

เกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (ทวิสาขาเอก)

การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรีของแต่ละสาขาวิชานั้น นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาได้จากชุดวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนใน **หลักสูตรปริญญาตรี**ของมหาวิทยาลัย ยกเว้นชุดวิชาที่มีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- ก. ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
- ข. ชุดวิชาที่มีเนื้อหาซ้ำซ้อนกับชุดวิชาบังคับอื่นๆ ในหลักสูตรที่เรียน
- ค. ชุดวิชาที่มีการกำหนดคุณสมบัติและทักษะพื้นฐานไว้โดยเฉพาะ

ชุดวิชาต่างๆ ที่สาขาวิชาวิทยาการจัดการ **ไม่อนุญาต** ให้เลือกเป็นชุดวิชาเลือกเสรีตามลักษณะดังกล่าวข้างต้นมีรายชื่อดังนี้

1. ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
2. ชุดวิชา 11309 ทฤษฎีการสอนภาษา
3. ชุดวิชา 11312 ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพในประชาคมอาเซียน
4. ชุดวิชา 14111 ทักษะการเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยตนเอง
5. ชุดวิชา 14212 ไวยากรณ์ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
6. ชุดวิชา 14213 การอ่านภาษาอังกฤษ 1
7. ชุดวิชา 14214 การเขียนภาษาอังกฤษ 1
8. ชุดวิชา 14215 ภาษาศาสตร์ภาษาอังกฤษเบื้องต้น
9. ชุดวิชา 14216 การสื่อสารระหว่างวัฒนธรรม
10. ชุดวิชา 14317 การอ่านภาษาอังกฤษ 2
11. ชุดวิชา 14318 หลักการแปล
12. ชุดวิชา 14319 ทักษะการแปลภาษาอังกฤษ
13. ชุดวิชา 14320 การออกเสียงภาษาอังกฤษ
14. ชุดวิชา 14421 การเขียนภาษาอังกฤษ 2
15. ชุดวิชา 14422 การนำเสนองานเป็นภาษาอังกฤษอย่างมีประสิทธิภาพ
16. ชุดวิชา 16344 การพูดและการแสดงสำหรับวิทยุกระจายเสียง
17. ชุดวิชา 16423 การผลิตภาพยนตร์ขั้นสูง
18. ชุดวิชา 16426 การสร้างสรรค์งานโฆษณา
19. ชุดวิชา 16440 การเขียนสำหรับสื่อสิ่งพิมพ์
20. ชุดวิชา 16441 การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์
21. ชุดวิชา 16445 การจัดและการผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงเบื้องต้น
22. ชุดวิชา 16446 การผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงขั้นสูง
23. ชุดวิชา 16448 การผลิตรายการโทรทัศน์เบื้องต้น
24. ชุดวิชา 16449 การผลิตรายการโทรทัศน์ขั้นสูง
25. ชุดวิชา 16452 การผลิตภาพยนตร์เบื้องต้น
26. ชุดวิชา 16455 การรณรงค์และผลิดงานโฆษณา
27. ชุดวิชา 16457 การเขียนเพื่อการประชาสัมพันธ์
28. ชุดวิชา 16458 การสร้างสรรค์และผลิดงานประชาสัมพันธ์
29. ชุดวิชา 20001 ระบบการเรียนการสอน
30. ชุดวิชา 20002 การพัฒนาพฤติกรรมเด็ก

