

โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายมัธยม

คู่มือการลงทะเบียนเรียน รายวิชาเพิ่มเติม



หน่วยทะเบียนและประเมินผล <u>ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร</u>และการสอน คู่มือการลงทะเบียนเรียนรายวิชาเพิ่มเติม ระบบฐานข้อมูลส่วนงานหน่วยทะเบียนและประเมินผล โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายมัธยม

<u>ขั้นที่ 1</u> ตรวจสอบวันเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติม และทดลองจัดตารางเรียนด้วยตนเอง

นักเรียนเข้าไปดาวน์โหลดตารางเรียน และตารางวันและเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติมที่เปิดสอนได้ที่ เว็บไซต์ของโรงเรียน www.satitm.chula.ac.th



ตารางเรียนสำหรับนักเรียนชั้นม.1 ประจำภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562

- ตัวอย่างตารางเรียนของนักเรียน -

จากตารางเรียนของนักเรียนข้างต้น จะพบว่ามีช่องที่แรเงาด้วย <mark>สีน้ำเงิน</mark> นั่นหมายถึง คาบเรียนของ รายวิชาพื้นฐาน กิจกรรมเพิ่มเติม กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ที่โรงเรียนได้กำหนดไว้ให้แล้ว ไม่สามารถ เปลี่ยนแปลงได้

สำหรับช่องที่ไม่ได้แรเงานั้น จะเป็นคาบเรียนที่นักเรียนสามารถเลือกลงทะเบียนรายวิชาเพิ่มเติมได้ โดยนักเรียนต้องไปศึกษารายละเอียดคำแนะนำรายวิชาที่นักเรียนมีความสนใจที่อยากจะลงทะเบียนเรียนเป็น อันดับแรกก่อน จากนั้นตรวจสอบวันและเวลาเรียนของรายวิชาเพิ่มเติมที่ต้องการจะลงทะเบียนเรียน กรณีรายวิชาที่สนใจมีเปิดหลายตอนเรียน ให้นักเรียนเลือกลงทะเบียนเพียงตอนเรียนเดียวเท่านั้น และ <u>ห้าม</u>ลงทะเบียนรายวิชาเพิ่มเติมที่มีวันและเวลาเรียนที่ทับซ้อนกัน หากนักเรียนลงทะเบียนเรียนรายวิชา เพิ่มเติมที่มีวันและเวลาเรียนทับซ้อนกัน เมื่อเปิดภาคเรียนแล้วนักเรียนจะไม่สามารถเข้าเรียนได้พร้อมกัน นักเรียนจะต้องดำเนินการลดรายวิชาเพิ่มเติมนั้นออก

ดังนั้น ก่อนการลงทะเบียน นักเรียนโปรดตรวจสอบวันและเวลาเรียนของรายวิชาเพิ่มเติมที่เปิดสอน รวมทั้งติดตามประกาศการเพิ่มรายวิชา ปิดรายวิชา เปลี่ยนแปลงวันและเวลาเรียนบางรายวิชา (ถ้ามี) จาก เว็บไซต์ของโรงเรียน และทดลองจัดตารางเรียนของนักเรียนไม่ให้วันและเวลาเรียนทับซ้อนกัน โดยนักเรียน สามารถเลือกลงทะเบียนเรียนรายวิชาเพิ่มเติมได้ตามจำนวนหน่วยกิตที่โรงเรียนกำหนดไว้

