



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต  
ตามรูปแบบการผลิตและพัฒนาครู มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2566  
ครั้งที่ 2

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ จะดำเนินการรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อ  
ในหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ตามรูปแบบการผลิตและพัฒนาครู มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
ประจำปีการศึกษา 2566 ครั้งที่ 2 ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

1. กำหนดการ

ที่	รายการ	วัน/เดือน/ปี	สถานที่
1.	รับสมัครนักศึกษาทางออนไลน์	20 กุมภาพันธ์ – 20 มีนาคม 66	ทางเว็บไซต์ <a href="http://www.tcas.cmru.ac.th">www.tcas.cmru.ac.th</a>
2.	ชำระเงินค่าสมัครสอบ <i>*หากชำระเงินค่าสมัครสอบเรียบร้อยแล้ว จะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลสาขาวิชาที่สมัครได้</i>	20 กุมภาพันธ์ – 20 มีนาคม 66	เคาน์เตอร์เซอร์วิส ทุกสาขา
3.	ประกาศผังที่นั่งสอบ และรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบ	27 มีนาคม 2566	ทางเว็บไซต์ <a href="http://www.tcas.cmru.ac.th">www.tcas.cmru.ac.th</a>
4.	สอบวัดความรู้	1 เมษายน 2566	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ หรือสนามสอบที่กำหนด
5.	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ สัมภาษณ์/สอบปฏิบัติ	7 เมษายน 2566	ทางเว็บไซต์ <a href="http://www.tcas.cmru.ac.th">www.tcas.cmru.ac.th</a>
6.	สอบสัมภาษณ์/สอบปฏิบัติ	10 เมษายน 2566	ออนไลน์
7.	ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก	26 เมษายน 2566	ทางเว็บไซต์ <a href="http://www.tcas.cmru.ac.th">www.tcas.cmru.ac.th</a>
8.	ผู้ผ่านการคัดเลือกบันทึกข้อมูล การรายงานตัวผ่านระบบอินเทอร์เน็ต	26-30 เมษายน 2566	ทางเว็บไซต์ <a href="https://reg.cmru.ac.th/">https://reg.cmru.ac.th/</a>
9.	ผู้ผ่านการคัดเลือกยืนยันสิทธิ์ ผ่านระบบ ทปอ.	4-5 พฤษภาคม 2566	ทางเว็บไซต์ <a href="https://mytcas.com/">https://mytcas.com/</a>
10.	ผู้มีสิทธิ์ชำระเงินค่าธรรมเนียม การศึกษา	7-15 พฤษภาคม 2566	1) เคาน์เตอร์ธนาคารกรุงเทพ ทุกสาขา 2) เคาน์เตอร์เซอร์วิส ทุกสาขา 3) แอปพลิเคชันของทุกธนาคาร

ที่	รายการ	วัน/เดือน/ปี	สถานที่
11.	ผู้มีสิทธิ์ยื่นเอกสารรายงานตัวเป็นนักศึกษา		-รอบประกาศของมหาวิทยาลัย-

## 2. คุณสมบัติทั่วไปของผู้สมัคร

- 2.1 ผู้สมัครเข้าศึกษา ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า ก่อนวันเปิดภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2566
- 2.2 เป็นผู้มีคุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา ให้เป็นไปตามที่หลักสูตรกำหนดในข้อ 3.
- 2.3 เป็นผู้ที่ไม่มีโรคติดต่อร้ายแรง หรือเป็นโรคที่สังคมรังเกียจ หรือโรคสำคัญที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
- 2.4 ไม่เป็นภิกษุ สามเณรในพุทธศาสนา ณ วันที่รายงานตัวเป็นนักศึกษาใหม่

หากปรากฏในภายหลังว่าผู้สมัครขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง หรือตรวจสอบพบในภายหลังว่าข้อความที่ได้แจ้งไว้ในระบบรับสมัครเป็นเท็จ ผู้สมัครจะถูกเพิกถอนสิทธิ์ในการรับการคัดเลือกครั้งนี้ แม้ว่าผู้สมัครจะได้สมัครหรือได้ผ่านการคัดเลือกแล้วก็ตาม

## 3. หลักสูตรที่เปิดรับ และคุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา

มหาวิทยาลัยรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ตามหลักสูตรที่เปิดรับ และคุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชาตามตาราง ดังนี้