31. ขุดวิชา 20101 พื้นฐานการศึกษา
32. ขุดวิชา 20201 พัฒนศึกษา
33. ขุดวิชา 20202 วิทยาการการสอน
34. ขุดวิชา 20203 การศึกษากับชีวิตและชุมชน
35. ขุดวิชา 20401 ประสบการณ์วิชาชีพศึกษาศาสตร์
36. ขุดวิชา 21201 พฤติกรรมวัยเด็ก
37. ขุดวิชา 21211 วิทยาศาสตร์สุขภาพระดับปฐมวัยศึกษา
38. ขุดวิชา 21311 พฤติกรรมการสอนปฐมวัยศึกษา
39. ขุดวิชา 21312 สื่อการสอนระดับปฐมวัยศึกษา
40. ขุดวิชา 21313 วรรณกรรมและลีลาคดีระดับปฐมวัยศึกษา
41. ขุดวิชา 21321 พฤติกรรมการสอนประถมศึกษา
42. ขุดวิชา 21322 สื่อการสอนระดับประถมศึกษา
43. ขุดวิชา 21323 การสอนกลุ่มทักษะ 1: ภาษาไทย
44. ขุดวิชา 21324 การสอนกลุ่มทักษะ 2: คณิตศาสตร์
45. ขุดวิชา 21325 การสอนภาษาอังกฤษระดับประถมศึกษา
46. ขุดวิชา 21401 วรรณกรรมประถมศึกษา
47. ขุดวิชา 21411 การสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิตระดับปฐมวัยศึกษา
48. ขุดวิชา 21412 การสร้างเสริมลักษณะนิสัยระดับปฐมวัยศึกษา
49. ขุดวิชา 21413 การจัดการศูนย์และโรงเรียนปฐมวัยศึกษา
50. ขุดวิชา 21421 การสอนกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต
51. ขุดวิชา 21422 การสอนกลุ่มสร้างเสริมลักษณะนิสัย
52. ขุดวิชา 21423 การสอนกลุ่มการทำงานและพื้นฐานอาชีพ
53. ขุดวิชา 22151 ความคิดเชิงวิเคราะห์
54. ขุดวิชา 22211 ภาษาไทย 1: การใช้ภาษาสำหรับครู
55. ขุดวิชา 22212 ภาษาไทย 2: การประพันธ์สำหรับครู
56. ขุดวิชา 22231 สังคมศึกษา 1: ภูมิศาสตร์สำหรับครู
57. ขุดวิชา 22232 สังคมศึกษา 2: ประวัติศาสตร์สำหรับครู
58. ขุดวิชา 22241 วิทยาศาสตร์ 1: เคมี – ฟิสิกส์พื้นฐาน
59. ขุดวิชา 22242 วิทยาศาสตร์ 2: วิทยาศาสตร์กายภาพและเทคโนโลยี
60. ขุดวิชา 22251 คณิตศาสตร์ 1: เซต ระบบจำนวน และเรขาคณิตวิเคราะห์
61. ขุดวิชา 22252 คณิตศาสตร์ 2: แคลคูลัสเบื้องต้น
62. ขุดวิชา 22301 พฤติกรรมการสอนมัธยมศึกษา
63. ขุดวิชา 22302 สื่อการสอนระดับมัธยมศึกษา
64. ขุดวิชา 22303 การจัดระบบการสอนการทำงานและอาชีพ
65. ขุดวิชา 22305 พฤติกรรมวัยรุ่น
66. ขุดวิชา 22306 การจัดการเรียนการสอนอาชีวศึกษา
67. ขุดวิชา 22311 ภาษาไทย 3: ภาษาศาสตร์สำหรับครู
68. ขุดวิชา 22312 ภาษาไทย 4: วรรณคดีสำหรับครู
69. ขุดวิชา 22331 สังคมศึกษา 3: เศรษฐศาสตร์สำหรับครู
70. ขุดวิชา 22332 สังคมศึกษา 4: สังคมวิทยา – มานุษยวิทยา สำหรับครู
71. ขุดวิชา 22341 วิทยาศาสตร์ 3: แนวคิดวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