				1	11214268	เลขเวลาเ	รยนรายว	วิชาเพิ่มเติม สำหรับนักเรียนขัน		การศึกษา 2562
รหัส		หน่วย	จำนวน	ตกบ	ເວລາ	เรียน	จำนวน			
รายวิชา	ชื่อรายวิชา (ม.1)	กิต	คาบ ต่อ สัปดาห์	เรียน	วัน	คาบ	ที่รับ	ผู้สอน	เงื่อนไขรายวิชา	คำแนะนำรายวิชา (ม.1)
n20201	การศิตเชิงออกแบบและการสร้าง นวัตกรรม	1	2	1	м	7 – 8	35*	อ.ตร.กัทรกร/อ.ตร.กรวรรณ	รับนักเรียนขั้น ม.1-ม.3 รวมกัน	มุ่งหัฒนาความคิดอร้างอรรคโตยอาศัยการศิทษิงออกแบบเป็นเครื่อเมือหรือเป็นกระบวนการ ในการอร้างบริหกรรม เป็นการทัฒนาแบวคิดใหม่ๆ เพื่อหาแนวทางกามก์ปัญหาที่เป็นรูปธรรม หรือต่อยอกลู่การอร้างบริหกรรม ที่สามารถนำไปประยุกศ์ใช้ให้กิดประโยงน์ต่อสังคมได้
e21205	เรียนรู้คณิตศาสตร์อย่างมีความหมาย	1	2	1	การเรียบรู้คณิตศาสตร์ม่านการใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ที่ทำหาย 8 7 – 8 20 ย.ศร.กูลนิศา ปลั้มปีติวิรัยะเวข ความศิกเทินและแปงบันความศิก โทยใช้ความรู้ทั่วไปและประส นักเรียนเข้าถึงคณิตศาสตร์และตระหนักถึงประโยชน์ที่นำคณิตศ				การเรียบรู้คณิตศาสตร์ผ่านการใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ที่ก้าหายความศิก เปิดโอกาดให้แสดง ความศิกเทินและแปงบันความศิก โดยได้ความรู้ทั่วไปและประชบการณ์ศิมเป็นทั้บฐาน ทำให้ นักเรียนเข้าถึงคณิตศาสตร์และตระหนักถึงประโยชน์ที่นำคณิตศาสตร์ ไปประยุกต์ได้ได้จริง	
				1	Ð	5	35	อ.ตร.ภัทรกร เจนสุทธิเวชกุล		ศึกษาเกี่ยวกับการอ่านและเขียนตัวเลขโรมัน ค่าของเลขโดดในระบบตัวเลขฐานต่าง ๆ
				2	র	6	35	อ.ตร.กุลนิตา ปลิ้มปิติวิริยะเวช		การเขียนและการเปรียบเทียบตัวเลขฐานที่กำหนดให้เป็นตัวเลขฐานต่าง ๆ เอกนาม เอกนาม
A21233	คณิตศาสตร์เพิ่มเดิม 1	0.5	1	3	อ	7	35	อ.ตร.ภัทรกร เจนสุทธิเวชกุล		คล้าย การบวกลบเอกนาม และการคูณหารเอกนาม
				4	พฤ	2	35	อ.ตร.ภัทรกร เจนสุทธิเวขกุล		
				5	พฤ	2	35	อ.ตร.กุลนิตา ปลิ้มปิติวิริยะเวช		
420267	การจัดสวนถาด	1	2	1	Ð	7 – 8	20	อ.โมริสา กาญจนโสภาค	นักเรียนที่เคยลงทะเบียนเรียน วิชานี้ ห้ามลงทะเบียนเรียนข้ำ	ลยนกี่ยวกับความหมาย ประเภทและประโยชน์ของการจัดสวนถาด ชนิดของกันรู้ไม้ค่างๆ ที่เหมาะสมในการบำมาจัดลงในถาด การขอดแบบ วิธีการจัดสวนถาด การแคร้อมเครื่องมือ วัยดุ-อุปกรณ์ ภาษนะในการจัด การปลูกและการจัดทางศิลปะ รวมไปถึงการดูแลรักษา สวนภาค
M21209	ท่องโลกด้วยการอ่าน	1	2	1	พฤ	1 – 2	35	อ.นาวินี หล่าประเสริฐ		การอ่านงานเขียนประเภทต่างๆ เช่น วรรณกรรม เรื่องสั้น นิทาน สารคดี บทความ
M21210	การละเล่นไทยในวรรณคดี	1	2	1	ą	5 - 6	35	อ.มณิการ์ ชูทอง		ด้กษาการละเล่นต่างๆของไทยในวรรณคดี
M21211	วรรณกรรมท้องถิ่น	1	2	1	ę	5 - 6	35	อ.อนุรักษ์ อินโองการ		ศึกษาวรรณคดีท้องถิ่นต่างๆของไทย
1021212	การละเล่นทางภาษา	1	2	1	м	7 - 8	35	อ.สุวิตรา เลิศวรรณวิทย์		ศึกษาปริศนาคำทาย คำผวน คำคล้องจอง คำสแลง ฯลฯ
รหัส รายวิชา	ชื่อรายวิชา (ม.1)	หน่วย กิต	จำนวน คาบ ค่อ สัปดาห์	ดอน เรียน	เวลา วัน	เรียน คาบ	จำนวน ที่รับ	ผู้สอน	เงื่อนไขรายวิชา	ຄຳແນະນຳຮາຍວິຍາ (ມ.1)
W21238	ฟุตซอลเบื้องต้น	1	2	1	м	7 – 8	30	ย.วชิรวิทย์ ข้างแก้ว		ความรู้ทั่วไปของกีฬาฟุตตอล ประวัติ ประโยชน์ กฎ กลักา ระเบียบ มาระาทของกีฬาฟุต ขอล และวิธีการเล่น การสร้างความสุ้นเกยกับลูกฟุตตอล การเสี้ยงลูก การส่งลูก การรับลูก การครอบครองลูก การอิงประยุ และการเล่นทีม
W21232	ฟุตบอล 1	1	2	1	จ	5 - 6	30	อ.จดุพงษ์ ทองสุข		ประวัติความเป็นมากีฬาฟุตบอล ขนาดสนาม อุปกรณ์ กติกาฟุตบอล มารยาทในการเล่น ฟุตบอล การเรียนรู้ทักษะฟุตบอลขั้นที่นฐาน เรียนรู้ระบบการเล่นเป็นทีม
W21236	ว่ายน้ำเบื้องต้น 1	1	2	1	พฤ	1 - 2	10	อ.คร.ธานินทร์ บุญญาลงกรณ์		ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประวัติความเป็นมา ประโยชน์ของการว่ายน้ำ ระเบียบกติกา มารยาท ทักษะการลอยตัว การแคร้อนไหว่ในน้ำ การมีทักษะที่ปฐานของการว่ายน้ำอย่างถูกต้อง รู้วิธีการที่กักษะแบบต่าง ๆ ตามตำดับขึ้น ตามารถแมะนำผู้อื่นและนำไปใช้ในการ ออกกำยังกามไ
N-21-220	an an 1 22 a			1	พฤ	1	35	อ.วรกมล สูนทรานนท์		- ศึกษาแนวการปฏิบัติเพื่อให้เป็นผู้ที่มีสุขภาพดี พี่จะสามารถปฏิบัติงานหรือทำกิจกรรมต่างๆได้ อย่างคล่องแคล่ว การมีบุคลิกภาพที่ดี มีสุขภาพแข็งแรงโดยมิองค์ประกอบในเรื่องการ
W21239	สุขภาพกับชีวิต	0.5	1	1	พฤ ศ	1 7	35 35	อ.วรกมด สุนทรานนท์ อ.วรกมด สุนทรานนท์		สึกษาแนวการปฏิบัติเพื่อให้เป็นผู้ที่มีสุขภาพดี ที่ขะลามารถปฏิบัติงานหรือทำกิจกรรมต่างๆได้ ศึกษาแนวการปฏิบัติเพื่อให้เป็นผู้ที่มีสุขภาพแข้งแรงโดยมืองค์ประกอบในเรือการ รับประทาบอาหาร การออกกำลังกาย การร่วมกิจกรรมบันหนาการเพื่อให้มีอารมณ์และจิตใจที่ เปิกบาน
W21239 W21233	อุขภาพกับชีวิต ธอกศิ้นร่ม	0.5	1	1 2	พฤ ศ อ	1 7 7 - 8	35 35 25	8.วรกมด สุนทรานนท์ 8.วรกมด สุนทรานนท์ 9.รนยศ ทุทธพงศ์		สึกคาแนวกรรปฏิบัติเพื่อให้เป็นผู้ที่มีสุขภาพดี พี่จะสามารอปฏิบัติงามหรือทำศัตรรรมต่างๆได้ อย่างค่อจะแคร่ว การมีบุคลิกภาพที่ดี มิดุขภาพแอ้จแรงโดยมืองดับระกอบในเรื่องการ รับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การร่วมกิจกรรมนับทนากระเทื่อให้มีอารมณ์และจัดไจที เป้กงาน อักษณะวิจามุ่งให้นักเรียนใต้รับความสนุกสนานด้วยกีฬาฮอกกี้ในร่ม ที่สามารอนำทักษะมาใช้ ในการแล้นจริงได้ มีดุขภาพร่างกายและจัดไจที่สมบูรณ์ รู้จักได้เวลาว่างในการออกกำลังกาย
W21239 W21233 920271	อุขภาพกับชีวิต ออกกี้ในร่ม การคร้างสื่อมัดพิมิเกียด้วยโปรแกรม Adobe Flash	0.5	2	1 2 1 1 1	พฤ ศ อ	1 7 7 - 8 7 - 8	35 35 25 15	อ.วรกมด สุนทรานนท์ อ.วรกมด สุนทรานนท์ อ.รนยศ ทุทธพงศ์ อ.เขตโสภณ โพธิ์คริ		สึกษาแนวการปฏิบัติเพื่อให้เป็นผู้ที่มีสุขภาพดี ที่จะสามารถปฏิบัติงานหรือทำกิจกรรมก่างๆได้ อย่างต่องแคต่ว การมับคลิกภาพที่ดี มีสุขภาพแข้งแรงโดยมืองดับระกอบในเรื่องการ รับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การร่วมกิจกรรมนับทนาการเพื่อให้มีอารมณ์และจิตใจที่ เปิกบาน ลักษณะวิจามุ่งให้นักเรื่อนได้รับความสนุกคนามด้วยกีหายอกก็ในร่ม ที่สามารถนำหักษะมาใช้ ในการแห่นจริงได้ มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่สมุรณ์ รู้จักใช้เวลาว่างในการออกกำลังกาย ศึกษาเกี่ยวกับไปรแกรม Adobe Flash เปื้องกัน การสร้างกาแตล้อนใหว การได้ตอบกับผู้ใช้ และการแห่นจะให้ครินใช้จาน รวมทั้งความรู้การใช้เทศนิดในการสร้างลูกเล่นแบบต่างๆ การ นำเข้าเสียงและวิสโอ การสร้างสื่อมัดมิมิตว ซึ่งเป็นแทนใดรมคับดูง