ลำดับ	สาขาวิชา/หลักสูตร	หลักสูตร	จำนวนรับ	คุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา
<b>ครุศาสตร์ : เปิดสอน ณ ศูนย์แมริม อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่</b>				
1	การประถมศึกษา	ค.บ.	10	รับทุกแผนการเรียน
2	การศึกษาปฐมวัย	ค.บ.	14	รับทุกแผนการเรียน
3	การศึกษาพิเศษ	ค.บ.	25	รับทุกแผนการเรียน
4	เกษตรศาสตร์	ค.บ.	23	รับทุกแผนการเรียน
5	คณิตศาสตร์	ค.บ.	31	รับทุกแผนการเรียน
6	คอมพิวเตอร์ศึกษา	ค.บ.	46	รับทุกแผนการเรียน
7	เคมี	ค.บ.	51	วิทย์-คณิต
8	จิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว	ค.บ.	27	รับทุกแผนการเรียน
9	ชีววิทยา	ค.บ.	46	วิทย์-คณิต
10	ดนตรีศึกษา	ค.บ.	17	รับทุกแผนการเรียน
11	นาฏศิลป์ศึกษา	ค.บ.	22	รับทุกแผนการเรียน
12	พลศึกษา	ค.บ.	16	รับทุกแผนการเรียน
13	ฟิสิกส์	ค.บ.	27	รับทุกแผนการเรียน
14	ภาษาจีน	ค.บ.	26	รับทุกแผนการเรียน

ลำดับ	สาขาวิชา/หลักสูตร	หลักสูตร	จำนวน รับ	คุณสมบัติเฉพาะสาขาวิชา
15	ภาษาไทย	ค.บ.	39	รับทุกแผนการเรียน
16	ภาษาอังกฤษ	ค.บ.	33	รับทุกแผนการเรียน
17	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	ค.บ.	41	วิทย์-คณิต
18	ศิลปศึกษา	ค.บ.	38	รับทุกแผนการเรียน
19	สังคมศึกษา	ค.บ.	35	รับทุกแผนการเรียน
20	อุตสาหกรรมศิลป์	ค.บ.	24	รับทุกแผนการเรียน
<b>รวม</b>			<b>591</b>	
<b>วิทยาลัยแม่ฮ่องสอน : เปิดสอน ณ วิทยาเขตแม่ฮ่องสอน อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน</b>				
21	การประถมศึกษา	ค.บ.	26	รับทุกแผนการเรียน
22	การศึกษาปฐมวัย	ค.บ.	52	รับทุกแผนการเรียน
<b>รวม</b>			<b>78</b>	
<b>รวมทั้งหมด</b>			<b>669</b>	

#### 4. ขั้นตอนการสมัคร และการชำระเงิน

4.1 การสมัครทางอินเทอร์เน็ต ผู้สมัครให้สมัครเข้าศึกษาทางอินเทอร์เน็ต โดยมีขั้นตอนดังนี้

- 4.1.1 ให้ผู้สมัครดำเนินการลงทะเบียนเพื่อยืนยันตัวตนในเว็บไซต์ ของที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) <https://mytcas.com/> ก่อนที่จะสมัครเข้าศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ สำหรับผู้ที่เคยลงทะเบียนยืนยันตัวตนใน TCAS รอบที่ 1 แล้วไม่ต้องยืนยันตัวตนในขั้นตอนนี้อีก
- 4.1.2 ผู้สมัครบันทึกข้อมูลการสมัครทางอินเทอร์เน็ต ระหว่างวันที่ 20 กุมภาพันธ์ – 20 มีนาคม 2566
- 4.1.3 เข้าสู่ระบบการสมัครที่เว็บไซต์ [www.tcas.cmru.ac.th](http://www.tcas.cmru.ac.th) โดยศึกษารายละเอียดได้จากคู่มือการใช้งานบนเว็บไซต์
- 4.1.4 ผู้สมัครมีสิทธิ์สมัครได้ไม่เกิน 2 ลำดับ
  - (1) หากผู้สมัครเลือกสาขาวิชาในหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต 1 ลำดับ สามารถเลือกหลักสูตรอื่น ๆ ได้อีก 2 ลำดับ
  - (2) หากผู้สมัครเลือกสาขาวิชาในหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต 2 ลำดับ สามารถเลือกหลักสูตรอื่น ๆ ได้อีก 1 ลำดับ

