



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานการเรียนการสอน ฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ โทร.๓๐๐๐ ต่อ.๒๐๕
ที่ อว ๐๖๕๕.๐๘/๓๐๖๗ วันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง การดำเนินงานเกี่ยวกับการจัดส่ง มคอ.๓ และ มคอ.๔ และจัดทำตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.๓ /
มคอ.๔ (TQF-๓.๒) ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓


เรียน หัวหน้าสาขา / หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชา

ด้วย สภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้มีนโยบายให้ทุกหลักสูตรสาขาวิชา
ที่มีการจัดการเรียนการสอน จัดทำรายละเอียดของรายวิชาทุกรายวิชาให้เสร็จสิ้นก่อนเปิดภาคการศึกษา นั้น

ในการนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอให้ท่านกำกับ ติดตามการจัดส่ง มคอ.๓ / มคอ.๔ และ
ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลและกรอกรายละเอียดในเอกสารตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.๓ /
มคอ.๔ (TQF-๓.๒) ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ (ดังเอกสารแนบ) เพื่อคณะฯ จะได้เตรียมข้อมูล
เพื่อรายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ โดยขอให้ดำเนินการตามรายละเอียดดังนี้

ที่	รายละเอียด	กำหนดส่ง
๑	อาจารย์ผู้สอนส่งเล่ม มคอ.๓ และ มคอ.๔ ไปยังหัวหน้าหลักสูตร สาขาวิชาต้นสังกัดของนักศึกษาที่ทำการสอน เพื่อทำการ ตรวจสอบ ก่อนดำเนินการส่งผ่านระบบ TQF Online	ภายในวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓
๒	หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาตรวจสอบ มคอ.๓ และ มคอ.๔ และ จัดทำตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.๓ / มคอ.๔ (TQF-3.2) และจัดส่งมายังคณะวิศวกรรมศาสตร์	ภายในวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓
๓	อาจารย์ผู้สอนส่ง มคอ.๓ และ มคอ.๔ ผ่านระบบ TQF Online ของสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	ก่อนเปิดภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป


(รองศาสตราจารย์จรูญ เจริญเนตรกุล)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-411-101	Engineering Mechanics I	Asst. Prof. Dr. Chuthamat Laksanakit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-311-102	Basic Engineering Training	Mr. Apichon Thongmung kamnordwom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-500-121	Computer Programing	Mr. Chonmaphat Roonnapak	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-111-202	Theory of Structures	Assoc. Prof. Charoon Charoennetkul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-111-204	Materials Testing Laboratory	Mr. Tavorn Kuasakul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-111-306	Differential Equations and Applications	Asst. Prof. Dr. Panu Promputthangkoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-112-202	Soil Mechanics	Dr. Arsit Ayaluk	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-112-303	Soil Mechanics Laboratory	Dr. Arsit Ayaluk	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-114-201	Civil Engineering Practice	Mr. Chamnong Pechprakob	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-115-203	Hydrology	Dr. Nattapon Kaewthong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
11	04-125-201	Surveying Field Camp Practice	Mr. Somjai Muenjorn	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
12	04-111-308	Timber and Steel Structures Design	Asst. Prof. Dr. Nuntachai Chusilp	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-113-301	Highway Engineering	Asst. Prof. Dr. Chalot Tipakornkiet	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-114-304	Civil Engineering Pre-Project	Dr. Nattapon Kaewthong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-114-305	Construction Engineering and Management	Dr. Witsak Tabyang	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-114-407	Construction Cost Estimation and Analysis	Dr. Witsak Tabyang	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
17	04-115-406	Water Supply and Sanitary Engineering	Asst. Prof. Dr. Chuthamat Laksanakit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
18	04-114-303	Preparation for co-operative education	Asst. Prof. Chumroon Somboon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมโยธา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประกาศนียบัตรการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
19	04-112-404	Foundation Engineering	Asst. Prof. Dr. Arun Lukjan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
20	04-113-302	Highway Materials Testing	Asst. Prof. Dr. Arun Lukjan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
21	04-115-304	Water Resources Engineering	Dr. Nattapon Kaewthong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
22	04-111-412	Building Design	Asst. Prof. Dr. Nuntachai Chusilp	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
23	04-114-406	Civil Engineering Drawing	Mr. Tavorn Kuasakul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
24	04-114-409	Laws for Civil Engineers	Asst. Prof. Pisit Sangkarat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
25	04-114-410	Civil Engineering Project	Mr. Pongsak Sukmanee	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน25..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.325..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.325..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ดร. อาคิส อัยรักษ์)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรนราณ์ บุญราศรี)

