

## เกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี

### หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต (ทุกวิชาเอก)

การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาได้จากชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนตามโครงการสัมฤทธิ์บัตร หรือในหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร ปริญญาตรี หรือเทียบเท่า หรือในระดับที่สูงกว่าปริญญาตรี (ตามประกาศฯ เกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี พ.ศ. 2559) ยกเว้นชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีลักษณะดังต่อไปนี้

- (1) ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
- (2) ชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีเนื้อหาซ้ำซ้อนกับชุดวิชาบังคับอื่นๆ ในหลักสูตรที่เรียน
- (3) ชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีการกำหนดคุณสมบัติและทักษะพื้นฐานไว้โดยเฉพาะ
- (4) ชุดวิชาหรือรายวิชาที่สภาวิชาการมีมติอนุมัติไม่ให้เป็นชุดวิชาเลือกเสรี
- (5) ชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีเนื้อหาและมีการทำกิจกรรมภาคปฏิบัติ หรือตามที่สภาวิชาชีพ หรือองค์กรวิชาชีพกำหนดชุดวิชาต่างๆ ที่สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ **ไม่อนุญาต** ให้เลือกเป็นชุดวิชาเลือกเสรีตามลักษณะดังกล่าวข้างต้นมีรายชื่อ

ดังนี้

1. ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
2. ชุดวิชา 11006 ภาษาจีนเพื่อการพาณิชย์
3. ชุดวิชา 11007 ภาษาจีนเพื่อการท่องเที่ยว
4. ชุดวิชา 11008 ภาษาจีนเพื่ออุตสาหกรรมบริการ
5. ชุดวิชา 11009 ภาษาและวัฒนธรรมจีน
6. ชุดวิชา 11309 ทฤษฎีการสอนภาษา
7. ชุดวิชา 11312 ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพในประชาคมอาเซียน
8. ชุดวิชา 14111 ทักษะการเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยตนเอง
9. ชุดวิชา 14212 ไวยากรณ์ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
10. ชุดวิชา 14213 การอ่านภาษาอังกฤษ 1
11. ชุดวิชา 14214 การเขียนภาษาอังกฤษ 1
12. ชุดวิชา 14215 ภาษาศาสตร์ภาษาอังกฤษเบื้องต้น
13. ชุดวิชา 14216 การสื่อสารระหว่างวัฒนธรรม
14. ชุดวิชา 14317 การอ่านภาษาอังกฤษ 2
15. ชุดวิชา 14318 หลักการแปล
16. ชุดวิชา 14319 ทักษะการแปลภาษาอังกฤษ
17. ชุดวิชา 14320 การออกเสียงภาษาอังกฤษ
18. ชุดวิชา 14421 การเขียนภาษาอังกฤษ 2
19. ชุดวิชา 14422 การนำเสนองานเป็นภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพ
20. ชุดวิชา 16344 การพูดและการแสดงสำหรับวิทยุกระจายเสียง
21. ชุดวิชา 16360 การศึกษาชุมชนเพื่อการวิจัยและพัฒนา
22. ชุดวิชา 16423 การผลิตภาพยนตร์ขั้นสูง
23. ชุดวิชา 16426 การสร้างสรรค์งานโฆษณา
24. ชุดวิชา 16440 การเขียนสำหรับสื่อสิ่งพิมพ์/การเขียนเชิงวารสารศาสตร์

