

หลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ปรับปรุงปี 2559

รายวิชากลุ่มสารสนเทศ

บังคับ

88520359: Introduction to Computer Programming 3 (2-2-5)

เลือก ก

88620459: Introduction to Data Science and Data Analytics 3 (3-0-6)

88627359: Programming and Data Analysis 3 (2-2-5)

88725059: Database System I 3 (2-3-4)

88726059: Web-based Application Development 3 (2-2-5)

88735059: Database System II 3 (2-2-5)

88737559: Web Design & Development 3 (2-3-4)

เลือก ข

88510059: Logical Thinking and Problem Solving for Innovation 2 (1-2-3)

88510459: Programming Fundamental 3 (2-3-4)

88620159: Object-Oriented Programming Paradigm 3 (2-2-5)

88621159: Data Structures and Algorithms 3 (2-3-4)

หลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ปรับปรุงปี 2564

รายวิชากลุ่มสารสนเทศ

บังคับ

88520364	Introduction to Computer Programming	3(2-2-5)
----------	--------------------------------------	----------

เลือก

88612164	Object-Oriented Programming Paradigm	3(2-2-5)
----------	--------------------------------------	----------

88622064	Data Structures and Algorithms	3(3-2-5)
----------	--------------------------------	----------

88624064	Relational Database	3(2-2-5)
----------	---------------------	----------

88624164	User Interface Design and Development	3(2-2-5)
----------	---------------------------------------	----------

88624364	Web Programming	3(2-2-5)
----------	-----------------	----------

88634064	Software Development	3(2-2-5)
----------	----------------------	----------

88634264	Software Testing	3(2-2-5)
----------	------------------	----------

88625064	Business Intelligence and Data Warehouse	3(2-2-5)
----------	--	----------

88647364	Multiplatform Mobile Application Development	3 (2-2-5)
----------	--	-----------

88734064	System Analysis and Designs	3(3-0-6)
----------	-----------------------------	----------

88745164	Big Data Analytics	3(2-2-5)
----------	--------------------	----------