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมโยธา

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมสำรวจ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิดมคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-121-103	Advanced Surveying	Mr. Somjai Muenjorn	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-121-104	Advanced Surveying Practice	Mr. Jirawat Jantongpoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-121-105	Electronic Surveying	Asst. Prof. Pornarai Boonrasi	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-411-101	Engineering Mechanics I	Dr. Arsit Ayaluk	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-122-201	Route Surveying	Mrs. Rodjana Khoonpoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-123-201	Photogrammetry	Mr. Torlap Kanplumjit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-124-202	Adjustment Computation	Mr. Pawit Tirawanichuakul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-124-204	Geodesy	Mr. Torlap Kanplumjit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-124-206	Hydrographic Surveying	Asst. Prof. Pornarai Boonrasi	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมสำรวจ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาวิชาชีพ
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
10	04-114-405	Construction Cost Estimation and Analysis	Dr. Wisitsak Tabyang	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-123-304	Remote Sensing Surveying	Mrs. Rodjana Khoonpoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
12	04-124-304	Spatial Information System I	Mr. Torlap Kanplumjit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-125-201	Surveying Field Camp Practice	Asst. Prof. Pornarai Boonrasi	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-125-302	Preparation for Cooperative Education	Mr. Torlap Kanplumjit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-124-307	Land Law	Asst. Prof. Pisit Sangkarat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-125-302	Survey Engineering Pre-Project	Mrs. Rodjana Khoonpoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
17	04-113-301	Highway Engineering	Mrs. Rodjana Khoonpoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
18	04-122-203	Cadastre	Mr. Pawit Tirawanichuakul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
19	04-124-306	Spatial Information System II	Mr. Jirawat Jantongpoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมสำรวจ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
20	04-125-303	Survey Engineering Project	Mrs. Rodjana Khoonpoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
21	04-125-404	Special Problems in Survey Engineering	Mr. Somjai Muenjorn	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน21..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.321..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.321..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

อนุมัติ

รับรองความถูกต้อง

(นายบิตรี ภูริระณิษฐ์กุล)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิศวกรรมสำรวจ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรนราชน์ บุญราศรี)

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมโยธา

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-215-101	Basic Electrical Engineering Laboratory	Mr. Thamnong Thaweechuen	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-215-102	Digital Circuits	Mr. Amporn Boonram	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-311-103	Engineering Materials	Assoc. Prof. Dech Muenkhaw	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-215-208	Electrical Engineering Mathematics	Asst. Prof. Dr. Patimakorn Jantaraprim	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-215-209	Electromagnetic Fields	Asst. Prof. Somkid Suttisak	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-216-201	Electrical Instruments and Measurements	Asst. Prof. Kittti Mina	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-216-202	Electrical Instruments and Measurements Laboratory	Asst. Prof. Kittti Mina	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-216-203	Microcontroller	Mr. Pitak Sathiwantana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
9	04-217-201	Electrical Machines	Mr. Teerapong Chimphet	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-217-202	Electrical Machines Laboratory	Mr. Teerapong Chimphet	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-217-303	Power Electronics	Asst. Prof. Chalash Sattayarak	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
12	04-217-304	Power Electronics Laboratory	Mr. Thamnong Thaweechuen	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-218-305	High Voltage Engineering	Asst. Prof. Dr. Pituk Boonnun	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-218-306	High Voltage Engineering Laboratory	Mr. Channarong Phongraktham	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-219-301	Preparation for Co-operative Education and Internship	Asst. Prof. Somkid Suttisak	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-219-404	Electrical Engineering Project	Mr. Channarong Phongraktham	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
 ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิดมคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
17	04-219-403	Co-operative Education in Electrical Engineering	Mr. Channarong Phongraktham	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน17..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.316..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.316..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(นายชาญณรงค์ พงศ์รักธรรม)

(นายธีรพงษ์ ฉิมเพชร)

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TOF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ) วันที่ 14 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		สภาวิชาชีพ
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง	
1	04-217-303	Power Electronics	Asst. Prof. Chalash Sattayarak	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	Passed
2	04-217-304	Power Electronics Laboratory	Mr. Thamrong Thawecheuen	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	Passed
3	04-218-301	Electrical Power Systems	Asst. Prof. Somkid Suttisak	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	Passed
4	04-218-302	Electrical Power Systems Laboratory	Asst. Prof. Dr. Pituk Boonnun	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	Passed
5	04-218-411	Power Plants and Substations	Asst. Prof. Dr. Pituk Boonnun	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน5..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.35..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.35..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(นายชาญณรงค์ พงศ์รักธรรม)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