w21239 w21233 v20271	สุขภาพกับชีวิต ธอกกิ้ไนร่ม การคร้างสื่อมัดดิมิเดียด้วยโปรแกรม Adobe Flash	0.5	1 2 2	1 2 1 1 1 1	พฤ ศ อ ศ	1 7 7 - 8 7 - 8 5	35 35 25 15 35	 อ.วรกมด สุนทรานนท์ อ.วรกมด สุนทรานนท์ อ.ชมตร ทุทธพงค์ อ.เขตโสภณ โพฮ์คริ อ.เขตุกา กิจเจริญปัญญา 		สึกษาแนวการปฏิบัติเพื่อให้เป็นผู้ที่มีสุขภาพดี ที่จะสามารถปฏิบัติงานหรือทำศิดกรรมต่างๆได้ อย่างต่อขณะต้อากรมับคลิกภาพที่ดี มีสุขภาพแข้งแรงโดยมืองดับระกอบในเรื่องการ รับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การร่วมกิจกรรมนับทนาการเพื่อให้มีอารมณ์และจิตไจที่ เปิกบาน อักษณะวิจามุ่งให้นักเรียบใต้รับความอุบคนานตั้วยกีฬาขอดก็ในร่ม ที่สามารถบ้าทักษะมาใช้ ในการแข่นจริงได้ มีสุขภาพร่างกายและจิตไจที่อนรูรณ์ รู้จักได้เราะกับโหรม ที่สามารถบ้าทักษะมาใช้ ในการแข่นจริงให้มีปีเรียบใต้รับความอุบกรมานี้องที่มากรรดิกกับเรื่องการ ศึกษาเกี่ยวกับโหรแกรม Adobe Flash เบื้องกัน การสร้างภาพเคลี่ยบไหว การได้ตอบกับผู้ใช้ และการแปลงให้เป็บได้งาน รรมทั้งความรู้การใช้เหต่มดีมาการสร้างลูกเล่นแบบต่างๆ การ นำเข้าเสียนและวิกับก็กษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ชั้นพื้นฐานและชั้นและและน้ำเตียงเตาแก เพื่อใช้ในการ
w21239 w21233 v20271	สุขภาพกับชีวิต ฮอกกี้ไนร่ม การคร้างสื่อมัดคิมิเดียด้วยโปรแกรม Adobe Flash	0.5	1 2 2	1 2 1 1 1 2	ਅਸ ਸ ਸ ਚ	1 7 7 - 8 7 - 8 5 6	35 35 25 15 35 35	 อ.วรกมด สุนทรานนท์ อ.วรกมด สุนทรานนท์ อ.รนยศ ทุทธพงค์ อ.เขตโลภณ โทสิ์ครี อ.งรุกก กิจเจริญปัญญา อ.งรุกก กิจเจริญปัญญา 		สึกษาแนวการปฏิบัติเพื่อให้เป็นผู้ที่มีสุขภาพดี ที่จะสามารถปฏิบัติงานหรือทำกิจกรรมด่างๆได้ อย่างค่อยเลกยัง การมับุคลิกภาพที่ดี มีสุขภาพแจ้นแรงโดยมืองดับระกอบในเรื่องการ รับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การร่วมกิจกรรมนับหนาการเพื่อให้มีอารมณ์และจิตไจที่ เปิกบาน อักษณะวิจามุ่งให้นักเรือนได้รับความอนุกตนานด้วยกีฬาขอกกิ้ในร่ม ที่ตามกรอบ่าทักษณาใช้ ในการแข่นจริงได้ มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ชนุรณ์ รู้จักใช้เวลาว่างในการออกกำลังกาย ศึกษาเกี่ยวกับไปรแกรม Adobe Flash เปื้องกัน การตร้างภาพเคลื่อนไหว การให้ตอบกับผู้ใช้ ในการแข่นจริงได้ มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่ชนุรณ์ รู้จักใช้เวลาว่างในการออกกำลังกาย ศึกษาเกี่ยวกับไปรแกรม Adobe Flash เปื้องกัน การตร้างภาพเคลื่อนไหว การให้ตอบกับผู้ใช้ และการแปลงไฟต์ไปใช้งาน รรมทั้งความรู้การใจเทลาผิดในการตร้างกับสู นำเข้าเลียงและวิกับกักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ชั้นกั้นฐานและขั้นเลมแลกน เพื่อใช้ในการ ดำรวจครวจสอบหาความรู้ด่างๆ ของนักวิทยาศาสตร์
w21239 w21233 v20271 v21211	อุขภาพกับชีวิต ออกกิ้ในร่ม การคร้างสื่อมัดดิมิเดียด้วยโปรแกรม Adobe Flash วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 1	0.5 1 1.	1 2 2 1 1	1 2 1 1 1 2 3	ਸ ਸ ਦ ਸ ਦ ਹ ਹ	1 7 7 - 8 7 - 8 5 6 8	35 35 25 15 35 35 35	 อ.วรกมด สุนทรานนท์ อ.วรกมด สุนทรานนท์ อ.ชมตา พุทธพงศ์ อ.ชมตา พุทธพงศ์ อ.ชามุภา กิจเจริญปัญญา อ.จามุภา กิจเจริญปัญญา อ.จามุภา กิจเจริญปัญญา 		ร้องการของสมัญบัติเพื่อให้เป็นผู้ที่มีสุขมาทเด้ ที่ของามารถปฏิบัติงานหรือทำกิจกรรมต่างๆได้ ดีอ่างค่องผลต่อ การมีบุคลิภภาพที่ดี มิธุขภาพแอ้งแรงโดยมืองด์ประกอบใบเรื่องการ รับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การร่วมกิจกรรมนับทนาการเพื่อให้มีอารมณ์และจัดไรที เป้กกาน อักษณะวิชามุ่งให้นักเรียนใต้รับความสนุกสนานก้อยกีหายอกกี้ในร่ม ที่สามารถนำทักษะมาใช้ ในการแอบจริงได้ มีสุขภาพร่างกายและจัดไรที่สมบูรณ์ รู้จักได้เวลาว่างในการออกกำลังกาย ศึกษาเกี่ยวกับโบรแกรม Adoba Flash เปื้องกัน การสร้างภาพเคลื่อนไหว การได้คอบกับผู้ใช้ และการแปลงไฟต์ไปใช้งาน รวมทั้งกวามรู้การใช้เหตินกินการสร้างคุณชนแบบท่างๆ การ นำเจ้าเสียงและวิสโย การสร้างส์สมัตวิมไตย ซึ่งปันเทคนิตระกับสูง สำนานที่องกับทักษะกระบบการทรางวิทยาศาสตร์ขึ้นที่มีสุขามและขึ้นตอมผลาน เพื่อใช้ในการ สำรงครรงสอบทาดวามรู้ด้างๆ ของนักวิทยาศาสตร์
w21239 w21233 >20271 >21211	สุขภาพกับชีวิต ออกกี้ในร่ม Adobe Flash วิทยาศาสตร์เพิ่มเติม 1	0.5	1 2 2 1 1	1 2 1 1 1 2 3 4	ਸ ਸ ਦ ਸ ਹ ਹ ਹ	1 7 7 - 8 7 - 8 5 6 8 8	35 35 25 15 35 35 35 35	 อ.วรกมต สุนทรานนท์ อ.วรกมต สุนทรานนท์ อ.รงกมต สุนทรานนท์ อ.รงตโลภณ โทธิ์คริ อ.จารุภา กิจเจริญปัญญา องารุภา กิจเจริญปัญญา องารุภา กิจเจริญปัญญา 		สึกษาแนวการของผู้ผู้สึกได้ให้เป็นผู้ที่มีสุขมาทเด้ ที่ของามารถปฏิบัติสามหรือทำกิจกรรมต่างๆได้ สึกษาแนวการปฏิบัติเกี่ยให้อื่ามรู้ที่มีสุขมาทแข้งแรงโดยมืองดับระกอบในเรื่อหาร รับประทานอาหาร การออกกำลังกาย การร่วมกิจกรรมนับทบาการเพื่อให้มีอารมณ์และจัดไรที่ เปิกบาน ศึกษณะวิชามุ่งให้นักเรียนได้รับความอนุกตนานก้อยกึงกรอกก็ในร่ม ที่ตามารถนำทักษะมาใช้ ในการแอบจริงได้ มีสุขมาทเร่างกายและจัดไรที่สมบูรณ์ รู้จักใช้เวลาว่างในการออกกำลังกาย ศึกษาเกี่ยวกับไปรนกรม Adobe Flash เปื้องกัน การตร้างภาพเคลื่อนไหว การได้ตอบกับผู้ใช้ และการแปลงไฟต์ไปใช้งาน รรมทั้งกวามรู้กรไข้เหติมกินการตร้างคุณต่นแบบต่างๆ การ นำเข้าและมะวิกับโปรแกรม 2010กรางส่วงกราศาสตร์ให้เหติมกินการตร้างสุดแล้นแบบต่างๆ การ นำเข้าและและวิกับทักษะกระบวนการทางวิทยาศาตตร์ชั้นที่บฐานและชั้นผลแหลาน เพื่อใช้ในการ ดำรวจเสรางสอบหาความรู้ถ้างๆ ของมักวิทยาศาตตร์

