

**เกณฑ์การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ทุกวิชาเอก)**

การลงทะเบียนเรียนชุดวิชาเลือกเสรี นักศึกษาสามารถเลือกศึกษาได้จากชุดวิชาต่างๆ ที่เปิดสอนใน**หลักสูตรปริญญาตรี** ของมหาวิทยาลัย **ยกเว้น**ชุดวิชาที่มีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

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

ชุดวิชาต่างๆ ที่สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**ไม่อนุญาต**ให้เลือกเป็นชุดวิชาเลือกเสรีตามลักษณะดังกล่าวข้างต้นมีรายชื่อดังนี้

1. ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพของทุกสาขาวิชา
2. ชุดวิชา 16344 การพูดและการแสดงสำหรับวิทยุกระจายเสียง
3. ชุดวิชา 16423 การผลิตภาพยนตร์ขั้นสูง
4. ชุดวิชา 16426 การสร้างสรรค์งานโฆษณา
5. ชุดวิชา 16440 การเขียนสำหรับสื่อสิ่งพิมพ์
6. ชุดวิชา 16441 การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์
7. ชุดวิชา 16445 การจัดและการผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงเบื้องต้น
8. ชุดวิชา 16446 การผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงขั้นสูง
9. ชุดวิชา 16448 การผลิตรายการโทรทัศน์เบื้องต้น
10. ชุดวิชา 16449 การผลิตรายการโทรทัศน์ขั้นสูง
11. ชุดวิชา 16452 การผลิตภาพยนตร์เบื้องต้น
12. ชุดวิชา 16455 การรณรงค์และผลิตงานโฆษณา
13. ชุดวิชา 16457 การเขียนเพื่อการประชาสัมพันธ์
14. ชุดวิชา 16458 การสร้างสรรค์และผลิตงานประชาสัมพันธ์
15. ชุดวิชา 20001 ระบบการเรียนการสอน
16. ชุดวิชา 20002 การพัฒนาพฤติกรรมเด็ก
17. ชุดวิชา 22331 สังคมศึกษา 3: เศรษฐศาสตร์สำหรับครู
18. ชุดวิชา 27104 วิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์เพื่อการศึกษา
19. ชุดวิชา 51102 การส่งเสริมสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช
20. ชุดวิชา 51105 การพยาบาลชุมชนและการรักษาพยาบาลเบื้องต้น
21. ชุดวิชา 51207 การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น
22. ชุดวิชา 51208 การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
23. ชุดวิชา 51309 การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์
24. ชุดวิชา 54113 สุขศาสตร์อุตสาหกรรม: การประเมิน
25. ชุดวิชา 55307 การฝึกปฏิบัติเภสัชพฤษศาสตร์และเภสัชกรรมแผนไทย
26. ชุดวิชา 55311 การฝึกปฏิบัติเวชกรรมและนวดแผนไทย
27. ชุดวิชา 71114 การจัดการและเทคนิคการบริการในโรงแรม
28. ชุดวิชา 71215 การจัดการและเทคนิคการบริการในภัตตาคาร
29. ชุดวิชา 71332 เคมีและจุลชีววิทยาของอาหาร
30. ชุดวิชา 93438 การจัดการการผลิตพืชและพืชอาหารสัตว์
31. ชุดวิชา 93439 การจัดการการผลิตพืชไร่อุตสาหกรรม
32. ชุดวิชา 93440 การผลิตและการจัดการพืชสวนประดับ
33. ชุดวิชา 93441 การจัดการการผลิตไม้ผลและผัก
34. ชุดวิชา 93446 การจัดการการผลิตสุกรและสัตว์ปีก
35. ชุดวิชา 93447 การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง
36. ชุดวิชา 93455 การฝึกปฏิบัติการจัดการการผลิตพืช
37. ชุดวิชา 96401 ระบบสำนักงานอัตโนมัติ
38. ชุดวิชา 96408 การจัดการระบบฐานข้อมูล
39. ชุดวิชา 97403 เทคโนโลยีก่อนพิมพ์
40. ชุดวิชา 97404 กระบวนการพิมพ์พื้นนูนและพื้นราบ
41. ชุดวิชา 97405 กระบวนการพิมพ์พื้นลึก การพิมพ์พื้นฉลุลายผ้าและการพิมพ์ไร่แรงกด
42. ชุดวิชา 97406 เทคนิคหลังพิมพ์