(นายธีรพงษ์ ฉิมเพชร)

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

 ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-221-201	Engineering Electronics	Asst. Prof. Saner Sa-ad	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-221-203	Engineering Electronics Laboratory I	Dr. Athirot Mano	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-311-102	Basic Engineering Training	Assoc. Prof. Surasit Rawangwong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-211-209	Electromagnetic Fields	Ms. Runglawan Chusawat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-221-304	Electrical Machines I	Mr. Channarong Phongraktham	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-222-201	Electric Circuits Analysis	Asst. Prof. Darunee Chaythong					
6	04-222-301	Electronic Circuits Analysis	Dr. Apirak Seardech	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-222-302	Electronics Engineering Laboratory II	Dr. Athirot Mano	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
	04-223-201	Electrical-Electronic Measurement and Instrument	Asst. Prof. Paradon Ruangkool					



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

 ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิดมคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
9	04-500-121	Computer Programming	Dr. Sahapong Somwong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-222-401	Basic Integrated Circuits	Dr. Apirak Seardech	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-223-301	Data Communication and Networks	Mr. Sayan La-OngChock	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-223-402	Linear Control Systems	Asst. Prof. Daranee Chaythong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-225-401	Project in Electronics Engineering I	Asst. Prof. Paradon Ruangkool	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-225-303	Cooperative Education in Electronics Engineering	Asst. Prof. Daranee Chaythong	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.315..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.315..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ดร. อภิรักษ์ เสือเดช)

(นายธีรพงษ์ ฉิมเพชร)

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ) วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สาขาวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-231-202	Electric Circuits	Mr. Pornchai Klaewaom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-231-203	Electric Circuits Laboratory	Mr. Pornchai Klaewaom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-311-103	Engineering Materials	Asst. Prof. Dr. Mahamazuhieme Masae	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-231-207	Control Systems	Mr. Pornchai Klaewaom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-233-201	Digital Circuits and Logic Design	Asst. Prof. Sunya Phasuk	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-234-201	Transmission Lines and Communication Network	Dr. Chayanit Bunsanit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-235-201	Data Communication and Network	Asst. Prof. Sunya Phasuk	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-235-202	Data Communication and Network LAB	Asst. Prof. Sunya Phasuk	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-232-304	Radio Wave Propagation	Mr. Thanakorn Inthasut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-232-401	Microwave Engineering	Asst. Prof. Dr. Sakchai Tantiwiwat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-234-304	Telecommunication Engineering Laboratory II	Asst. Prof. Dr. Sakchai Tantiwiwat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
12	04-236-301	Telecommunication Engineering Pre- Project	Mr. Thanakorn Inthasut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-236-403	Preparation for Co-operative Education	Mr. Thanakorn Inthasut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-235-303	Electronic Communication	Mr. Thanakorn Inthasut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-233-301	Digital Signal Processing	Asst. Prof. Jinda Samakee	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-236-402	Seminar	Asst. Prof. Jinda Samakee	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
17	04-236-404	Cooperative Education in Telecommunication	Asst. Prof. Jinda Samakee	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน17..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.316..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.316..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สัญญา ผาสุข)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม

(นายธีรพงษ์ ฉิมเพชร)

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-231-202	Electric Circuits	Mr. Pornchai Klaewaom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-231-203	Electric Circuits Laboratory	Mr. Pornchai Klaewaom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-311-103	Engineering Materials	Asst. Prof. Dr. Mahamazuhieme Masae	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-232-302	Digital Communication	Asst. Prof. Jinda Samakee	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-232-305	Optical Communication	Dr. Chayanit Bunsanit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-233-201	Digital Circuits and Logic Design	Asst. Prof. Sunya Phasuk	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-234-201	Transmission Lines and Communication Network	Dr. Chayanit Bunsanit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-235-306	Mobile Network Communication I	Asst. Prof. Sunya Phasuk	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-235-303	Electronic Communication	Mr. Thanakorn Inthasut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-236-305	Preparation for Internship	Mr. Thanakorn Inthasut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-232-303	Telecommunication Engineering Laboratory I	Asst. Prof. Jinda Samakee	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน18..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.318..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.318..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สัญญา ผาสุข)
หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

(นายธีรพงษ์ ฉิมเพชร)
หัวหน้าสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