- ตัวอย่างตารางวันและเวลาเรียนรายวิชาเพิ่มเติมที่เปิดสอน -

Page | 2

<u>ขั้นที่ 2</u> การลงทะเบียนรายวิชาเพิ่มเติมในระบบฐานข้อมูลออนไลน์

เมื่อนักเรียนได้ทดลองจัดตารางเรียนรายวิชาเพิ่มเติมโดยไม่มีวันและเวลาเรียนทับซ้อนกันแล้ว นักเรียนจะต้องเข้าไปลงทะเบียนเรียนรายวิชาเพิ่มเติมในระบบฐานข้อมูลออนไลน์ ดังนี้

1. การ Login เข้าใช้งานระบบ

1.1) เปิด Browser แล้วระบุ URL หรือจะสแกน QR Code ดังนี้



Copyright © 2015 Computer Engineering Co.,Ltd. All rights reserved.

- 1.2) กรอกชื่อผู้ใช้ (Username: เลขประจำตัวนักเรียน 5 หลัก)
- 1.3) กรอกรหัสผ่าน (Password: เลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก)
- 1.4) กดปุ่ม ตกลง เพื่อเข้าสู่ระบบ

熢 สำหรับนักเรียนและผู้ปกครอง	
🗟 เข้าระบบ	
ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเพื่อเข้าระบบ	
เลขประจำตัวนักเรียน 57xxx	🔲 จำชื่อผู้ใช้
เลขประจำตัวประชาชน ••••••	🔲 จำรหัสผ่าน
	📃 เข้าใช้อัตโนมัติ
RIC Cancel	
C/S	
Copyright © 2015 Computer Engineering Co.,Ltd. All rights reserved.	

