24418 เทคนิคการเขียนข้อสอบ
108. ชุติวิชา 24420 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อการวัดและประเมินผลการศึกษา
109. ชุติวิชา 27104 วิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์เพื่อการศึกษา
110. ชุติวิชา 31306 ทฤษฎีและปฏิบัติการจัดการโครงการเพื่องานก่อสร้าง
111. ชุติวิชา 31307 ทฤษฎีและปฏิบัติการวางแผนงานก่อสร้าง
112. ชุติวิชา 31308 ทฤษฎีและปฏิบัติการสำรวจปริมาณและการประมาณราคางานก่อสร้าง
113. ชุติวิชา 31309 ทฤษฎีและปฏิบัติการจัดการงานสนามในงานก่อสร้าง
114. ชุติวิชา 31412 ทฤษฎีและปฏิบัติการควบคุมและการตรวจงานก่อสร้าง
115. ชุติวิชา 31413 ทฤษฎีและปฏิบัติการจัดการเครื่องจักรกลงานก่อสร้าง
116. ชุติวิชา 32323 ซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์เพื่อการตัดสินใจทางการจัดการ
117. ชุติวิชา 32477 การจัดการธุรกิจนำเที่ยวและมีคฤเทศก์ และการจัดการธุรกิจตัวแทนท่องเที่ยว
118. ชุติวิชา 32480 การจัดการห้องพัก และการจัดการอาหารและเครื่องดื่ม
119. ชุติวิชา 32485 ความรู้เฉพาะอาชีพมีคฤเทศก์และการบริการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว
120. ชุติวิชา 33204 กฎหมายมหาชนสำหรับการบริหารการปกครองท้องถิ่น
121. ชุติวิชา 33206 สหกรณ์ วิชาทฤษฎีชุมชน และการจัดการการตลาด
122. ชุติวิชา 33209 สัมมนากฎหมายสำหรับนักปกครองท้องถิ่น
123. ชุติวิชา 33210 สัมมนาการบริหารการปกครองท้องถิ่น
124. ชุติวิชา 33305 กฎหมายแพ่ง พาณิชย และที่ดินสำหรับนักปกครองท้องถิ่น
125. ชุติวิชา 33307 กฎหมายเกี่ยวกับการปฏิบัติงานสำหรับนักปกครองท้องถิ่น
126. ชุติวิชา 33312 หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และการจัดการการเกษตร
ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม
127. ชุติวิชา 33452 กฎหมายอาญาสำหรับนักปกครองท้องถิ่น
128. ชุติวิชา 33453 การจัดการองค์การและทรัพยากรมนุษย์สำหรับนักปกครองท้องถิ่น
129. ชุติวิชา 33454 นโยบายสาธารณะ ยุทธศาสตร์และการวางแผนการบริหารการปกครองท้องถิ่น
130. ชุติวิชา 51102 การส่งเสริมสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช (เปิดชุติวิชาตั้งแต่ 1/2560)
131. ชุติวิชา 51103 พยาธิสรีรวิทยาและเภสัชวิทยาคลินิกสำหรับพยาบาล (เปิดชุติวิชาตั้งแต่ 1/2560)
132. ชุติวิชา 51105 การพยาบาลชุมชนและการรักษาพยาบาลเบื้องต้น (เปิดชุติวิชาตั้งแต่ 1/2560)
133. ชุติวิชา 51109 การพยาบาลพื้นฐาน และการฝึกปฏิบัติการพยาบาล
134. ชุติวิชา 51110 การพยาบาลผู้ใหญ่

135. ชุตติวิชา 51111 การฝึกปฏิบัติการพยาบาลผู้ใหญ่
136. ชุตติวิชา 51207 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 1/2560)
137. ชุตติวิชา 51208 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 1/2560)
138. ชุตติวิชา 51209 การพยาบาลเด็ก วัยรุ่น และการฝึกปฏิบัติการพยาบาล
139. ชุตติวิชา 51210 การพยาบาลมารดา ทารก การผดุงครรภ์ และการฝึกปฏิบัติการพยาบาล 1
140. ชุตติวิชา 51211 การพยาบาลจิตเวช สุขภาพจิต และการฝึกปฏิบัติการพยาบาล
141. ชุตติวิชา 51212 การพยาบาลมารดา ทารก การผดุงครรภ์ และการฝึกปฏิบัติการพยาบาล 2
142. ชุตติวิชา 51309 การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์ (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 1/2560)