25. ขุดวิชา 16441 การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์/การผลิตและเผยแพร่งานวารสารศาสตร์
26. ขุดวิชา 16445 การจัดการและการผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงเบื้องต้น/  
การจัดการรายการวิทยุกระจายเสียงและวิทยุออนไลน์
27. ขุดวิชา 16446 การผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงขั้นสูง/การผลิตรายการวิทยุกระจายเสียง
28. ขุดวิชา 16448 การผลิตรายการโทรทัศน์เบื้องต้น/การสร้างสรรค์และการผลิตรายการโทรทัศน์เบื้องต้น
29. ขุดวิชา 16449 การผลิตรายการโทรทัศน์ขั้นสูง/การสร้างสรรค์และการผลิตรายการโทรทัศน์ขั้นสูง
30. ขุดวิชา 16452 การผลิตภาพยนตร์เบื้องต้น
31. ขุดวิชา 16455 การรณรงค์และผลิตงานโฆษณา
32. ขุดวิชา 16457 การเขียนเพื่อการประชาสัมพันธ์
33. ขุดวิชา 16458 การสร้างสรรค์และผลิตงานประชาสัมพันธ์
34. ขุดวิชา 16463 การวางแผน การออกแบบ และการผลิตสื่อชุมชน
35. ขุดวิชา 20001 ระบบการเรียนการสอน
36. ขุดวิชา 20002 การพัฒนาพฤติกรรมเด็ก
37. ขุดวิชา 20101 พื้นฐานการศึกษา
38. ขุดวิชา 20201 พัฒนศึกษา
39. ขุดวิชา 20202 วิทยาการการสอน
40. ขุดวิชา 20203 การศึกษากับชีวิตและชุมชน
41. ขุดวิชา 21201 พฤติกรรมวัยเด็ก
42. ขุดวิชา 21211 วิทยาศาสตร์สุขภาพระดับปฐมวัยศึกษา
43. ขุดวิชา 21311 พฤติกรรมการสอนปฐมวัยศึกษา
44. ขุดวิชา 21312 สื่อการสอนระดับปฐมวัยศึกษา
45. ขุดวิชา 21313 วรรณกรรมและลีลาชีวิตระดับปฐมวัยศึกษา
46. ขุดวิชา 21321 พฤติกรรมการสอนประถมศึกษา
47. ขุดวิชา 21322 สื่อการสอนระดับประถมศึกษา
48. ขุดวิชา 21323 การสอนกลุ่มทักษะ 1: ภาษาไทย
49. ขุดวิชา 21324 การสอนกลุ่มทักษะ 2: คณิตศาสตร์
50. ขุดวิชา 21325 การสอนภาษาอังกฤษระดับประถมศึกษา
51. ขุดวิชา 21401 วรรณกรรมประถมศึกษา
52. ขุดวิชา 21411 การสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตระดับปฐมวัยศึกษา
53. ขุดวิชา 21412 การสร้างเสริมลักษณะนิสัยระดับปฐมวัยศึกษา
54. ขุดวิชา 21413 การจัดการศูนย์และโรงเรียนปฐมวัยศึกษา
55. ขุดวิชา 21421 การสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต
56. ขุดวิชา 21422 การสอนกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย
57. ขุดวิชา 21423 การสอนกลุ่มการทำงานและพื้นฐานอาชีพ
58. ขุดวิชา 22151 ความคิดเชิงวิเคราะห์
59. ขุดวิชา 22211 ภาษาไทย 1: การใช้ภาษาสำหรับครู
60. ขุดวิชา 22212 ภาษาไทย 2: การประพันธ์สำหรับครู
61. ขุดวิชา 22231 สังคมศึกษา 1: ภูมิศาสตร์สำหรับครู
62. ขุดวิชา 22232 สังคมศึกษา 2: ประวัติศาสตร์สำหรับครู
63. ขุดวิชา 22241 วิทยาศาสตร์ 1: เคมี – ฟิสิกส์พื้นฐาน