2. การใช้งานระบบ

เมื่อนักเรียน Login เข้าสู่ระบบแล้วจะปรากฏหน้าต่างหน้าแรกของระบบ (หน้าข่าวประชาสัมพันธ์)

ดังภาพ

🔬 สาธิต	จุฬาลงกร	ณ์มหาวิทยา	เล้ย ฝ่าย	มัธยม				ปีการศึกษา	2561/2	Electric Blue 🔻	ออกจากระบบ 🤪
ข่าวประชาสัมพันธ์	ประวัตินักเรียน	ตรวจสอบเวลาเรียน	ผลการเรียน	ผลการเรียนไม่ฝ่าน	ประเมินการสอน	วิชาเลือก	พิมพ์คำร้องสอบแก้ตัว	พิมพ์สำร้องขอใบรับรอง	พิมพ์ ปพ.6	พิมพ์ ปพ.1	
ข่าวประชาส้มพันธ์											
<mark>เรื่องการเลือก</mark>	<mark>าลงทะเบียนว</mark> ี	<mark>ิชาเพิ่มเดิม</mark>	สำหรับนักเรียน	เทุกระดับชั้น(ม.1 - ม	.6)						
หลังจากที่ Login เ	ข้าระบบมาแล้ว '	โปรดดำเนินการ ดังนี้									
1. ที่หน้าคำอธิบ	ายวิธีการเข้าไปล	งทะเบียนนี้ ให้คลิ๊กที่	ข้อความ "**คลิ์	ึกที่นี่เพื่อเข้าสู่ระบบ*	*" จะ Link ไปที่หน้	าถัดไป คือ "ส่	าหรับนักเรียนและผู้ปก	ครอง"			
 ทีหน้า "สำหรั 2.1 นักเรียน(ห 2.2 คลิ๊กที่เม 2.3 จะพบซึ่ 	ับนักเรียนและผู้ป _ั เรือผู้ปกครอง) ให้ งนู "วิชาเลือก" เจ่ อรายวิชาเพิ่มเติม	กครอง" iLogin โดยใส่ "เลขบ เขื่อเข้าไปเลือกวิชาเพิ่ม เท็จะให้นักเรียนเลือก	ี่ระจำตัวนักเรียน มเติม เลือกเรียน โดยใ	น"และ "เลขประจำตัว ข้เกณฑ์การเลือกได้	ประชาชน" เพื่อเข้า คือ "เลือกก่อนมีสิง	ถึงเฉพาะข้อมู เธิได้ก่อน"	เลของนักเรียนเอง				
<mark>เรื่องการยื่นแ</mark>	จังจำนงศึกษ	เาต่อและการตร	วจสอบประ	<mark>วัต</mark> ินักเรียน	ระดับชั้น ม.1	และ ม.4	ปีการศึกษา 2562				
หลังจากที่ Login เ	ข้าระบบมาแล้ว '	โปรดดำเนินการ ดังนี้									
1. นักเรียนระ	ะดับชั้นม.1 จะพบ	มหน้าประวัตินักเรียน	ขอให้ตรวจสอบ	และปรับแก้ไขข้อมูลจ	ของตัวนักเรียนบิดา	มารดา และผู้	ปกครอง ให้ถูกต้องเป็น	ปัจจุบัน			
2. คลิกปุ่ม "	บันทึก"เมื่อปรับป [.]	รุงข้อมูลเสร็จสิ้นแล้ว									
3. คลิกปุ่ม "	พิมพ์ประวัติ"และ	"ไบแจ้งความจำนง" เร	พื่อพิมพ์เอกสาร	เด้งกล่าว และนำมาไข	บในวันมอบตัวของl [,]	พเรียน					
2.1) ก	ดปุ่มเมนุ	มู "วิชาเลีย 	วก" บริ	เวณด้านเ	าน			โกรสักษา	2561/2		
<u> </u> สาธิตจ	งุฬาลงกร	ณ์มหาวิทยา	ลัย ฝ่าย	มัธยม				UT TARIET	2301/2	Electric Blue 🔻	ออกจากระบบ 🥥
ข่าวประชาสัมพันธ์	ประวัตินักเรียน	ตรวจสอบเวลาเรียน	ผลการเรียน	ผลการเรียนไม่ฝาน	ประเมินการสอเ	วิชาเลือก	พิมพ์คำร้องสอบแก้ตัว	พิมพ์สำร้องขอใบวับรอง	พิมพ์ ปพ.6	พิมพ์ ปพ.1	
						ļ					
🧕 র	้าธิตจุ	ุฬาลง	กรณ์	้มหาวิท	ายาลัย	ป ฝ่า	เยมัธยง	N			
ข่าวประชา	ส้มพันธ์	ประวัตินักเรี	ยน ด	รวจสอบเวลาเ	เรียน ผ	ลการเรีย	น ผลการเ	รียนไม่ฝ่าน	ประเมินก	าารสอน	วิชาเลือก

เมื่อกดเข้าเมนู "วิชาเลือก" แล้วปรากฏหน้าจอดังภาพ ซึ่งจะประกอบไปด้วยตาราง 2 ตาราง ดังนี้ <u>ตารางทางด้านขวามือ</u> จะเป็นตารางรายวิชาเพิ่มเติมพร้อมแสดงรายละเอียด จำนวนหน่วยกิต กลุ่ม (ตอนเรียน) จำนวนที่สามารถรับนักเรียน และจำนวนนักเรียนที่เลือกรายวิชานั้น ๆ ไปแล้ว <u>ตารางทางด้านซ้ายมือ</u> จะเป็นตารางแสดงผลการเลือกรายวิชาของนักเรียน

รายใ	ัชาที่	เลือกเรียน	แล้ว	ช้น ม.6-1	ไการศึก	เษา 256	2/1		รายวิจ	ชา ที่สามารถเลือกได้ 🛛 ขึ้น ม.อี. ปีการศึกษา 2562/1				
	и X	วยกิตที่ดัง	งเลือก	 9.5 หน่วย 	เลือกแ 0	ล้ว - หน่ ของ	วย ยังไม่ 0.▶ 10	ครบจำนวน ∕หน้า	ค้นหาจ ✔ แส	าก รหัสวิชา รายวิชา ดงเฉพาะวิชาที่ยังไม่เต็มจำนวน				
31			ห้อง	รหัส วิชา	10	ส่วนที่	สำคัญที่	ผลการเลือก	2	I U3 I 108 2 ► ►► 1	0 <mark>4 הרפ</mark>	ยการ 1	.00	/หน้า
		,							เลือก	รหัส วิชา	นก.	กลุ่ม	ຈັນ	เลือกแล้ว
										ท33205 พิจารณ์ภาษา 1	0.5	1	35	
										ท33205 พิจารณ์ภาษา 1	0.5	2	35	
										ท33205 พิจารณ์ภาษา 1	0.5	3	35	
										ท33211 ภาษาไทยวิชาการ 1	1.0	1	35	2
										ท33211 ภาษาไทยวิชาการ 1	1.0	2	35	0
										ท33213 ภาษาไทยปริทัศน์ 1	1.0	1	10	0
										ท33218 ภาษาไทขอุดมศึกษา	1.0	1	35	0
										ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	1	35	0
										ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	2	35	1
										ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	3	35	0
										ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	4	35	0
										ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	5	35	0
										ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	6	35	1
										ก33203 แกลดูลัส CUD-AP 1	1.0	1	10	0
										ด33206 คณิตศาสตร์เพื่อการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา (3)	1.0	1	35	1
										ด33208 คณิตศาสตร์เพื่อการสอบ PAT 1	1.0	1	35	1

