# Bring Your New Digital Learning Environments

#### คู่มือการใช้บทเรียนออนไลน์ Edulearn

"EduLearn" ระบบการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ ที่พัฒนาโดยทีมวิจัยคณะ ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดยมี รศ.ดร.อิศรา ก้านจักร รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และ พัฒนาองค์กร เป็นหัวหน้าทีมวิจัยศึกษาศาสตร์ ภายใต้การดูแลของ รศ.ดร. สุมาลี ชัยเจริญ คณบดี คณะศึกษาศาสตร์ และผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็น แพลตฟอร์มที่พัฒนาขึ้นจากงานวิจัยและนักวิจัย เป็นนวัตกรรมการศึกษาที่เรียกว่าสิ่งแวดล้อม ทางการเรียนรู้ (Learning Environment) ซึ่งออกแบบบนพื้นฐานทางทฤษฎีที่ตอบสนองการ เรียนรู้ออนไลน์ ออกแบบมาให้ง่ายต่อการใช้งานทั้งผู้สอนและผู้เรียน รองรับระดับของผู้เรียน ตั้งแต่ระดับต่ำกว่าอุดมศึกษาถึงระดับอุดมศึกษา โดยรองรับสื่อการเรียนการสอนทั้งภาพ วิดีโอ หรือสื่อออนไลน์แบบดิจิทัลอื่นๆ และยังรองรับระบบการสื่อสารออนไลน์ ซึ่งคณะศึกษาศาสตร์ได้ นำระบบนี้มาเตรียมความพร้อมเพื่อรับกับสถานการณ์ Covid-19 ที่คาดการณ์ไม่ได้ในปัจจุบัน ซึ่ง เป็นระบบการจัดการเรียนการสอนที่ผนวกแผนการจัดการเรียนรู้ สถานการณ์ปัญหา ภารกิจ รวมถึงสื่อหรือแหล่งการเรียนรู้ที่ให้ใช้งานแบบออนไลน์ ทำให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ การแก้ไข ปัญหา และยังสามารถสร้างกลุ่มการเรียนแบบย่อยในชั้นเรียนได้อีกด้วย

## EduLearn

เปลี่ยนชั้นเรียนของคุณให้เป็นสิ่งแวดล้อมการเรียนรู้ สำหรับการศึกษาดิจิทัล ด้วยระบบบริหารจัดการ ชั้นเรียนแบบสมาร์ทของเรา ขั้นตอนการใช้งาน

1. เข้าสู่ระบบ Edulearn <u>https://edulearn.ednopark.com</u>



เลือกเข้าสู่ระบบ ใส่อีเมลของนักเรียนที่โรงเรียนกำหนดให้ รหัสผ่านคือเลขประชาชน
 4 ตัวสุดท้าย และคลิกเข้าสู่ระบบ

สมัครสมาชิก (เข้าสู่ระบบ
เข้าสู่ระบบ อีเมล รหัสผ่าน เข้าสู่ระบบ ลืมรหัสผ่าน

 เลือกเข้าร่วมชั้นเรียน ใส่รหัสเข้าร่วมชั้นเรียน จากรหัสห้องเรียนตามข้อมูลที่โรงเรียน กำหนดไว้



4. ในชั้นเรียนจะประกอบไปด้วย Home Assignment Score Live
 Home คือ หน้าหลักของห้องเรียน
 Assignment คือ สถานการณ์ปัญหาและภารกิจการเรียนรู้
 Score คือ คะแนน
 Live คือ ช่องทางการสื่อสารระหว่างผู้เรียนกับผู้สอน



5. นักเรียนเลือก Assignment เพื่อเข้าสู่การศึกษาและทำภารกิจการเรียนรู้ โดยการกดเข้า สู่ภารกิจ





 นักเรียนสามารถใช้แหล่งเรียนรู้ในการสืบค้นข้อมูลสารสนเทศ เพื่อตอบคำถามตาม ภารกิจการเรียนรู้ที่กำหนดให้

	DN   KHON KAEN UNIVERSITY	🗴 สาธิต ตั้งใจเรียน ออกจากระบบ
เมนู • กลับห้องเรียน	แหล่งเรียน รู้	สนับสนุนโดย
<ul> <li>ปัณหา/ภารกิจ</li> <li>แหล่งเรียนรู้</li> <li>สามารถอานไขาย</li> </ul>	อาจารย์มนัชยา ศรีจินดา 16 jun 2020, 13:21	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย ขอนแก่น โทรศัพท์
⇒ ฐานความชวย เหลือ ฅ แลกเปลี่ยนเรียน รู้	Insoou.png	<ul> <li>043-</li> <li>202406</li> <li>043-</li> <li>343452-3</li> </ul>
<ul> <li>– ♣ ดูกลุ่ม ย่อย</li> <li>มรีกษาผู้ เชี่ยวชาณ</li> </ul>	อาจารย์มนัชยา ศรีจินดา 16 jun 2020, 1232	

 นักเรียนสามารถใช้ฐานความช่วยเหลือเพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขภารกิจ ซึ่งประกอบ ด้วยฐานความช่วยเหลือด้านความคิดรวบยอด และฐานความช่วยเหลือด้านกลยุทธ์



#### "ตัวอย่าง"





8. นักเรียนสามารถแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในหัวข้อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ได้

EDULEARN         อารัต ตั้งใจเ           Faculty of EDUCATION   KHON KAEN UNIVERSITY         เอาร์ต ตั้งใจเ		น ออกจากระบบ	
เมนู • กลับห้องเรียน	🗭 แลกเปลี่ยนเรีย	นรู้	สนับสนุนโดย
🖻 ปัญหา/ภารกิจ	คำถาม		คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย ขอนแก่น
🛢 แหล่งเรียนรู้		🛚 เพิ่มไฟล์ 🛛 โพสต์	โทรศัพท์
≂, ฐานความช่วย เหลือ			• 043- 202406
🖻 แลกเปลี่ยนเรียน รู้			343452-3
- 🏝 ดูกลุ่ม ย่อย			
ะ ปรึกษาผู้ เชี่ยวชาญ			

9. นักเรียนสามาถปรึกษาอาจารยผู้สอนและผู้เชี่ยวชาญ ตามข้อมูลที่ปรากฏขึ้น



#### 10. การส่งภารกิจ ทำได้ดังนี้

10.1 พิมพ์คำตอบลงในช่องว่าง แล้วกดส่งภารกิจ

10.2 หรือเพิ่มไฟล์ ด้วยการแนบไฟล์เอกสาร ไฟล์รูปหรือเสียง รอจนอัปโหลดเสร็จ แล้วกดส่งภารกิจ

🖸 ปัญหา/ภารกิจ	อาจารย์ปีลินธนา ศุภดล 21 jan 2021, 20:47	ุ่≡ คะแนน ห้องเรียน
■ แหล่งเรียนรู้ ≂ ฐานความช่วยเหลือ	ภารกิจวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๔ PK_Perf.	Progression
🕫 แลกเปลี่ยนเรียนรู้		
<ul> <li>▲ ดูกลุ่มย่อย</li> <li>มรึกษาผู้เขี่ยวขาญ</li> </ul>	คำดอบ	<b>↓</b>
	Bu	พื่นไฟล์ ส่งภารกิจ

11. หากนักเรียนเข้าห้องเรียนที่ไม่ใช่ห้องเรียนยูนิทของตนเอง สามารถยกเลิกการลงทะเบียนได้



### ข้อควรปฏิบัติในการเข้าห้องเรียน Edulearn

- 1. ไม่ต้อง <u>สมัคร</u> เข้าสู่ระบบ เนื่องจากโรงเรียนได้ทำการสมัครให้แล้ว นักเรียนใช้อีเมล และ รหัสผ่านเป็นหมายเลขบัตรประชาชน 4 ตัวสุดท้าย
- \*\* ขอสงวนสิทธิ์การสมัคร ให้เฉพาะนักเรียนโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่นเท่านั้นค่ะ
- 2. ให้เข้าห้องเรียนตามตารางเรียนยูนิทและกลุ่มของตนเอง ตรวจสอบรหัสห้องเรียนได้จาก ตารางเรียน และเข้าห้องเรียนให้ครบทุกรายวิชา
- ส่งภารกิจในระบบ หรือช่องทางอื่น ๆ โดยการประสานงานกับอาจารย์ประจำยูนิท หรือ อาจารย์ประจำวิชา
- 4. หากมีปัญหาในการเข้าระบบ สามารถติดต่อได้ที่ satitedulearn@email.com

### ขอให้นักเรียนมีความสุขกับเรียนรู้นะคะ

