

รายวิชาเงื่อนไขทางวิชาการก่อนไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษาสำหรับนักศึกษา
สำนักวิทยาศาสตร์และศิลปดิจิทัล

.....

1. หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568)
(รุ่นปีการศึกษา 2568 เป็นต้นไป) นักศึกษาต้องสอบผ่านรายวิชาดังนี้
DGT01 9810 การคิดเชิงออกแบบสำหรับเทคโนโลยีดิจิทัล (Design Thinking for Digital Technology)
2. หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต สาขาวิชานิเทศศาสตร์ดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568)
(รุ่นปีการศึกษา 2568 เป็นต้นไป) นักศึกษาต้องสอบผ่านรายวิชาดังนี้
DGT20 9810 โครงการเชิงพัฒนานิเทศศาสตร์ดิจิทัล 1 (Capstone Project in Digital Communication I)
3. หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
(รุ่นปีการศึกษา 2563-2567) นักศึกษาต้องสอบผ่านรายวิชาดังนี้
1101911 โครงการเทคโนโลยีดิจิทัล 1 (Project in Digital Technology I)
4. หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต สาขาวิชานิเทศศาสตร์ดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
(รุ่นปีการศึกษา 2563-2567) นักศึกษาต้องสอบผ่านรายวิชาดังนี้
1102911 โครงการนิเทศศาสตร์ดิจิทัล 1 (Project in Digital Communication I)
5. หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
(รุ่นปีการศึกษา 2560-2562) นักศึกษาต้องสอบผ่านรายวิชาดังต่อไปนี้
 - 5.1 กลุ่มวิชาซอฟต์แวร์วิสาหกิจ (Enterprise Software)
 - 214201 การออกแบบและพัฒนารฐานข้อมูล (Database Design and Development)
 - 214223 สถาปัตยกรรมซอฟต์แวร์วิสาหกิจ (Enterprise Software Architecture)
 - 214224 การโปรแกรมเชิงอ็อบเจกต์ (Object-Oriented Programming)
 - 214321 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ (Web Application Development)
 - 214322 วิศวกรรมซอฟต์แวร์ (Software Engineering)
 - 5.2 กลุ่มวิชาธุรกิจอัจฉริยะและการวิเคราะห์ข้อมูล (Business Intelligence and Data Analytics)
 - 214109 การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ (Information System Analysis)
 - 214201 การออกแบบและพัฒนารฐานข้อมูล (Database Design and Development)
 - 214205 เทคโนโลยีเว็บ (Web Technology)
 - 214243 คลังข้อมูลและการทำเหมืองข้อมูลธุรกิจ (Business Data Warehousing and Data Mining)
 - 214341 ธุรกิจอัจฉริยะ (Business Intelligence)

5.3 กลุ่มวิชาสารสนเทศศึกษา (Information Studies)

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

6. หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต สาขาวิชานิเทศศาสตร์ดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

(รุ่นปีการศึกษา 2560-2562) นักศึกษาต้องสอบผ่านรายวิชาดังต่อไปนี้

- 224201 หลักการออกแบบทัศนสาร (Principles of Visual Message Design)
- 224222 การเขียนเพื่อการผลิตสื่อดิจิทัล (Writing for Digital Media Production)
- 224225 เทคโนโลยีการผลิตสื่อดิจิทัล 2 (Technology of Digital Media Production II)