 2.2) นักเรียนเลือกรายวิชาเพิ่มเติมและกลุ่มที่ต้องการโดยกดปุ่มบริเวณช่องสี่เหลี่ยมหน้าชื่อรายวิชา โดยเกณฑ์การเลือกรายวิชาเพิ่มเติม คือ "<u>เลือกก่อนมีสิทธิ์ได้ก่อน</u>" ดังภาพ

รายวิชาที่เลือกเรียนแล้ว ชั้น ม.6 ปีการศึกษา 2562/1	รายวิร	ชา ที่สามารถเลือกได้ 🛛 🖞 น.8 ปีการศึกษา 2562/1				
หน่วยกิตที่ต้องเลือก 9.5 หน่วย เลือกแล้ว - หน่วย <mark>ยังไม่ครบจำนวน</mark>	ด้นหาจ ✔ แส	าก ซุหัสวิชา รายวิชา ดงเฉพาะวิชาที่ยังไม่เต็มจำนวน				
ลม กลุ่ม ห้อง รหัส วิชา นอ. ส่วนที่ ลำตับที่ ผลการเลือก	2	I U3 44 4 I 103 2 ► ►► I	רז 1 <mark>04</mark>	.00	/หน้า	
	เลือก	รหัส วิชา	นก.	กลุ่ม	ຈັນ	เลือกแล้ว
		ท33205 พิจารณ์ภาษา 1	0.5	1	35	
		ท33205 พิจารณ์ภาษา 1	0.5	2	35	
		ท33205 พิจารณ์ภาษา 1	0.5	3	35	
		ท33211 ภาษาไทยวิชาการ 1	1.0	1	35	2
		ท33211 ภาษาไทยวิชาการ 1	1.0	2	35	0
		ท33213 ภาษาไทยปริทัศน์ 1	1.0	1	10	0
		ท33218 ภาษาไทขอุดมศึกษา	1.0	1	35	0
	P	ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	1	35	0
	-7	ก33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	2	35	1
		ก33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	3	35	0
		ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	4	35	0
		ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	5	35	0
		ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	6	35	1
		ก33203 แกลดุลัส CUD-AP 1	1.0	1	10	0
		ด33206 คณิตศาสตร์เพื่อการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา (3)	1.0	1	35	1
		ด33208 คณิตศาสตร์เพื่อการสอบ PAT 1	1.0	1	35	1

เมื่อนักเรียนเลือกรายวิชาที่ต้องการแล้ว ข้อมูลชื่อรายวิชาและกลุ่ม (ตอนเรียน) จะไปปรากฏในตาราง ทางด้านซ้ายมือ พร้อมกับแสดงผลการเลือกรายวิชา "ได้" ซึ่งหมายถึง นักเรียนลงทะเบียนเรียนรายวิชานั้น และกล่ม (ตอนเรียน) นั้นได้อย่างแน่นอน

ในระบบการลงทะเบียนในครั้งนี้ จะไม่มีปุ่ม บันทึก (Save) หรือ ปุ่ม ยืนยัน เนื่องจาก ระบบฐานข้อมูลนี้เป็นระบบการเลือกแบบ Real-Time ข้อมูลจะบันทึกให้อัตโนมัติทุกครั้งที่มี การเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขข้อมูล

รายวิ	ยวิชาที่เลือกเรียนแล้ว ขึ้น ม.6 ปีการศึกษา 2862/4								รายวิท	ภ ที่สามารถเลือกได้ 🕺 🖞 น.6 ปีการศึกษา 2662/1								
>	หน่วยกิตที่ต้องเลือก 9.5 หน่วย เลือกแล้ว 1.5 หน่วย <mark>ยัไม่ครบจำนวน</mark> 🗙 💐 🐧 🚺 🔰 🔰 🔰 🔰 🚺 /หน้า								ค้นหาจ 🕑 แส	ค้นหาจาก ก็หัสวิชา รายวิชา ๗ แสดงแพาะวิชาที่ยังไม่เต็มจำนวน								
ລນ		กลุ่ม	ห้อง	ห้อง รห้ส วิชา นก. ส่วนที่ ลำดับที่ ผลการเลือ							רז 98	ยการ <mark>1</mark>	.00	/หน้า				
×		1	3	ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	1	1	ได้	เลือก	รหัสวัชา	<u>นก</u> .	กลุ่ม	ຈັນ	เลือกแล้ว				
										ที่ 33205 พฤจุณภาษา 1	0.5	1	35					
										ท33205 พิจารณ์ภาษา 1	0.5	2	35					
										ท33205 พิจารณ์ภาษา 1	0.5	3	35					
										ท33211 ภาษาไทยวิชาการ 1	1.0	1	35	2				
										ท33211 ภาษาไทยวิชาการ 1	1.0	2	35	0				
										ท33213 ภาษาไทยปริทัศน์ 1	1.0	1	10	0				
										ท33218 ภาษาไทยอุดมศึกษา	1.0	1	35	0				
										ค33203 แคลคูลัส CUD-AP 1	1.0	1	10	0				
										ด33206 คณิตศาสตร์เพื่อการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา (3)	1.0	1	35	1				
										ค33208 คณิตศาสตร์เพื่อการสอบ PAT 1	1.0	1	35	1				
										ค33209 คณิตศาสตร์การเงินในยุคดิจิทัล	1.0	1	30					
										ค33210 สถิติเบื้องต้นส่าหรับการวิจัย	1.0	1	30					
										ด33211 การให้เหตุผลเชิงจำนวน	0.5	1	30	1				
										ว30203 ตะลุยโจทย์ O-NET ฟิสิกส์	1.0	1	35					