4.2 การพิมพ์ใบแจ้งการชำระเงิน

- 4.2.1 ผู้สมัครพิมพ์ใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัครสอบจากระบบการสมัครที่เว็บไซต์ [www.tcas.cmru.ac.th](http://www.tcas.cmru.ac.th) โดยคลิกที่เมนู “พิมพ์ใบชำระเงิน”
- 4.2.2 นำใบแจ้งการชำระเงินไปชำระเงินค่าสมัคร 400 บาท พร้อมค่าธรรมเนียม ณ เคาน์เตอร์เซอร์วิส ทุกสาขาทั่วประเทศ ระหว่างวันที่ 20 กุมภาพันธ์ – 20 มีนาคม 2566 (ผู้สมัครสามารถตรวจสอบสถานะการชำระเงินหลังจากที่ชำระเงินแล้ว 1-2 วันทำการ)  
**หมายเหตุ** หากชำระเงินค่าสมัครเรียบร้อยแล้ว ผู้สมัครไม่สามารถแก้ไขข้อมูลสาขาวิชาที่สมัครได้

## 5. การสอบวัดความรู้ทางวิชาการ

5.1 ผู้สมัครจะต้องสอบวัดความรู้ทางวิชาการ ในวันเสาร์ ที่ 1 เมษายน 2566 ณ สนามสอบ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ศูนย์เวียงบัว หรือสนามสอบที่มหาวิทยาลัยกำหนด ตามวัน เวลา ที่ระบุไว้ในประกาศรับสมัคร

### 5.2 วิชาที่สอบ

5.2.1 สอบวิชาความรู้พื้นฐานทั่วไป

5.2.2 สอบวิชาวัดแววความเป็นครู

5.2.2 สอบวิชาเอกในสาขาวิชาที่สมัคร

- การประถมศึกษา
- การศึกษาปฐมวัย
- การศึกษาพิเศษ
- เกษตรศาสตร์
- คณิตศาสตร์
- คอมพิวเตอร์ศึกษา
- เคมี
- จิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว
- ชีววิทยา
- ดนตรีศึกษา
- นาฏศิลป์ศึกษา
- พลศึกษา
- ฟิสิกส์
- ภาษาจีน
- ภาษาไทย
- ภาษาอังกฤษ
- วิทยาศาสตร์ทั่วไป
- ศิลปศึกษา
- สังคมศึกษา
- อุตสาหกรรมศิลป์

6. ตารางสอบ

วันสอบ	เวลาสอบ	วิชา
1 เมษายน 2566	09.00-11.00 น.	วิชาความรู้พื้นฐานทั่วไป
	11.30-12.00 น.	วิชาวัดแววจความเป็นครู
	13.30-14.30 น.	วิชาเอกสาขาวิชาที่สมัครลำดับที่ 1
	15.00-16.00 น.	วิชาเอกสาขาวิชาที่สมัครลำดับที่ 2 (เฉพาะผู้สมัครที่เลือกสมัคร 2 ลำดับ)