64. ขุดวิชา 22242 วิทยาศาสตร์ 2: วิทยาศาสตร์กายภาพและเทคโนโลยี
65. ขุดวิชา 22251 คณิตศาสตร์ 1: เซต ระบบจำนวน และเรขาคณิตวิเคราะห์
66. ขุดวิชา 22252 คณิตศาสตร์ 2: แคลคูลัสเบื้องต้น
67. ขุดวิชา 22301 พฤติกรรมการสอนมัธยมศึกษา
68. ขุดวิชา 22302 สื่อการสอนระดับมัธยมศึกษา
69. ขุดวิชา 22303 การจัดระบบการสอนการทำงานและอาชีพ
70. ขุดวิชา 22305 พฤติกรรมวัยรุ่น
71. ขุดวิชา 22306 การจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา
72. ขุดวิชา 22311 ภาษาไทย 3: ภาษาศาสตร์สำหรับครู
73. ขุดวิชา 22312 ภาษาไทย 4: วรรณคดีสำหรับครู
74. ขุดวิชา 22331 สังคมศึกษา 3: เศรษฐศาสตร์สำหรับครู
75. ขุดวิชา 22332 สังคมศึกษา 4: สังคมวิทยา – มานุษยวิทยา สำหรับครู
76. ขุดวิชา 22341 วิทยาศาสตร์ 3: แนวคิดวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
77. ขุดวิชา 22342 วิทยาศาสตร์ 4: โลกกับสิ่งมีชีวิต
78. ขุดวิชา 22351 คณิตศาสตร์ 3: เมตริกซ์ พีชคณิตนามธรรม เวกเตอร์ และความน่าจะเป็น
79. ขุดวิชา 22352 คณิตศาสตร์ 4: พัฒนาการของคณิตศาสตร์
80. ขุดวิชา 22401 วรรณกรรมมัธยมศึกษา
81. ขุดวิชา 22402 ประชากรและประชากรศึกษา
82. ขุดวิชา 22403 วิทยาการสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงเรียนและชุมชน
83. ขุดวิชา 22411 การสอนภาษาไทย
84. ขุดวิชา 22412 ภาษาไทย 5: การอ่านสำหรับครู
85. ขุดวิชา 22413 ภาษาไทย 6: การเขียนสำหรับครู
86. ขุดวิชา 22414 ภาษาไทย 7: วรรณคดีวิจารณ์สำหรับครู
87. ขุดวิชา 22415 ภาษาไทย 8: คติชนวิทยาการสำหรับครู
88. ขุดวิชา 22431 การสอนสังคมศึกษา
89. ขุดวิชา 22432 สังคมศึกษา 5: ประวัติศาสตร์ไทยสำหรับครู
90. ขุดวิชา 22433 สังคมศึกษา 6: รัฐศาสตร์สำหรับครู
91. ขุดวิชา 22434 จริยศึกษา
92. ขุดวิชา 22441 การสอนวิทยาศาสตร์
93. ขุดวิชา 22448 วิทยาศาสตร์ชีวภาพกายภาพ 1
94. ขุดวิชา 22449 วิทยาศาสตร์ชีวภาพกายภาพ 2
95. ขุดวิชา 22451 การสอนคณิตศาสตร์
96. ขุดวิชา 22452 แคลคูลัสขั้นสูงและสมการดิฟเฟอเรนเชียล
97. ขุดวิชา 22455 ตรรกศาสตร์ เซต และทฤษฎีจำนวน
98. ขุดวิชา 23304 โรงเรียนกับชุมชน
99. ขุดวิชา 24402 การพัฒนาแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
100. ขุดวิชา 24403 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาเตรียมประสบการณ์
101. ขุดวิชา 24404 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาทักษะและสร้างเสริมประสบการณ์
102. ขุดวิชา 24405 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาเฉพาะ

103. ขุดวิชา 27104 วิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์เพื่อการศึกษา
104. ขุดวิชา 32477 การจัดการธุรกิจนำเที่ยวและมัคคุเทศก์ และการจัดการธุรกิจตัวแทนท่องเที่ยว
105. ขุดวิชา 32480 การจัดการห้องพัก และการจัดการอาหารและเครื่องดื่ม
106. ขุดวิชา 32485 ความรู้เฉพาะอาชีพมัคคุเทศก์และการบริการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว
107. ขุดวิชา 51102 การส่งเสริมสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช
108. ขุดวิชา 51103 พยาธิสรีรวิทยาและเภสัชวิทยาคลินิกสำหรับพยาบาล
109. ขุดวิชา 51105 การพยาบาลชุมชนและการรักษาพยาบาลเบื้องต้น
110. ขุดวิชา 51207 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น
111. ขุดวิชา 51208 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
112. ขุดวิชา 51309 การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์
113. ขุดวิชา 52310 การฝึกปฏิบัติงานสาธารณสุขในชุมชน
114. ขุดวิชา 52311 การปฐมพยาบาลและการบำบัดโรคเบื้องต้น
115. ขุดวิชา 54113 สุขศาสตร์อุตสาหกรรม: การประเมิน
116. ขุดวิชา 54118 ปฏิบัติการวิทยาศาสตร์
117. ขุดวิชา 55307/55324 การฝึกปฏิบัติเภสัชพฤกษศาสตร์และเภสัชกรรมแผนไทย
118. ขุดวิชา 55310/55325 นวดแผนไทย 1
119. ขุดวิชา 55311 การฝึกปฏิบัติเวชกรรมและนวดแผนไทย
120. ขุดวิชา 55313/55327 ผดุงครรภ์แผนไทย
121. ขุดวิชา 55314/55328 เภสัชกรรมแผนไทย 1
122. ขุดวิชา 55315/55329 นวดแผนไทย 2
123. ขุดวิชา 55316/55330 การฝึกปฏิบัตินวดแผนไทย
124. ขุดวิชา 55317/55331 เวชกรรมแผนไทย 1
125. ขุดวิชา 55318/55332 เวชกรรมแผนไทย 2
126. ขุดวิชา 55319/55333 การฝึกปฏิบัติเวชกรรมแผนไทย
127. ขุดวิชา 55320/55322 ร่างกายมนุษย์
128. ขุดวิชา 55321/55334 เภสัชกรรมแผนไทย 2
129. ขุดวิชา 71114 การจัดการและเทคนิคการบริการในโรงแรม
130. ขุดวิชา 71205 เคมีและจุลชีววิทยาทางอาหาร
131. ขุดวิชา 71215 การจัดการและเทคนิคการบริการในภัตตาคาร
132. ขุดวิชา 71304 ชีวเคมีและจุลชีววิทยาของอาหาร
133. ขุดวิชา 71332 เคมีและจุลชีววิทยาของอาหาร
134. ขุดวิชา 72399 การฝึกงานด้านพัฒนาการครอบครัวและชุมชน
135. ขุดวิชา 91458 การจัดการสิ่งแวดล้อมป่าไม้
136. ขุดวิชา 93446 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก
137. ขุดวิชา 93447 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง
138. ขุดวิชา 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช
139. ขุดวิชา 93460 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตสัตว์
140. ขุดวิชา 96401 ระบบสำนักงานอัตโนมัติ
141. ขุดวิชา 96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล

- |      |         |       |   |
|------|---------|-------|---|
| 142. | ชุดวิชา | 96411 | ระบบสารสนเทศและการจัดการความรู้   |
| 143. | ชุดวิชา | 96413 | การออกแบบและพัฒนาเว็บ   |
| 144. | ชุดวิชา | 96414 | การโปรแกรมคอมพิวเตอร์   |
| 145. | ชุดวิชา | 97216 | เทคโนโลยีกระบวนการพิมพ์   |
| 146. | ชุดวิชา | 97315 | เครื่องมือ เครื่องจักร วัสดุ และการบำรุงรักษาในอุตสาหกรรม/<br>เครื่องมือและเครื่องจักรกลการผลิต |
| 147. | ชุดวิชา | 97316 | เทคโนโลยีในการออกแบบผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตในอุตสาหกรรม                                       |
| 148. | ชุดวิชา | 97318 | การออกแบบทางการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์   |
| 149. | ชุดวิชา | 97431 | เทคโนโลยีการแปรรูปบรรจุภัณฑ์  |
| 150. | ชุดวิชา | 97403 | เทคโนโลยีก่อนพิมพ์  |
| 151. | ชุดวิชา | 97404 | กระบวนการพิมพ์พื้นนูนและพื้นราบ   |
| 152. | ชุดวิชา | 97405 | กระบวนการพิมพ์พื้นลึก การพิมพ์พื้นฉลุลายผ้าและการพิมพ์ไร่แรงกด                                  |
| 153. | ชุดวิชา | 97406 | เทคนิคหลังพิมพ์   |
| 154. | ชุดวิชา | 97425 | การวิจัยและการสัมมนาทางเทคโนโลยีการผลิตอุตสาหกรรม   |
| 155. | ชุดวิชา | 97427 | การแปรรูปอาหารและเกษตรแปรรูป  |
| 156. | ชุดวิชา | 97434 | เทคโนโลยีหลังพิมพ์  |
| 157. | ชุดวิชา | 99311 | ระบบสำนักงานอัตโนมัติและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์   |
| 158. | ชุดวิชา | 99412 | หลักการและการบริหารเครือข่าย  |
| 159. | ชุดวิชา | 99413 | การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง  |
| 160. | ชุดวิชา | 99420 | การโปรแกรมเว็บ  |
| 161. | ชุดวิชา | 99421 | การโปรแกรมเชิงวัตถุ   |
| 162. | ชุดวิชา | 99422 | การโปรแกรมประยุกต์บนอุปกรณ์เคลื่อนที่   |

**อนึ่ง** สำหรับเกณฑ์การลงทะเบียนเรียน**ชุดวิชาเกินโครงสร้างหลักสูตร** นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนชุดวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยได้ **ยกเว้น**ชุดวิชาที่มีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

1. ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
2. ชุดวิชาหรือรายวิชาที่มีเนื้อหาและภาคปฏิบัติในการอบรมเข้ม หรือการประชุมเชิงปฏิบัติการไว้เฉพาะสำหรับหลักสูตรนั้นๆ
3. ชุดวิชาที่มีเนื้อหาซ้ำซ้อนกับชุดวิชาบังคับอื่นๆ ในหลักสูตรที่เรียน

**ปรับปรุงล่าสุด: 2 กันยายน 2560**