**ระวังอย่าเลือกวิชาที่มีเวลาซ้ำกับวิชาอื่นที่ต้องการลงทะเบียนอีก มิเช่นนั้นจะเรียนไม่ได้ !! **

้นักเรียนเลือกรายวิชาเพิ่มเติมทีละรายวิชาตามข้อ 2.2 ให้ครบจำนวนหน่วยกิตตามที่โรงเรียนกำหนด 2.3) (โปรดศึกษาข้อมูลรายละเอียดจำนวนหน่วยกิตรายวิชาเพิ่มเติมที่นักเรียนสามารถลงทะเบียนได้จาก โครงสร้างหลักสูตรในเว็บไซต์ของโรงเรียน) ปีการศึกษา 2561/2 🔪 Electric Blue 🔻 ออกจากระบบ 🥹

🎊 สาธิตจฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายมัธยม

	7										
۹h	วประชา	ส้มพัน	5	ประวัตินักเรียน ตรวจสอบเวลาเรียน ผลการเรีย	n.	ผลการ	เรียนไม่ฝา	น ປຈະເນີນ	การสอน	วิชาเลือก พิมพ์คำร้องสอบแก้ตัว พิมพ์คำร้องขอใบรับรอง พิมพ์ ปพ.6 1	พิมพ์ ปพ.1
ราย	มชาที่เลื	อกเรียน	.แล้ว	ชั้น ม.6. ปีการศึกษา 2562/1					รายวิจ	ชา ที่สามารถเลือกได้ 🛛 ชี้แนเ6 ปีการศึกษา 2562/1	
	หน่วย	กิตที่ตั้ง	งเลือก	9.5 หน่วย เลือกแล้ว 9.5 หน่วย ครบจำนวน					ด้นหาจ	จาก รหัสวิชา รายวิชา	
1	XI	s (C		•	1	ของ	1 1 10	/หน้า	💌 แสด	1 ดงเฉพาะวิชาที่ยังไม่เต็มจำนวน	
ລນ		กลุ่ม	ห้อง	รหัส วิชา	นก.	ส่วนที่	ลำดับที่	ผลการเลือก	2	עסן ארחערא 1 און און אין 1 און און און אין 1 און און 100 און און און און 100 צרחערא 100 און 100 און 100 און 100	/หน้า
×		1	1	ท33211 ภาษาไทยวิชาการ 1	1.0	1	2	ได้	เลือก	รหัสวิชา นก. กลุ่ม รับ	เลือกแล้ว
×		6	1	ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	1	1	ได้		n33213 ภาษาไทยปริทัศน์ 1 1.0 1 10	0
×		1	1	ค33208 คณิตศาสตร์เพื่อการสอบ PAT 1	1.0	1	4	ได้		ท33218 ภาษาไทขอุดมศึกษา 1.0 1 35	0
×		1	1	ค33211 การให้เหตุผลเชิงจำนวน	0.5	1	1	ได้		ค33203 แคลคูลัส CUD-AP 1 1.0 1 10	0
×		1	1	ว33292 ประสบการณ์จริงกับผู้เชี่ยวชาญด้านการแพทย์	1.0	1	5	ได้		ค33206 คณิตศาสตร์เพื่อการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา (3) 1.0 1 35	1
×		1	1	ส33234 เสน่ห์วัฒนธรรมโลก	0.5	1	1	ได้		ค33209 คณิตศาสตร์การเงินในยุคดิจิทัล 1.0 1 30	
×		1	1	พ33237 บาสเกตบอลเพื่อการแข่งขัน	1.0	1	3	ได้		ค33210 สถิติเบื้องต้นส่าหรับการวิจัย	
×		1	1	ข33201 ภาษาพี่ปุ่น 5	3.0	1	1	ได้		ว30203 ตะลุยโจทย์ O-NET ฟิสิกส์ 1.0 1 35	
										ว30203 ตะลุยโจทย์ O-NET ฟิสิกส์ 1.0 2 35	
										า30203 ตะลุยโจทย์ O-NET พีสึกส์ 1.0 3 35	
										ว30204 ตะลุยโจทย์ O-NET เคมี 1.0 1 35	
										ว30204 ตะลุยโจทย์ O-NET เคมี 1.0 2 35	
										ว30205 ตะลุยโจทย์ O-NET ชีววิทยา 1.0 1 35	
										ว30205 ตะลุยโจทย์ O-NET ชีววิทยา 1.0 2 35	

2.4) หากนักเรียนต้องการจะยกเลิกลงทะเบียนรายวิชาที่ได้เลือกไป สามารถทำได้โดยการกดปุ่ม
 เครื่องหมายกากบาท (X) บริเวณหน้าชื่อรายวิชาในตารางทางด้านซ้ายมือของนักเรียน ซึ่งเมื่อกดปุ่ม
 ดังกล่าวแล้วจะมีข้อความแจ้งเตือนยืนยันการยกเลิกอีกครั้ง ดังภาพ