72. ขุดวิชา 22342 วิทยาศาสตร์ 4: โลกกับสิ่งมีชีวิต
73. ขุดวิชา 22351 คณิตศาสตร์ 3: เมตริกซ์ พีชคณิตนามธรรม เวกเตอร์ และความน่าจะเป็น
74. ขุดวิชา 22352 คณิตศาสตร์ 4: พัฒนาการของคณิตศาสตร์
75. ขุดวิชา 22401 วรรณกรรมมัธยมศึกษา
76. ขุดวิชา 22402 ประชากรและประชากรศึกษา
77. ขุดวิชา 22403 วิทยาการสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงเรียนและชุมชน
78. ขุดวิชา 22411 การสอนภาษาไทย
79. ขุดวิชา 22412 ภาษาไทย 5: การอ่านสำหรับครู
80. ขุดวิชา 22413 ภาษาไทย 6: การเขียนสำหรับครู
81. ขุดวิชา 22414 ภาษาไทย 7: วรรณคดีวิจารณ์สำหรับครู
82. ขุดวิชา 22415 ภาษาไทย 8: คติชนวิทยาการสำหรับครู
83. ขุดวิชา 22431 การสอนสังคมศึกษา
84. ขุดวิชา 22432 สังคมศึกษา 5: ประวัติศาสตร์ไทยสำหรับครู
85. ขุดวิชา 22433 สังคมศึกษา 6: รัฐศาสตร์สำหรับครู
86. ขุดวิชา 22434 จริยศึกษา
87. ขุดวิชา 22441 การสอนวิทยาศาสตร์
88. ขุดวิชา 22448 วิทยาศาสตร์ชีวภาพกายภาพ 1
89. ขุดวิชา 22449 วิทยาศาสตร์ชีวภาพกายภาพ 2
90. ขุดวิชา 22451 การสอนคณิตศาสตร์
91. ขุดวิชา 22452 แคลคูลัสขั้นสูงและสมการดิฟเฟอเรนเชียล
92. ขุดวิชา 22455 ตรรกศาสตร์ เซต และทฤษฎีจำนวน
93. ขุดวิชา 23304 โรงเรียนกับชุมชน
94. ขุดวิชา 24402 การพัฒนาแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
95. ขุดวิชา 24403 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาเตรียมประสบการณ์
96. ขุดวิชา 24404 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาทักษะและสร้างเสริมประสบการณ์
97. ขุดวิชา 24405 การวัดและประเมินผลกลุ่มวิชาเฉพาะ
98. ขุดวิชา 27104 วิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์เพื่อการศึกษา
99. ขุดวิชา 30203 การเงินธุรกิจและการภาษีอากร
100. ขุดวิชา 30204 องค์กรและการจัดการ
101. ขุดวิชา 30206 กฎหมายธุรกิจและการภาษีอากร 1
102. ขุดวิชา 32204 การบัญชีขั้นต้น
103. ขุดวิชา 32304 การจัดการทรัพยากรมนุษย์
104. ขุดวิชา 32477 การจัดการธุรกิจนำเข้าและมัดคู่แข่ง และการจัดการธุรกิจตัวแทนท่องเที่ยว*
105. ขุดวิชา 32480 การจัดการห้องพัก และการจัดการอาหารและเครื่องดื่ม*
106. ขุดวิชา 32485 ความรู้เฉพาะอาชีพมัดคู่แข่งและการบริการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว*
- (* สำหรับนักศึกษาวิชาเอกการจัดการการท่องเที่ยวและการโรงแรม สามารถลงทะเบียนเรียนขุดวิชานี้ได้)
107. ขุดวิชา 40205 กฎหมายธุรกิจ
108. ขุดวิชา 51102 การส่งเสริมสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช
109. ขุดวิชา 51103 พยาธิสรีรวิทยาและเภสัชวิทยาคลินิกสำหรับพยาบาล
110. ขุดวิชา 51105 การพยาบาลชุมชนและการรักษาพยาบาลเบื้องต้น
111. ขุดวิชา 51207 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น