143. ชุตติวิชา 51311 การพยาบาลอนามัยชุมชน การรักษาโรคเบื้องต้น และการฝึกปฏิบัติการพยาบาล
144. ชุตติวิชา 51312 การพยาบาลผู้สูงอายุ และการฝึกปฏิบัติการพยาบาล
145. ชุตติวิชา 51313 การฝึกปฏิบัติการพยาบาลที่เลือกสรร
146. ชุตติวิชา 52310 การฝึกปฏิบัติงานสาธารณสุขในชุมชน
147. ชุตติวิชา 52311 การปฐมพยาบาลและการบำบัดโรคเบื้องต้น
148. ชุตติวิชา 52315 การตรวจประเมิน การบำบัดโรคเบื้องต้น การดูแลฟื้นฟูสภาพและการส่งต่อ
149. ชุตติวิชา 52316 การทำงานด้านสาธารณสุขในชุมชน
150. ชุตติวิชา 52405 การฝึกงานวิชาชีพสาธารณสุขในชุมชน
151. ชุตติวิชา 52408 การสัมมนาเพื่อพัฒนาทักษะด้านสาธารณสุข
152. ชุตติวิชา 54113 สุขศาสตร์อุตสาหกรรม: การประเมิน
153. ชุตติวิชา 54118 ปฏิบัติการวิทยาศาสตร์
154. ชุตติวิชา 54121 ปฏิบัติการวิทยาศาสตร์พื้นฐาน
155. ชุตติวิชา 54125 การตรวจวัดและประเมินทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม
156. ชุตติวิชา 54132 เทคโนโลยีวิศวกรรมความปลอดภัย
157. ชุตติวิชา 55203 จุลชีววิทยา ปรสตีวิทยาและพยาธิวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย
158. ชุตติวิชา 55204 เคมีเภสัชวัตถุ เภสัชวิทยาและพิษวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย
159. ชุตติวิชา 55307/55324 การฝึกปฏิบัติเภสัชพฤกษศาสตร์และเภสัชกรรมแผนไทย
160. ชุตติวิชา 55310/55325 นวดแผนไทย 1
161. ชุตติวิชา 55311 การฝึกปฏิบัติเวชกรรมและนวดแผนไทย
162. ชุตติวิชา 55313/55327 ผดุงครรภ์แผนไทย
163. ชุตติวิชา 55314/55328 เภสัชกรรมแผนไทย 1
164. ชุตติวิชา 55315/55329 นวดแผนไทย 2
165. ชุตติวิชา 55316/55330 การฝึกปฏิบัตินวดแผนไทย
166. ชุตติวิชา 55317/55331 เวชกรรมแผนไทย 1
167. ชุตติวิชา 55318/55332 เวชกรรมแผนไทย 2
168. ชุตติวิชา 55319/55333 การฝึกปฏิบัติเวชกรรมแผนไทย
169. ชุตติวิชา 55320/55322 ร่างกายมนุษย์
170. ชุตติวิชา 55321/55334 เภสัชกรรมแผนไทย 2
171. ชุตติวิชา 55401 การวิจัยทางการแพทย์แผนไทย
172. ชุตติวิชา 55402 ผดุงครรภ์แผนไทยและการฝึกปฏิบัติผดุงครรภ์แผนไทย

173. ชุตติวิชา 71114 การจัดการและเทคนิคการบริการในโรงแรม (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 2/2560)
174. ชุตติวิชา 71205 เคมีและจุลชีววิทยาทางอาหาร
175. ชุตติวิชา 71207 หลักการและการประยุกต์วิธีประเมินทางโภชนาการ
176. ชุตติวิชา 71215 การจัดการและเทคนิคการบริการในภัตตาคาร (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 2/2560)
177. ชุตติวิชา 71304 ชีวเคมีและจุลชีววิทยาของอาหาร
178. ชุตติวิชา 71332 เคมีและจุลชีววิทยาของอาหาร (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 1/2555)
179. ชุตติวิชา 72399 การฝึกงานด้านพัฒนาการมนุษย์และครอบครัว
180. ชุตติวิชา 91202 ระบบนิเวศป่าไม้และการจัดการ
181. ชุตติวิชา 91366 การจัดการทรัพยากรป่าไม้เชิงเศรษฐกิจ
182. ชุตติวิชา 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้
183. ชุตติวิชา 93256 การฝึกปฏิบัติเสริมทักษะการผลิตพืช
184. ชุตติวิชา 93446 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 1/2567)