1	ଚ	์ าธิ	୭ବ୍	ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่า	เยร	16 11 16	1.200.1 ใจว่าตั้องก	55.233 บอกว วรอบข้อมอนี้?	in	/2 Electric Blu	e 🔻	ออกจ	ากระ	ບນ 🥑
۹h	าประชา	ส้มพันเ	5	ประวัตินักเรียน ตรวจสอบเวลาเรียน ผลการเรีย	4	•		ini boğunu		มพ์ศาร้องขอใบรับรอง	พิมพ์	์ ปพ.6		พิมพ์ ปพ.1
ราย	วิชาที่เลี	อกเรียน	.แล้ว	ชั้น ม.อ. มีการศึกษา 2562/1						A.				
	หน่วย	กิตที่ต้อ	งเลือก	9.5 หน่วย เลือกแล้ว 9.5 หน่วย ครบจำนวน					ด้นหาจ	าก รหัสวิชา รายวิชา				
	×I	٤ 🕐		4	1	ของ 1	l ▶ 10	/หน้า	ISH 💌	งงเฉพาะวิชาที่ยังไม่เต็มจำนวน ∄La™	-	6		
ລນ		กลุ่ม	ห้อง	হার্মর ইখা	นก.	ส่วนที่	ลำดับที่	ผลการเลือก			/3 รา	ยการ 1	00 #.	/หนา
8		1	1	ท33211 ภาษาไทยวิชาการ 1	1.0	1	2	ได้	เลอก	ายา พวกการสายเป็นหมืองชาย์ 1	un.	กลุ่ม	รบ 10	เลอกแลว
\gg	5	6	1	ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1.5	1	1	ได้		ท33213 ภาษาเทยบราคน 1 	1.0	1	10	0
×		1	1	ค33208 คณิตศาสตร์เพื่อการสอบ PAT 1	1.0	1	4	ได้		ที่33218 ภาษาเทยจุกมหาษา	1.0	1	30	0
×		1	1	ด33211 การให้เหตุผลเชิงจำนวน	0.5	1	1	ได้		ค.3.3.2.0.3 แกลกุลส CUD-AP 1	1.0	1	10	0
×		1	1	ว33292 ประสบการณ์จริงกับผู้เชี่ยวชาญด้านการแพทย์	1.0	1	5	ได้		ค33206 คณตศาสตรแฟอการศกษาตอเนระดบอุดมศกษา (3)	1.0	1	35	1
×		1	1	ส33234 เสน่ห์วัฒนธรรมโลก	0.5	1	1	ได้		ค33209 คณตศาสตรการเง่น ในยุคตจทล	1.0	1	30	
×		1	1	พ33237 บาสเกตบอลเพื่อการแข่งขัน	1.0	1	3	ได้		ค33210 สถิติเบื้องตนสำหรับการวจย	1.0	1	30	
×		1	1	ญ33201 ภาษาญี่ปุ่น 5	3.0	1	1	ได้		ว30203 ตะลุยไจทย์ O-NET ฟิสิกส์	1.0	1	35	
										ว30203 ตะลุยโจทย์ O-NET ฟิสิกส์	1.0	2	35	
										ว30203 ตะลุยโจทย์ O-NET ฟิสิกส์	1.0	3	35	
										ว30204 ตะลุยโจทย์ O-NET เคมี	1.0	1	35	
										ว30204 ตะลุยโจทย์ O-NET เคมี	1.0	2	35	
										ว30205 ตะลุยโจทย์ O-NET ชีววิทยา	1.0	1	35	
										า30205 ตะลุยโจทย์ O-NET ชีววิทยา	1.0	2	35	

เมื่อกดปุ่ม ตกลง ยืนยันการยกเลิกแล้วรายวิชาที่ยกเลิกจะกลับไปปรากฏในตารางทางด้านขวามือ

อีกครั้ง ดังภาพ

	ଗ	้าธิ	ตจุเ	ฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ฝ่าเ	ปม้	์ธยม	1				ปีการศึกษา	2561/2 Electric Bl	ue 🔻	ออกจ	าากระ	ານເອີ
٩h	มประช า	สัมพัน	5	ประวัตินักเรียน ตรวจสอบเวลาเรียน ผลกา	ารเรียน		ผลการเร	รยนไม่ฝา	น ประเมิน	การสอน	วิชาเลือก	พิมพ์สำร้องสอบแก้ตัว	พิมพ์ค่าร้องขอใบรับรอง	พิมพ	เ ปพ.6		พิมพ์ ปพ.1
รายวิ	ชาที่เลือ	อกเรียน	แล้ว	ชั้น ม.6 ปีภารศึกษา 2562/ 1						รายวิช	ก ที่สามารถเลือง	าได้ ชั้น ม.6 ปีการศึกษา	2562/1				
	หน่วย	กิตที่ตั้อ	งเลือก	9.5 หน่วย เลือกแล้ว 8.5 หน่วย ยังไม่ครบจำนวน						ด้นหาจ	าก รหัสวิชา ราย	วิชา	ี ไป				
	K I 🛛				∢1		ของ 1	▶ 10	/หน้า	🕑 แสด	กงเฉพาะวิชาที่ยังไ 1	ม่เต็มจำนวน	a di a la constante da la const		0		
ล บ		กลุ่ม	ห้อง	รหัส วิชา	1	เก.	ส่วนที่	สำดับที่	ผลการเลือก		0	1	44 4 1 voi 1 🕨	▶ 76 รา	ยการ	100	/หน้า
×		6	1	ค33201 คณิตศาสตร์เพิ่มเติม	1	.5	1	1	ได้	เลือก	รหัส วิชา	M		นก.	กลุ่ม	รับ	เลือกแล้ว
×		1	1	ค33208 คณิตศาสตร์เพื่อการสอบ PAT 1	1	.0	1	4	ได้		ท33211 กาษ	าไทยวิชาการ 1		1.0	1	35	1
x		1	1	ค33211 การให้เหตุผลเชิงจำนวน	C	0.5	1	1	ได้		ท33211 ภาษ	าไทยวิชาการ 1		1.0	2	35	0
x		1	1	ว33292 ประสบการณ์จริงกับผู้เชี่ยวชาญด้านการแเ	พทย์ 1	.0	1	5	ได้		ท33213 ภาษ	าไทยปริทัศน์ 1 		1.0	1	10	0
×		1	1	ส33234 เสน่ห์วัฒนธรรมโลก	0).5	1	1	ได้		ท33218 ภาษ	าไทยอุดมศึกษา		1.0	1	35	0
×		1	1	พ33237 บาสเกตบอลเพื่อการแข่งขัน	1	.0	1	3	ได้		ค33203 แคล	ดุลัส CUD-AP 1		1.0	1	10	0
×		1	1	ข33201 ภาษาญี่ปุ่น 5	3	3.0	1	1	ได้		ค33206 คณิต	เสาสตร์เพื่อการศึกษาต่อใน	ระดับอุดมศึกษา (3)	1.0	1	35	1
	_										ค33209 คณิต	เศาสตร์การเงินในยุคติจิทัล		1.0	1	30	
											ค33210 สถิติ	เบื้องต้นส่าหรับการวิจัย		1.0	1	30	
											ว30203 ตะลุย	มโจทย์ O-NET ฟิสิกส์		1.0	1	35	
											າ30203 ຫະລຸຍ	มโจทย์ O-NET ฟิสิกส์		1.0	2	35	
											ว30203 ตะลุ <i>เ</i>	มโจทย์ O-NET ฟิสิกส์		1.0	3	35	
											ว30204 ตะลุย	มโจทย์ O-NET เคมื		1.0	1	35	
											ว30204 ตะลุ <i>ย</i>	มโจทย์ O-NET เคมื		1.0	2	35	
										_		e /		-			

2.5) เมื่อนักเรียนเลือกรายวิชาเพิ่มเติมที่ต้องการครบแล้ว สามารถกดปุ่ม ออกจากระบบ ได้ทันที

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตรและการสอน 16 พ.ค. 2562 โทร.02-2182311