(รองศาสตราจารย์จารุวัฒน์ เจริญจิต)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพ วิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-311-103	Engineering Materials	Asst. Prof. Dr. Wattanaporn Chewawuttipong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-411-101	Engineering Mechanics I	Asst. Prof. Wasan Jeentada	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-417-101	Basic Mechanical Engineering Training	Dr. Tanwit Namsai	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-500-121	Computer Programming	Mr. Nattapon Nhoorit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-411-203	Mechanics of Materials	Asst. Prof. Pornprasit Kongboon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-411-304	Mechanics of Machinery	Acting 2 Lt. Anek Thaikul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-413-201	Fluid Mechanics	Mr. Prateep Tippracha	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-414-404	Programmable Logic Controller	Mr. Apichit Srichairattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-411-305	Mechanical Vibration	Dr. Tanwit Namsai	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-412-303	Internal Combustion Engines	Asst. Prof. Pornchai Phetsongkram	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-412-304	Power Plant Engineering	Assoc. Prof. Dr. Jaruwat Jareanjit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพ วิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
12	04-412-405	Refrigeration and Air Conditioning	Asst.Prof. Banyat Niyomvas	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-417-302	Mechanical Engineering Laboratory I	Dr. Tanwit Namsai	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-417-305	Mechanical Engineering Project I	Asst. Prof. Pomprasit Kongboon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-416-302	Design of Plumbing System for Building	Asst. Prof. Wasan Jeentada	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-417-409	Internship in Mechanical Engineering	Asst. Prof. Wasan Jeentada	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน16..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.315..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.315..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สันต์ จินธาดา)
หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิศวกรรมเครื่องกล

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรชัย เพชรสงคราม)
หัวหน้าสาขาวิศวกรรมเครื่องกล

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สาขาวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-311-104	Manufacturing Processes	Assoc. Prof. Dech Maunkhaw	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-412-101	Engineering Thermodynamics	Asst. Prof. Pornchai Phetsongkram	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-414-303	Basic Electrical Engineering	Asst. Prof. Bunjerd Potakarut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-500-121	Computer Programming	Mr. Chonmaphat Roonapak	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-412-302	Heat Transfer	Assoc. Prof. Dr. Jaruwat Jareanjit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-412-303	Internal Combustion Engines	Asst. Prof. Pornchai Phetsongkram	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-414-301	Measurements and Instrumentation	Asst.Prof. Banyat Niyomvas	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-414-302	Automatic Control Systems	Dr. Tanwit Namsai	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-416-301	Machine Design	Asst. Prof. Pornprasit Kongboon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-417-302	Mechanical Engineering Laboratory I	Dr. Tanwit Namsai	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-417-305	Mechanical Engineering Project I	Asst. Prof. Pornprasit Kongboon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
 ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิดมคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การปรับปรุง	สภาวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
12	04-416-302	Design of Plumbing System for Building	Asst. Prof. Wasan Jeentada	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-417-409	Internship in Mechanical Engineering	Asst. Prof. Wasan Jeentada	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน14..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.313..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.313..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สันต์ จินธาดา)
 หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรชัย เพชรสงคราม)
 หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)
 รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
 หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกล
 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
 ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-420-108	Instrumentation and Control Systems	Mr. Apichit Srichairattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-420-109	Practice in Instrumentation and Control Systems	Mr. Apichit Srichairattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-420-110	Automation Controllers	Mr. Apichit Srichairattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-420-111	Practice in Automation Controllers	Mr. Apichit Srichairattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-420-115	Industrial Electricity II	Asst. Prof. Bunjerd Potakarut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-420-116	Practice in Industrial Electricity II	Asst. Prof. Bunjerd Potakarut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-420-118	Mechanical Technology Pre-Project	Asst. Prof. Jeerasak Peanjaroen	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-420-034	Industrial Hydraulics	Asst. Prof. Surat Promputhankoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-420-035	Industrial Hydraulics Applications	Asst. Prof. Surat Promputhankoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-420-030	Computer Aided Engineering and Design	Asst. Prof. Sittipron Bunyanuwat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
 หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกล
 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
 ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		สภาวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง	
11	04-420-031	Practice Computer Aided Engineering and Design	Asst. Prof. Sittipron Bunyanuwat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	การปรับปรุง
12	04-420-226	Internship in Mechanical Technology		TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน12.... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.311..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.311..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บรรเจิด โปฏกรณ์)
 หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกล

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรชัย เพชรสงคราม)
 หัวหน้าสาขาวิศวกรรมเครื่องกล

