

รายวิชาเงื่อนไขทางวิชาการก่อนไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษาสำหรับนักศึกษา
สำนักวิทยาศาสตร์และศิลปดิจิทัล

-
- 1. หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)**
(รุ่นปีการศึกษา 2563 เป็นต้นไป) นักศึกษาต้องสอบผ่านรายวิชาดังนี้
1101911 โครงการงานเทคโนโลยีดิจิทัล 1 (Project in Digital Technology I)
 - 2. หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต สาขาวิชานิเทศศาสตร์ดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)**
(รุ่นปีการศึกษา 2563 เป็นต้นไป) นักศึกษาต้องสอบผ่านรายวิชาดังนี้
1102911 โครงการงานนิเทศศาสตร์ดิจิทัล 1 (Project in Digital Communication I)
 - 3. หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)**
(รุ่นปีการศึกษา 2560-2562) นักศึกษาต้องสอบผ่านรายวิชาดังต่อไปนี้
 - 3.1 กลุ่มวิชาซอฟต์แวร์วิสาหกิจ (Enterprise Software)**
 - 214201 การออกแบบและพัฒนาฐานข้อมูล (Database Design and Development)
 - 214223 สถาปัตยกรรมซอฟต์แวร์วิสาหกิจ (Enterprise Software Architecture)
 - 214224 การโปรแกรมเชิงอ็อบเจกต์ (Object-Oriented Programming)
 - 214321 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ (Web Application Development)
 - 214322 วิศวกรรมซอฟต์แวร์ (Software Engineering)
 - 3.2 กลุ่มวิชาธุรกิจอัจฉริยะและการวิเคราะห์ข้อมูล (Business Intelligence and Data Analytics)**
 - 214109 การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ (Information System Analysis)
 - 214201 การออกแบบและพัฒนาฐานข้อมูล (Database Design and Development)
 - 214205 เทคโนโลยีเว็บ (Web Technology)
 - 214243 คลังข้อมูลและการทำเหมืองข้อมูลธุรกิจ (Business Data Warehousing and Data Mining)
 - 214341 ธุรกิจอัจฉริยะ (Business Intelligence)
 - 3.3 กลุ่มวิชาสารสนเทศศึกษา (Information Studies)**
 - 214361 การทำรายการทรัพยากรสารสนเทศ (Cataloging of Information Resource)
 - 214363 การจัดการบริการสารสนเทศ (Information Service Management)
 - 214364 ฐานข้อมูลงานสารสนเทศและห้องสมุด (Information and Library Database)
 - 4. 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)