185. ชุตติวิชา 93447 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 2/2567)
186. ชุตติวิชา 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช
187. ชุตติวิชา 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์
188. ชุตติวิชา 94466 การเริ่มต้นธุรกิจ การตัดสินใจ และการจัดการความเสี่ยงในธุรกิจการเกษตร
189. ชุตติวิชา 96401 ระบบสำนักงานอัตโนมัติ (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 1/2554)
190. ชุตติวิชา 96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล
191. ชุตติวิชา 96411 ระบบสารสนเทศและการจัดการความรู้
192. ชุตติวิชา 96413 การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์
193. ชุตติวิชา 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์
194. ชุตติวิชา 97216 เทคโนโลยีกระบวนการพิมพ์
195. ชุตติวิชา 97315 เครื่องมือ เครื่องจักร วัสดุ และการบำรุงรักษาในอุตสาหกรรม/
เครื่องมือและเครื่องจักรการผลิต*
- (*สำหรับนักศึกษาวิชาเอกเทคโนโลยีวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ สามารถลงทะเบียนเรียนชุตติวิชานี้ได้)
196. ชุตติวิชา 97316 เทคโนโลยีในการออกแบบผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตในอุตสาหกรรม*
(*สำหรับนักศึกษาวิชาเอกเทคโนโลยีวิศวกรรมการผลิตและการจัดการ สามารถลงทะเบียนเรียนชุตติวิชานี้ได้)
197. ชุตติวิชา 97318 การออกแบบทางการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์*
198. ชุตติวิชา 97320 นวัตกรรม การออกแบบ เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์*
(*สำหรับนักศึกษาวิชาเอกโลจิสติกส์และการจัดการบรรจุภัณฑ์ สามารถลงทะเบียนเรียนชุตติวิชานี้ได้)
199. ชุตติวิชา 97322 เทคโนโลยีโลจิสติกส์และบรรจุภัณฑ์
(*สำหรับนักศึกษาวิชาเอกโลจิสติกส์และการจัดการบรรจุภัณฑ์ สามารถลงทะเบียนเรียนชุตติวิชานี้ได้)
200. ชุตติวิชา 97403 เทคโนโลยีก่อนพิมพ์
201. ชุตติวิชา 97404 กระบวนการพิมพ์พื้นนูนและพื้นราบ (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 2/2567)
202. ชุตติวิชา 97405 กระบวนการพิมพ์พื้นลึก การพิมพ์พื้นฉลุลายผ้า และการพิมพ์ไร่แรงกด (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 2/2567)
203. ชุตติวิชา 97406 เทคนิคหลังพิมพ์ (เปิดชุตติวิชาตั้งแต่ 2/2563)
204. ชุตติวิชา 97425 การวิจัยและการสัมมนาทางเทคโนโลยีการผลิตอุตสาหกรรม
205. ชุตติวิชา 97427 การแปรรูปอาหารและเกษตรแปรรูป
206. ชุตติวิชา 97431 เทคโนโลยีการแปรรูปบรรจุภัณฑ์

- 207. ชุติวิชา 97434 เทคโนโลยีหลังพิมพ์
- 208. ชุติวิชา 99311 ระบบสำนักงานอัตโนมัติและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
- 209. ชุติวิชา 99323 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิทยาการข้อมูล
- 210. ชุติวิชา 99412 หลักการและการบริหารเครือข่าย
- 211. ชุติวิชา 99413 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง (เปิดชุติวิชาตั้งแต่ 2/2562)
- 212. ชุติวิชา 99420 การโปรแกรมเว็บ
- 213. ชุติวิชา 99421 การโปรแกรมเชิงวัตถุ
- 214. ชุติวิชา 99422 การโปรแกรมประยุกต์บนอุปกรณ์เคลื่อนที่
- 215. ชุติวิชา 99424 ปัญญาประดิษฐ์และการเรียนรู้ของเครื่อง

Last updated: 17-March-2026