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)
 รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-420-108	Instrumentation and Control Systems	Mr. Apichit Srichairattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-420-109	Practice in Instrumentation and Control Systems	Mr. Apichit Srichairattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-420-115	Industrial Electricity II	Asst. Prof. Bunjerd Potakarut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-420-116	Practice in Industrial Electricity II	Asst. Prof. Bunjerd Potakarut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-420-118	Mechanical Technology Pre-Project	Asst. Prof. Jeerasak Peanjaroen	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-420-030	Computer Aided Engineering and	Asst. Prof. Sittipron Bunyanuwat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-420-031	Practice Computer Aided Engineering and Design	Asst. Prof. Sittipron Bunyanuwat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-420-221	Industrial Refrigeration	Dr. Tanwit Namsai	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-420-222	Practice in Industrial Refrigeration	Dr. Tanwit Namsai	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
10	04-420-224	Preparation for Co-operative Education and Internship	Mr. Saree Thongchom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-420-034	Industrial Hydraulics	Asst. Prof. Surat Promputhangkoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
12	04-420-035	Industrial Hydraulics Applications	Asst. Prof. Surat Promputhangkoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-420-028	Industrial Automation Systems	Mr. Apichit Srichairattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-420-029	Industrial Automation Systems	Mr. Apichit Srichairattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน14..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.314..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.314..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บรรเจิด ไปฏกรัตน์)
หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกล

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรชัย เพชรสงคราม)
หัวหน้าสาขาวิศวกรรมเครื่องกล

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลเรือ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ) วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-431-102	Mathematics II	Mr. Pornchai Phetsongkram	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-433-203	Marine Diesel Engines	Mr. Pinthip Maneenil	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-434-203	Electrical and Control Engineering I	Mr. Konto Pantongkhum	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-434-204	Electrical Engineering Practice	Mr. Konto Pantongkhum	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-434-202	Electrical Engineering II	Mr. Somkiat Sawangchob	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-436-201	Ship Construction I	Mr. Pinthip Maneenil	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-435-102	Workshop Practice II	Mr. Pinthip Maneenil	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-433-308	Marine Steam and Gas Turbines	Mr. Atirat Pattarangkun	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-433-311	Marine Engineering Practice II	Mr. Somkiat Sawangchob	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-433-306	Refrigeration and Air Conditioning	Acting 2 Lt. Anek Thaikul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-434-307	Electrical and Electronic Control Equipment I	Mr. Kittichai Chaiphet	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลเรือ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
12	04-433-309	Marine Auxiliary Machinery II	Mr. Pinthip Maneenil	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-436-406	Maritime Law	Mr. Pinthip Maneenil	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-436-410	Marine engineering Laboratory I	Mr. Apichit Srichairattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-433-310	Power Plant Operation and Control	Asst. Prof. Bunjerd Potakarut	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-432-205	Thermodynamics II	Mr. Saree Thongchom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
17	04-436-303	Ship Construction II	Mr. Pinthip Maneenil	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
18	04-433-312	Automatic Control of Ship Machinery	Mr. Prateep Tippracha	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
19	04-433-313	Marine Machinery Operation II	Mr. Somkiat Sawangchob	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
20	04-436-409	Ship Stability II	Mr. Somkiat Sawangchob	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
21	04-436-412	Ship Propulsion System	Mr. Somkiat Sawangchob	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน21..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.321..... วิชา และมคอ.4 วิชา



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลเรือ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.321..... วิชา และมคอ.4 วิชา จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 ...-... วิชา และมคอ.4 ...-... วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(นายอภิชาติ ศรีไชยรัตน์)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรชัย เพชรสงคราม)

(รองศาสตราจารย์ ดร.จารุวัฒน์ เจริญจิต)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลเรือ

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมเครื่องกล

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

 ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพ วิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-311-105	Manufacturing Processes Practice I	Asst. Prof. Worapong Bunchuytan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-311-206	Materials Testing Laboratory	Asst. Prof. Zuhaidee Sani	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-419-102	Engineering Mechanics	Asst. Prof. Dr. Wattanaporn Chewawuttipong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-215-203	Fundamentals of Electrical Engineering	Mr. Pituk Satitwattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-312-301	Safety Engineering	Asst. Prof. Zuhaidee Sani	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-312-302	Work Study	Assoc. Prof. Surasit Rawangwong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-315-302	Operation Research	Asst. Prof. Jaknarin Chatthong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-412-101	Engineering Thermodynamics	Asst. Prof. Dr. Wattanaporn Chewawuttipong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-315-305	Engineering Management	Miss Julaluk Rodjananugoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-312-404	Industrial Plant Design	Assoc. Prof. Surasit Rawangwong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-315-303	Production Planning and Control	Asst. Prof. Zuhaidee Sani	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพ วิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
12	04-315-304	Introduction to Experimental Design for Engineering	Asst. Prof. Dr. Sirirat Pungchompoo	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-316-201	Machine Design	Asst. Prof. Jankarin Chatthong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-316-303	Industrial Engineering Pre-Project	Mr. Apichon Thongmung kamnordworn	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-316-406	Industrial Engineering Laboratory	Asst. Prof. Dr. Chatree Homkiew	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-415-408	Computer Simulation	Mr. Apichon Thongmung kamnordworn	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
17	04-311-314	Metal Forming Technology	Asst. Prof. Zuhaidee Sani	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
18	04-316-302	Professional Experience in Industrial Engineering	Miss Julaluk Rodjananugoon	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน18..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.317..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.317..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(รองศาสตราจารย์สุรสิทธิ์ ระวังวงศ์)
หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยุพธ ดุลยกุล)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-215-203	Fundamentals of Electrical Engineering	Mr. Channarong Pongtrakham	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-311-207	Metrology Laboratory	Asst. Prof. Piyawit Suwan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-311-209	Manufacturing Processes Practice II	Asst. Prof. Worapong Bunchuytan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-311-419	Welding Metallurgy	Mr. Wittaya Sririkun	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-311-208	Industrial Engineering Design Practice	Asst. Prof. Zuhaidee Sani	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-311-211	Mechanics of Materials	Asst. Prof. Dr. Chatree Homkhiew	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-312-301	Safety Engineering	Asst. Prof. Zuhaidee Sani	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-313-301	Quality Control	Assoc. Prof. Surasit Rawangwong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
9	04-314-301	Engineering Economics	Asst. Prof. Yongyuth Dunyaikul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-315-302	Operation Research	Asst. Prof. Jaknarin Chatthong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-316-303	Industrial Engineering Pre-Project	Mr. Apichon Thongmung kamnordwom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
12	04-412-101	Engineering Thermodynamics	Asst. Prof. Dr. Wattanaporn Chewawuttipong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-311-420	Automation and Control System	Mr. Pitak Sathiwantana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-316-302	Professional Experience in Industrial Engineering	Miss Julaluk Rodjananagoon	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน14..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.313..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.313..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(รองศาสตราจารย์สุรสิทธิ์ ระวังวงศ์)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิศวกรรมอุตสาหการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยงยุทธ ดุลยกุล)

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอุตสาหการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-311-101	Engineering Drawing	Ms. Pichaya Pitsuwan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-321-103	Fiber Science	Ms. Phattharapha Joypod	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-215-203	Fundamentals of Electrical Engineering	Mr. Kiattisak Tongon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-321-102	Fabric Performance	Asst. Prof. Panyos Worachetwarawat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-322-102	Garment Engineering Practice	Asst. Prof. Thaya Pirom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-322-205	Industrial Pattern Construction II	Asst. Prof. Ponpayom Worachetwarawat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-419-103	Fundamental Mechanics	Ms. Pichaya Pitsuwan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-314-301	Engineering Economy	Asst. Prof. Sopida Jornden	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-315-303	Production Planning and Control	Mrs. Julaluk Rodjananugoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-322-314	Quality Control for Garment Industry	Asst. Prof. Thaya Pirom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-322-315	Garment Engineering Pre-Project	Asst. Prof. Thaya Pirom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
12	04-322-419	Internship in Garment Engineering	Asst. Prof. Sopida Jornden	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน12..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.311..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.311..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(นางสาวภัทราภา จ้อยพจน์)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยงยุทธ ดุลยกุล)

