



**ประกาศ คณะวิทยาศาสตร์**  
**รายวิชาเลือกเสรี ปีการศึกษา 2567**  
**ที่ให้สิทธิ์ในคณะลงทะเบียนเป็นวิชาเลือกเสรีได้**

ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	2301181	FINANCIAL MATHEMATICAL MODELS	3
2	2301250	COMPUTER ETHICS	3
3	2301279	INTRODUCTION TO COMPUTER NETWORK	3
4	2301288	MATHEMATICAL FOUNDATIONS FOR ACTUARIAL SCIENCE	3
5	2301361	SYSTEMS ANALYSIS AND DESIGN	3
6	2301363	OPERATIONS RESEARCH I	3
7	2301364	OPERATIONS RESEARCH II	3
8	2301377	COMPUTER GRAPHICS	3
9	2301386	MATHEMATICAL FOUNDATION FOR INVESTMENT	3
10	2301475	LOGIC AND FUNCTIONAL PROGRAMMING	3
11	2301476	ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND EXPERT SYSTEMS	3
12	2302xxx	ทุกรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกในหลักสูตร วท.บ. เคมี หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2566	
13	2304xxx	ทุกรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกในหลักสูตร วทบ.ฟิสิกส์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2566	
14	2305203	SCIENTIFIC ILLUSTRATION	2
15	2305486	ECONOMIC MUSHROOM CULTIVATION	3
16	2307485	INTRODUCTION TO ATMOSPHERIC SCIENCE	3
17	2307515	ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES	3
18	2307580	SEISMIC HAZARD ANALYSIS	3
19	2308402	EVERYDAY SCIENCE I	3

ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
20	2308403	EVERYDAY SCIENCE II	3
21	2309333	GLOBAL BIOGEOCHEMICAL CYCLES	3
22	2309402	NAVIGATION	3
23	2309410	MARINE VERTEBRATE BIOLOGY	3
24	2309411	ECONOMICALLY IMPORTANT MARINE INVERTEBRATES	3
25	2309416	PRINCIPLE OF MARINE PLANKTON	3
26	2309417	PRINCIPLES OF AQUACULTURE	3
27	2311101	INTRODUCTION TO MATERIALS SCIENCE	3
28	2311304	HEAT PROCESSES AND INSTRUMENTATION	2
29	2311351	CORROSION	2
30	2311404	WHITEWARE	2
31	2311414	CHEMISTRY OF CEMENTS AND GYPSUM	2
32	2311502	MATERIALS SCIENCE AND ENVIRONMENT	2
33	2311505	MATERIALS FOR ENERGY STORAGE	3
34	2311556	PLASTIC RECYCLING	2
35	2311561	TECHNICAL TEXTILES	2
36	2311564	AUXILIARIES IN TEXTILE COLORATION	2
37	2311569	ELECTROCERAMICS	3
38	2311588	BIO-INSPIRED MATERIALS AND INNOVATION	3
39	2312585	BIOREMEDIATION	2
40	2313201	FUNDAMENTALS OF PHOTOGRAPHIC SCIENCE	2
41	2313203	COLOR PHOTOGRAPHY	2

ประกาศ ณ วันที่ 11 กรกฎาคม พ.ศ. 2567



(ศาสตราจารย์ ดร.ประณัฐ โพธิยะราช)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์