7. จำนวนข้อและขอบข่ายเนื้อหาวิชาที่สอบวัดความรู้ทางวิชาการ

ลำดับ	วิชา	ขอบข่ายเนื้อหาวิชาที่สอบ
1	วิชาความรู้พื้นฐานทั่วไป (120 ข้อ)	<p><u>วิทยาศาสตร์</u> แรง การเคลื่อนที่แบบต่าง ๆ ของวัตถุ พลังงาน ไฟฟ้า ความร้อน คลื่น เสียง แสง พลังงานนิวเคลียร์</p> <p><u>คณิตศาสตร์</u> สมบัติจำนวนจริง อัตราส่วน ร้อยละ การแก้ปัญหาเกี่ยวกับจำนวน แบบรูป สมการ อสมการ ความยาว ระยะทาง น้ำหนัก พื้นที่ ปริมาตรและความจุ หลักการนับเบื้องต้น สถิติเบื้องต้น</p> <p><u>คอมพิวเตอร์</u> วิทยาการคำนวณ การออกแบบเทคโนโลยี</p> <p><u>ภาษาอังกฤษ</u> Conversation Grammar Vocabulary Reading</p> <p><u>ภาษาไทย</u> ทักษะการใช้ภาษาไทย ประกอบด้วย การฟัง การดู การพูด การอ่าน และการเขียน หลักการใช้ภาษาไทย วรรณคดี วรรณกรรม และประวัติวรรณคดีไทย</p> <p><u>สังคม</u> เหตุการณ์ปัจจุบัน สังคมและพลเมืองดี สถาบันทางสังคม การเมืองการปกครองไทย ระบอบการปกครอง กฎหมายเบื้องต้น หลักสิทธิมนุษยชน วัฒนธรรมวัฒนธรรมไทยและวัฒนธรรมท้องถิ่น ประวัติศาสตร์ไทย ประวัติศาสตร์สากล วิธีการทางประวัติศาสตร์ อารยธรรม และพัฒนาการทางประวัติศาสตร์ของภูมิภาคต่าง ๆ ของโลก ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับปรัชญาและศาสนา หลักธรรมและพิธีกรรมทางศาสนา การปฏิบัติตนเป็นชาวพุทธ ที่ดี พุทธประวัติ และศาสนาเปรียบเทียบ เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น ระบบเศรษฐกิจ การเงินการคลัง ความร่วมมือทางเศรษฐกิจ เศรษฐกิจพอเพียง ภูมิศาสตร์ประเทศไทย ลักษณะทางกายภาพของโลก แผนที่และเครื่องมือทางภูมิศาสตร์ ภูมิศาสตร์ทวีปเอเชีย และภูมิภาคอื่น ๆ ของโลก</p>

ลำดับ	วิชา	ขอบข่ายเนื้อหาวิชาที่สอบ
2	วิชาวัดแววความเป็นครู (32 ข้อ)	<p>ขอบข่าย ด้านความรู้ (Cognitive) สถานการณ์ เหตุการณ์ในปัจจุบัน การเปลี่ยนแปลงสำคัญที่เกิดขึ้นที่เกี่ยวข้องกับสังคม เศรษฐกิจ การเมือง สิ่งแวดล้อม การศึกษาและวิชาชีพครู ด้านเจตคติ (Affective) ความรักความชอบ ความศรัทธา ความปรารถนา ความตั้งใจ และเห็นคุณค่าต่อครู/วิชาชีพครู/อาชีพครู ด้าน แนวโน้มในการแสดงออกซึ่งพฤติกรรม (Intention to behave) ความสามารถในการวางแผนจัดการ การมีทักษะในการใช้ภาษาไทย เทคโนโลยีเพื่อการสื่อสาร การมีทักษะในการใช้เหตุผลทางปริมาณ การมีทักษะความสัมพันธ์กับชุมชน/สังคม</p>
3	วิชาเอก-การประถมศึกษา (60 ข้อ)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1) เป้าหมายของการจัดการศึกษาในระดับประถมศึกษา</li> <li>2) ประวัติความเป็นมาของการประถมศึกษาไทย</li> <li>3) ปรัชญาการประถมศึกษาแนวพิพัฒนาการนิยม (Learning by Doing ; Growth และ Democracy)</li> <li>4) เป้าหมายการศึกษาชาติ 3R8Cs</li> <li>5) พัฒนาการเด็กประถมศึกษา</li> <li>6) บทบาทหน้าที่ครูประถมศึกษา</li> <li>7) หลักสูตรและวิทยาการ การจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาเด็กประถมศึกษา</li> <li>8) การจัดการชั้นเรียนในระดับประถมศึกษา</li> <li>9) การวัดและประเมินผล</li> </ol>
4	วิชาเอก-การศึกษาปฐมวัย (60 ข้อ)	<p>บุคลิกภาพความเป็นครูปฐมวัย หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย พุทธศักราช 2560 การดูแล ส่งเสริมพัฒนาการของเด็กปฐมวัยตามหลักจิตวิทยาพัฒนาการ และสุขภาพของเด็กปฐมวัย รูปแบบ นวัตกรรมทางการศึกษาปฐมวัย วิธีการจัดกิจกรรม การจัดสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของเด็กปฐมวัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม สื่อที่เหมาะสมกับเด็กปฐมวัย การวัดประเมินผลเด็กปฐมวัย การให้ความช่วยเหลือเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษระดับปฐมวัย และความหลากหลายในสังคมพหุวัฒนธรรม</p>

ลำดับ	วิชา	ขอบข่ายเนื้อหาวิชาที่สอบ
5	วิชาเอก-การศึกษาพิเศษ (60 ข้อ)	ความหมายของการศึกษาพิเศษ ลักษณะและพฤติกรรมของเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ อุปกรณ์สื่อที่ใช้สำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษแต่ละประเภท การจัดการเรียนรู้เบื้องต้นสำหรับเด็กที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษแต่ละประเภท
6	วิชาเอก-เกษตรศาสตร์ (60 ข้อ)	ความหมาย ความสำคัญ และประเภทของการเกษตร หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงและเกษตรทฤษฎีใหม่ หลักการปลูกพืชและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการปลูกพืช หลักการเลี้ยงสัตว์ อาหารสัตว์ และโรงเรือนเลี้ยงสัตว์ หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการอนุรักษสัตว์น้ำ หลักการแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรที่ดี (GAP) ประเภทและคุณสมบัติของดิน ธาตุอาหารพืชและประเภทของปุ๋ย การปลูกพืชไร่ดิน และการปลูกพืชไฮโดรโปนิคส์ ประเภทและประโยชน์ของพืชสมุนไพร ประเภทและประโยชน์ของไม้ดอกไม้ประดับ การจัดสวนในภาชนะ ชนิดและวิธีการเพาะเห็ด งานช่างเกษตรเบื้องต้น
7	วิชาเอก-คณิตศาสตร์ (60 ข้อ)	เซต ตรรกศาสตร์ จำนวนจริงและพหุนาม จำนวนเชิงซ้อน ฟังก์ชัน ฟังก์ชันเลขชี้กำลัง ฟังก์ชันลอการิทึม ฟังก์ชันตรีโกณมิติ ลำดับและอนุกรม เมทริกซ์ เรขาคณิตวิเคราะห์ เวกเตอร์ในระบบสามมิติ หลักการนับเบื้องต้น ความน่าจะเป็น แคลคูลัสเบื้องต้น
8	วิชาเอก-คอมพิวเตอร์ศึกษา (60 ข้อ)	วิทยาการคำนวณ และการออกแบบเทคโนโลยี
9	วิชาเอก-เคมี (60 ข้อ)	สสารและการวัด โครงสร้างอะตอม สมบัติของธาตุตามตารางธาตุ พันธะเคมี ปริมาณสัมพันธ์ แก๊ส ของแข็งของเหลว สารละลาย สมดุลเคมี และสมดุลไอออน กรดเบส เคมีไฟฟ้า เคมีอินทรีย์
10	วิชาเอก-จิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว (60 ข้อ)	ความหมายของจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว การทำงานของสมองที่มีผลต่ออารมณ์และพฤติกรรมหน้าที่และลักษณะงานของครูแนะแนว ขอบข่ายของบริการแนะแนว การจัดกิจกรรมแนะแนว การให้บริการช่วยเหลือนักเรียน คุณลักษณะและจรรยาบรรณของครูแนะแนว

ลำดับ	วิชา	ขอบข่ายเนื้อหาวิชาที่สอบ
11	วิชาเอก-ชีววิทยา (60 ข้อ)	<p>ธรรมชาติของสิ่งมีชีวิต การศึกษาชีววิทยาและวิธีการทางวิทยาศาสตร์ เคมีพื้นฐานในสิ่งมีชีวิต โครงสร้างและหน้าที่ของเซลล์ การลำเลียงสารผ่านเข้าออกเซลล์ การหายใจระดับเซลล์ การแบ่งเซลล์ การศึกษาพันธุกรรมของเมนเดลและส่วนขยายของเมนเดล โครโมโซม สารพันธุกรรม มีวเทซัน พันธุวิศวกรรม เทคโนโลยีดีเอ็นเอ วิวัฒนาการ การสืบพันธุ์ของพืช โครงสร้างและการเจริญของพืช การลำเลียงในพืช การสังเคราะห์ด้วยแสง การควบคุมการเจริญและการตอบสนองของพืช ระบบย่อยอาหาร ระบบหายใจ ระบบหมุนเวียนเลือดและระบบน้ำเหลือง ระบบภูมิคุ้มกัน ระบบขับถ่าย ระบบประสาทและอวัยวะรับความรู้สึก การเคลื่อนที่ของสิ่งมีชีวิตระบบต่อมไร้ท่อ การสืบพันธุ์และการเจริญเติบโตของสัตว์ พฤติกรรมสัตว์ ความหลากหลายทางชีวภาพ ระบบนิเวศและประชากร ความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p>
12	วิชาเอก-ดนตรีศึกษา (60 ข้อ)	<p>ทฤษฎีดนตรีสากล ทฤษฎีดนตรีไทย ประวัติดนตรีตะวันตก ประวัติดนตรีไทย</p>
13	วิชาเอก-นาฏศิลป์ศึกษา (60 ข้อ)	<p>ประวัติความเป็นมา วิวัฒนาการของนาฏศิลป์และการแสดงโขน ละครไทย บทบาทของบุคคลสำคัญในวงการนาฏศิลป์และการละครของไทยในยุคสมัยต่าง ๆ นาฏยศัพท์ ภาษาท่า เบื้องต้น การแสดงนาฏศิลป์ประเภทต่าง ๆ ทั้งรูปแบบมาตรฐานและเบ็ดเตล็ด ได้แก่ รำเดี่ยว รำคู่ รำหมู่ ระบำ การแสดงพื้นบ้าน 4 ภาค องค์ประกอบของการแสดง เช่น เครื่องแต่งกาย เพลง โอกาสที่ใช้ในการแสดง อีกทั้งการเปรียบเทียบ วิเคราะห์วิจารณ์ ทางด้านศิลปะการแสดง</p>
14	วิชาเอก-พลศึกษา (60 ข้อ)	<p>ความหมายของพลศึกษา บทบาทหน้าที่ของผู้ชมที่ดี คุณลักษณะที่ดีของครูพลศึกษา ความรู้ทั่วไปกับการออกกำลังกาย การสร้างเสริมสุขภาพทางกาย ความรู้ทั่วไปทางด้านกีฬา</p>
15	วิชาเอก-ฟิสิกส์ (60 ข้อ)	<p>กลศาสตร์ แรง การเคลื่อนที่ งาน โมเมนตัม อุณหพลศาสตร์ ความร้อน คลื่น แสง เสียง ไฟฟ้า แม่เหล็ก ฟิสิกส์อะตอม และฟิสิกส์นิวเคลียร์</p>



ลำดับ	วิชา	ขอบข่ายเนื้อหาวิชาที่สอบ
16	วิชาเอก-ภาษาจีน (60 ข้อ)	1) ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประเทศจีน (วัฒนธรรม สังคม การเมือง การปกครอง ท่องเที่ยว ประวัติศาสตร์ วรรณกรรมอักษรจีน) 2) ไวยากรณ์ภาษาจีน 3) สัทอักษรภาษาจีน
17	วิชาเอก-ภาษาไทย (60 ข้อ)	1) ทักษะการใช้ภาษาไทย ประกอบด้วย การฟัง การดู การพูด การอ่าน และการเขียน 2) หลักการใช้ภาษาไทย 3) วรรณคดีวรรณกรรม และประวัติวรรณคดีไทย
18	วิชาเอก-ภาษาอังกฤษ (60 ข้อ)	Conversation Grammar Vocabulary Reading
19	วิชาเอก-วิทยาศาสตร์ทั่วไป (60 ข้อ)	1) วิทยาศาสตร์พื้นฐาน (วิทยาศาสตร์กายภาพและวิทยาศาสตร์ชีวภาพ) ระดับความรู้สูงสุดชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 2) วิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ (ธรณีวิทยาพื้นฐาน อุตุนิยมวิทยาพื้นฐาน และดาราศาสตร์พื้นฐาน) ระดับความรู้สูงสุดชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6
20	วิชาเอก-ศิลปศึกษา (60 ข้อ)	ประเภทของศิลปะ ทศนธาตุ หลักการออกแบบ ทฤษฎีสี การวาดภาพ การออกแบบ ประวัติศาสตร์ศิลป์ไทย ประวัติศาสตร์ศิลปะตะวันตก ศิลปะพื้นบ้าน ศิลปะไทย ศิลปวิจารณ์
21	วิชาเอก-สังคมศึกษา (60 ข้อ)	สังคมและพลเมืองดี สถาบันทางสังคม การเมือง การปกครองไทย ระบอบการปกครอง กฎหมายเบื้องต้น หลักสิทธิมนุษยชน วัฒนธรรมวัฒนธรรมไทยและวัฒนธรรมท้องถิ่น ประวัติศาสตร์ไทย ประวัติศาสตร์สากล วิธีการทางประวัติศาสตร์ อารยธรรมและพัฒนาการทางประวัติศาสตร์ของภูมิภาคต่างๆของโลก ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับปรัชญาและศาสนา หลักธรรมและพิธีกรรมทางศาสนา การปฏิบัติตนเป็นชาวพุทธที่ดี พุทธประวัติ และศาสนาเปรียบเทียบ เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น ระบบเศรษฐกิจ การเงินการคลัง ความร่วมมือทางเศรษฐกิจ เศรษฐกิจพอเพียง ภูมิศาสตร์ประเทศไทย ลักษณะทางกายภาพของโลก แผนที่และเครื่องมือทางภูมิศาสตร์ ภูมิศาสตร์ทวีปเอเชียและภูมิภาคอื่น ๆ ของโลก

ลำดับ	วิชา	ขอบข่ายเนื้อหาวิชาที่สอบ
21	วิชาเอก-อุตสาหกรรมศิลป์ (60 ข้อ)	งานช่างพื้นฐานเบื้องต้น งานช่างอุตสาหกรรม งานประดิษฐ์เบื้องต้น และงานช่างในชีวิตประจำวัน เครื่องมือช่างอุตสาหกรรม งานเครื่องมือช่าง งานช่าง ในชีวิตประจำวัน งานเลื่อย งานเจาะ งานตะไบ งานปูน งานไม้ งานประปา งานไฟฟ้า งานร่างแบบ งานประดิษฐ์ เบื้องต้น การสร้างสรรค์งานประดิษฐ์

## 8. เกณฑ์การคัดเลือก

8.1 พิจารณาผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์/สอบปฏิบัติ จากคะแนนสอบวัดความรู้ทางวิชาการ โดยมีคะแนนวิชาความรู้พื้นฐานทางวิชาการ วิชาวัดแนวความเป็นครู และวิชาเอก ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 จึงจะมีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์

8.2 พิจารณาผู้ผ่านการคัดเลือก จากคะแนนสอบสัมภาษณ์

## 9. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์/สอบปฏิบัติ

มหาวิทยาลัยประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์/สอบปฏิบัติ วันที่ 7 เมษายน 2566 ทางเว็บไซต์ [www.tcas.cmru.ac.th](http://www.tcas.cmru.ac.th)

## 10. สอบสัมภาษณ์/สอบปฏิบัติรูปแบบออนไลน์

มหาวิทยาลัยกำหนดสอบสัมภาษณ์/สอบปฏิบัติรูปแบบออนไลน์ เพื่อดูคุณลักษณะและบุคลิกภาพความเป็นครู วันที่ 11 เมษายน 2566

## 11. การประกาศผลผู้ผ่านการคัดเลือก

มหาวิทยาลัยประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษา วันที่ 26 เมษายน 2566 ทางเว็บไซต์ [www.tcas.cmru.ac.th](http://www.tcas.cmru.ac.th)

## 12. บันทึกข้อมูลประวัตินักศึกษาใหม่

ผู้ผ่านการคัดเลือกบันทึกข้อมูลประวัตินักศึกษาใหม่ ระหว่างวันที่ 26-30 เมษายน 2566 ทางเว็บไซต์ <http://reg.cmru.ac.th/>

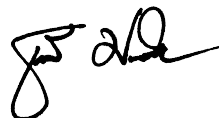
## 13. ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาต่อผ่านระบบ ทปอ.

ผู้ผ่านการคัดเลือกที่บันทึกข้อมูลประวัตินักศึกษาใหม่ตามข้อ 11 เรียบร้อยแล้ว ให้ดำเนินการ **ยืนยันสิทธิ์**ในการเข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 4-5 พฤษภาคม 2566 ผ่านระบบของ ทปอ. <http://student.mytcas.com/> หากไม่ดำเนินการภายในเวลาที่กำหนด จะถือว่าสละสิทธิ์ในการเข้าศึกษาต่อ



สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ สำนักทะเบียนและประมวลผล มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
โทร. 0 5388 5979 หรือ 0 5388 5973 หรือทางเพจเฟซบุ๊ก “รับนักศึกษาใหม่ มหาวิทยาลัยราชภัฏ  
เชียงใหม่”

ประกาศ ณ วันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566



(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาตรี มณีโกศล)  
รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่