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-311-102	Basic Engineering Training	Assoc. Prof. Surasit Rawangwong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-419-102	Engineering Mechanics	Asst. Prof. Dr. Wattanaporn Chewawuttipong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-500-121	Computer Programming	Mr.Chonmaphat Roonapak	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-341-101	Mechaics of Materials	Asst. Prof. Dr. Chatree Homkhiew	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-341-102	Thermofluids	Mr. Apichon Thongmung kamnordwom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-341-205	Materials Testing Laboratory	Assoc. Prof. Deht Maunkhaw	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-341-206	Automatic Machine Engineering	Asst. Prof. Jatuporn Jaidumrong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-341-207	Production Engineering Practice I	Asst. Prof. Worapong Bunchuytan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-342-201	Work Study and Productivity	Asst. Prof. Worapong Bunchuytan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-341-311	Industrial Engineering Laboratory	Asst. Prof. Thaya Pirom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิศวกรรมการผลิต
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
11	04-312-301	Safety Engineering	Asst. Prof. Zuhaidee Sani	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
12	04-341-312	Tool Engineering	Asst. Prof. Jatuporn Jaidumrong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-341-314	Automation and Control System	Mr. Pitak Satitwattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-341-315	Materials Selection in Engineering	Asst. Prof. Dr. Wattanaporn Chewawuttipong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-343-301	Production Engineering Pre-Project	Asst. Prof. Yongyuth Donyakul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-346-303	Preparation for Co-operative Education in Production	Asst. Prof. Dr. Wattanaporn Chewawuttipong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
17	04-343-402	Co-Operative Education	Asst. Prof. Jaknarin Chatthong	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.316..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.316..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิกรินทร์ นัทรทอง)
หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยุพธ ดุลยกุล)
หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิดมคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-341-102	Thermofluids	Mr. Apichon Thongmung kamnordwom	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-341-103	Computer Aided Drafting and Design	Asst. Prof. Jatuporn Jaidumrong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-341-204	Machine Tools	Asst. Prof. Worapong Bunchuytan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-343-101	Metrology Engineering Laboratory	Miss Pitchaya Pitsuwan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-343-202	Engineering Statistics	Miss Julaluk Rodjananagoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-419-102	Engineering Mechanics	Asst. Prof. Dr. Wattanaporn Chewawuttipong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-341-208	Production Engineering Practice II	Asst. Prof. Worapong Bunchuytan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-341-310	Computer Aided Design and Manufacturing	Asst. Prof. Jatuporn Jaidumrong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
9	04-341-312	Tool Engineering	Asst. Prof. Jatuporn Jaidumrong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-341-313	Forming Processes	Asst. Prof. Worapong Bunchuytan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-341-314	Automatic and Control Systems	Mr. Pitak Sathiwantana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
12	04-342-303	Production Planning and Control	Asst. Prof. Dr. Chatree Homkiew	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-343-303	Quality Control	Assoc. Prof. Surasit Rawangwong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-346-301	Production Engineering Pre-Project	Asst. Prof. Yongyuth Dunyaikul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-346-303	Preparation for Co-operative Education in Production Engineering	Asst. Prof. Dr. Wattanaporn Chewawuttipong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-346-406	Cooperative education in Production	Asst. Prof. Jaknarin Chatthong	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี เทียบโอน) สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน16.... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.315..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.315..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 ...-... วิชา และมคอ.4 ...-... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 ...-... วิชา และมคอ.4 ...-... วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กรรินทร์ ฉัตรทอง)
หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยุพธ ดุลยกุล)
หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประกาศนียบัตรการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-330-110	Engineering Economy	Asst. Prof. Dr. Sirirat Pungchompoo	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-330-108	Quality Control	Asst. Prof. Wichai Prayoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-330-109	Practice in Quality Control	Asst. Prof. Wichai Prayoon	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-330-101	Fundamentals of Electrical Engineering	Mr. Chalash Sattayarak	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-330-102	Fundamentals of Electrical Engineering Laboratory	Mr. Chalash Sattayarak	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-330-122	Industrial Production II	Mr. Likhit Wanapong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-330-123	Industrial Production Practice II	Mr. Likhit Wanapong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-330-124	Pre-Project and Pre-Cooperative Education	Asst. Prof. Dr. Sirirat Pungchompoo	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-330-028	Computer Aided Design	Asst. Prof. Worrawit Sriwittayakul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
10	04-330-029	Practice in Computer Aided Design	Asst. Prof. Worrawit Sriwittayakul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-330-030	Automatic Machine Engineering	Asst. Prof. Jatuporn Jaidumrong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
12	04-330-031	Practice in Automatic Machine Engineering	Asst. Prof. Piyawit Suwan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-330-032	Mold and Die Design	Asst. Prof. Dr. Suchart Chantaramanee	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-330-033	Practice in Mold and Die Design	Asst. Prof. Dr. Suchart Chantaramanee	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-330-034	Industrial Materials Testing	Asst. Prof. Surapol Choosawat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-330-035	Practice in Industrial Materials Testing	Asst. Prof. Surapol Choosawat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
17	04-330-226	Internship in Industrial Technology	Asst. Prof. Worrawit Sriwittayakul	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน17..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.316..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.316..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิทย์ ศรีวิทยกุล)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยุพธ ดุลยกุล)

