

รายวิชาเงื่อนไขทางวิชาการก่อนไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษาสำหรับนักศึกษา
หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
(รุ่นปีการศึกษา 2560 เป็นต้นไป)
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

1. กลุ่มวิชาซอฟต์แวร์วิสาหกิจ (Enterprise Software)

สอบผ่านรายวิชาดังต่อไปนี้

- 1.1 รายวิชา 214201 การออกแบบและพัฒนารฐานข้อมูล
(Database Design and Development)
- 1.2 รายวิชา 214223 สถาปัตยกรรมซอฟต์แวร์วิสาหกิจ
(Enterprise Software Architecture)
- 1.3 รายวิชา 214224 การโปรแกรมเชิงอ็อบเจกต์
(Object-Oriented Programming)
- 1.4 รายวิชา 214321 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ
(Web Application Development)
- 1.5 รายวิชา 214322 วิศวกรรมซอฟต์แวร์
(Software Engineering)

2. กลุ่มวิชาธุรกิจอัจฉริยะและการวิเคราะห์ข้อมูล (Business Intelligence and Data Analytics)

สอบผ่านรายวิชาดังต่อไปนี้

- 2.1 รายวิชา 214109 การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ
(Information System Analysis)
- 2.2 รายวิชา 214201 การออกแบบและพัฒนารฐานข้อมูล
(Database Design and Development)
- 2.3 รายวิชา 214205 เทคโนโลยีเว็บ
(Web Technology)
- 2.4 รายวิชา 214243 คลังข้อมูลและการทำเหมืองข้อมูลธุรกิจ
(Business Data Warehousing and Data Mining)
- 2.5 รายวิชา 214341 ธุรกิจอัจฉริยะ
(Business Intelligence)

3. กลุ่มวิชาสารสนเทศศึกษา (Information Studies)

สอบผ่านรายวิชาดังต่อไปนี้

- 3.1 รายวิชา 214361 การทำรายการทรัพยากรสารสนเทศ
(Cataloging of Information Resource)
- 3.2 รายวิชา 214363 การจัดการบริการสารสนเทศ
(Information Service Management)
- 3.3 รายวิชา 214364 ฐานข้อมูลงานสารสนเทศและห้องสมุด
(Information and Library Database)