112. ขุดวิชา 51208 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
113. ขุดวิชา 51309 การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์
114. ขุดวิชา 52310 การฝึกปฏิบัติงานสาธารณสุขในชุมชน
115. ขุดวิชา 52311 การปฐมพยาบาลและการบำบัดโรคเบื้องต้น
116. ขุดวิชา 54113 สุขศาสตร์อุตสาหกรรม: การประเมิน
117. ขุดวิชา 54118 ปฏิบัติการวิทยาศาสตร์
118. ขุดวิชา 55307/55324 การฝึกปฏิบัติเภสัชพฤกษศาสตร์และเภสัชกรรมแผนไทย
119. ขุดวิชา 55310/55325 นวดแผนไทย 1
120. ขุดวิชา 55311 การฝึกปฏิบัติเวชกรรมและนวดแผนไทย/55319/55333 การฝึกปฏิบัติเวชกรรมแผนไทย
121. ขุดวิชา 55313/55327 ผดุงครรภ์แผนไทย
122. ขุดวิชา 55314/55328 เภสัชกรรมแผนไทย 1
123. ขุดวิชา 55315/55329 นวดแผนไทย 2
124. ขุดวิชา 55316/55330 การฝึกปฏิบัตินวดแผนไทย
125. ขุดวิชา 55317/55331 เวชกรรมแผนไทย 1
126. ขุดวิชา 55318/55332 เวชกรรมแผนไทย 2
127. ขุดวิชา 55320/55322 ร่างกายมนุษย์
128. ขุดวิชา 55321/55334 เภสัชกรรมแผนไทย 2
129. ขุดวิชา 71114 การจัดการและเทคนิคการบริการในโรงแรม
130. ขุดวิชา 71215 การจัดการและเทคนิคการบริการในภัตตาคาร
131. ขุดวิชา 71304 ชีวเคมีและจุลชีววิทยาของอาหาร
132. ขุดวิชา 71332 เคมีและจุลชีววิทยาของอาหาร
133. ขุดวิชา 72399 การฝึกงานด้านพัฒนาการมนุษย์และครอบครัว
134. ขุดวิชา 81416 การบริหารงานบุคคลภาครัฐ
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. ขุดวิชา 96411 ระบบสารสนเทศและการจัดการความรู้
143. ขุดวิชา 96413 การออกแบบและพัฒนาเว็บ
144. ขุดวิชา 96414 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์
145. ขุดวิชา 97216 เทคโนโลยีกระบวนการพิมพ์
146. ขุดวิชา 97315 เครื่องมือ เครื่องจักร วัสดุ และการบำรุงรักษาในอุตสาหกรรม
147. ขุดวิชา 97316 เทคโนโลยีในการออกแบบผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตในอุตสาหกรรม
148. ขุดวิชา 97318 การออกแบบทางการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์
149. ขุดวิชา 97431 เทคโนโลยีการแปรรูปบรรจุภัณฑ์
150. ขุดวิชา 97403 เทคโนโลยีก่อนพิมพ์
151. ขุดวิชา 97404 กระบวนการพิมพ์พื้นนูนและพื้นราบ
152. ขุดวิชา 97405 กระบวนการพิมพ์พื้นลึก การพิมพ์พื้นฉลุลายผ้าและการพิมพ์ไร่แรงกด

- 153. ชุติวิชา 97406 เทคนิคหลังพิมพ์
- 154. ชุติวิชา 97425 การวิจัยและการสัมมนาทางเทคโนโลยีการผลิตอุตสาหกรรม
- 155. ชุติวิชา 97427 การแปรรูปอาหารและเกษตรแปรรูป
- 156. ชุติวิชา 99311 ระบบสำนักงานอัตโนมัติและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
- 157. ชุติวิชา 99412 หลักการและการบริหารเครือข่าย
- 158. ชุติวิชา 99413 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง

อนึ่ง สำหรับเกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุติวิชาเกินโครงสร้างหลักสูตร นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนชุติวิชาหรือรายวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยได้ **ยกเว้น** ชุติวิชาที่มีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- 1. ชุติวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
- 2. ชุติวิชาหรือรายวิชาที่มีเนื้อหาและภาคปฏิบัติในการอบรมเข้ม หรือการประชุมเชิงปฏิบัติการไว้เฉพาะสำหรับหลักสูตรนั้นๆ
- 3. ชุติวิชาที่มีเนื้อหาซ้ำซ้อนกับชุติวิชาบังคับอื่นๆ ในหลักสูตรที่เรียน

ปรับปรุงล่าสุด: 24-ตุลาคม-2558