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพ วิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-330-105	Industrial Safety Engineering	Asst. Prof. Surapol Choosawat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-330-106	Practice in Industrial Safety Engineering	Asst. Prof. Surapol Choosawat	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-330-101	Fundamentals of Electrical Engineering	Mr. Channarong Phongraktham	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-330-102	Fundamentals of Electrical Engineering Laboratory	Mr. Channarong Phongraktham	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-330-122	Industrial Production II	Mr. Likhit Wanapong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-330-123	Industrial Production Practice II	Mr. Likhit Wanapong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-330-213	Operation Research	Asst. Prof. Dr. Sirirat Pungchompoo	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-330-219	Thermo-Fluid Engineering		TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
9	04-330-225	Industrial Technology Project	Asst. Prof. Dr. Suchart Chantaramanee	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-330-028	Computer Aided Design	Asst. Prof. Worrawit Sriwittayakul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-330-029	Practice in Computer Aided Design	Asst. Prof. Worrawit Sriwittayakul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
 หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
 ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาพ วิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
12	04-330-032	Mold and Die Design	Asst. Prof. Dr. Suchart Chantaramanee	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-330-033	Practice in Mold and Die Design	Asst. Prof. Dr. Suchart Chantaramanee	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน13..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.313..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.313..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3-..... วิชา และมคอ.4-..... วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิทย์ ศรีวิทยากุล)
หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยงยุทธ ดุสิตกุล)
หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิดมคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
1	04-311-101	Engineering Drawing	Miss Pitchaya Pitsuwan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
2	04-500-122	Basic Electric Circuits	Asst. Prof. Piyaporn Moonthongchun	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
3	04-514-121	Electronics for Computer Engineering	Asst. Prof. Suwipon Mahasakdisakun	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
4	04-514-122	Electronics for Computer Engineering Laboratory	Asst. Prof. Suwipon Mahasakdisakun	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
5	04-500-125	Laws and Ethics for Computer Engineers	Dr. Ketsara Phetkrachang	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
6	04-511-221	Database Management Systems	Mr. Sittichok Unkhal	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
7	04-511-222	Database Management Systems Laboratory	Mr. Sittichok Unkhal	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
8	04-512-225	Algorithm Analysis	Asst. Prof. Dr. Keerati Inthavisas	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2562

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิดมคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การปรับปรุง	สภาพวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
9	04-514-205	Digital System Design	Ms. Nongnard Rawangwong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
10	04-514-206	Digital System Design Laboratory	Ms. Nongnard Rawangwong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
11	04-512-223	Advanced Computer Programming	Mr. Santi Satitwattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
12	04-512-224	Advanced Computer Programming Laboratory	Mr. Santi Satitwattana	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
13	04-513-325	Computer Mathematic II	Asst. Prof. Naratorn Sangprasert	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
14	04-513-326	Computer Operating Systems	Mr. Attapon Kongwan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
15	04-513-327	Computer Operating Systems Laboratory	Mr. Attapon Kongwan	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
16	04-512-206	Software Engineering	Dr. Pongsakorn Jaroennetkul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
17	04-512-207	Software Engineering Laboratory	Dr. Pongsakorn Jaroennetkul	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รหัสเอกสาร TQF-3.2

ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ภาคปกติ ภาคสมทบ (ระบุ)

วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ชนิด มคอ.	ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูล		การ ปรับปรุง	สภาวิชา
					หมวดที่ผ่าน	หมวดที่ปรับปรุง		
18	04-515-321	Pre-Project in Computer Engineering	Mr. Sittichok Unkhal	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
19	04-521-323	Preparation for Enternship in Computer Engineering	Mr. Kittisak Wattanakun	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
20	04-523-310	Network Security	Mr. Chaisit Choosong	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
21	04-524-303	Artificial Intelligence	Mr. Nattapon Nhoorit	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
22	04-524-326	Data mining	Dr. Ketsara Phetkrachang	TQF3	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed
23	04-521-401	Cooperative Education in Computer Engineering	Asst. Prof. Naratorm Sangprasert	TQF4	1,2,3,4,5,6,7	-	-	Passed



ตารางสรุปผลการจัดทำรายงาน มคอ.3 และ มคอ.4

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (4 ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 2 / 2563 จำนวน23..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ส่ง มคอ.322..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่ไม่ส่ง มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

จำนวนรายวิชาที่ผ่าน มคอ.322..... วิชา และมคอ.41..... วิชา

จำนวนรายวิชาที่แก้ไข มคอ.3 วิชา และมคอ.4 วิชา

รับรองความถูกต้อง

อนุมัติ

(นายณัฐพล หนูฤทธิ)

หัวหน้าหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นราทร สังข์ประเสริฐ)

หัวหน้าสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

(รองศาสตราจารย์ ดร. จารุวัฒน์ เจริญจิต)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย