โครงการพิเศษ

เรื่อง KKU SMART LEARNING

.....

ชื่อโครงการ/กิจกรรม
KKU SMART LEARNING

ประเภท
เครือข่ายการศึกษาแห่งชาติ (National Education Network : NEdNet)

ปีการศึกษา 2561

มาตรฐาน
มาตรฐานที่ 1 คุณภาพของผู้เรียน
1.1 ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการของผู้เรียน
3.2 ใช้สื่อเทคโนโลยีสารสนเทศและแหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการเรียนรู้

ผู้รับผิดชอบ

ความเป็นมา
ตามที่มหาวิทยาลัยขอนแก่นได้ดำเนินโครงการพัฒนาสมรรถนะนักเรียนระดับมัธยมศึกษาด้วยนวัตกรรม KKU Smart Learning ซึ่งเป็นโครงการที่มหาวิทยาลัยขอนแก่นดำริขึ้น เพื่อพัฒนาความรู้ความเข้าใจของนักเรียนในสาระวิชาพื้นฐานได้แก่ วิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และภาษาอังกฤษ และส่งเสริมทักษะนวัตกรรมและการเรียนรู้ ทักษะด้านสื่อสารสนเทศและเทคโนโลยี และทักษะด้านชีวิตและอาชีพ
รวมทั้งการพัฒนาศักยภาพการจัดการเรียนการสอนของครูในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โดยส่งเสริมความรู้ความสามารถด้านการออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ พัฒนาความรู้ความเข้าใจในเนื้อหารายวิชาที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา และความสามารถในการใช้เทคโนโลยีเป็นเครื่องมือในการจัดการเรียนการสอน โดยทางสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาได้พิจารณาให้โรงเรียนชานุมานวิทยาคมเข้าร่วมโครงการนี้

วัตถุประสงค์
2.1 เพื่อใช้นวัตกรรม KKU Smart Learning ในการจัดการเรียนการสอนนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
2.2 เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถของนักเรียนในสาระวิทยาศาสตร์ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษและส่งเสริมทักษะนวัตกรรมและการเรียนรู้ ทักษะด้านสื่อ
สารสนเทศและเทคโนโลยีรวมทั้งทักษะด้านชีวิตและอาชีพของนักเรียนด้วยนวัตกรรม KKU Smart Learning

2.3 เพื่อพัฒนาความสามารถของครูผู้สอนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ในการใช้นวัตกรรม KKU Smart Learning ในการจัดการเรียนรู้และพัฒนาความรู้ความเข้าใจในแนวคิดและวิธีการในการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ในแต่ละเนื้อหาวิชาตลอดจนความสามารถในการใช้เทคโนโลยีในการส่งเสริมการเรียนรู้ในแต่ละรายวิชา

เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ

3.1.1 มีการจัดการเรียนการสอนในสาระวิชาวิทยาศาสตร์ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษโดยใช้นวัตกรรม KKU Smart Learning ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 2 ห้องเรียน

3.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ

3.2.1 นักเรียนมีความรู้ความสามารถในสาระวิทยาศาสตร์ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษและส่งเสริมทักษะนวัตกรรมและการเรียนรู้ ทักษะด้านสื่อ สารสนเทศและเทคโนโลยีรวมทั้งทักษะด้านชีวิตและอาชีพของนักเรียนด้วยนวัตกรรม KKU Smart Learning

3.2.2 ครูผู้สอนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีความรู้ความสามารถในการนำนวัตกรรม KKU Smart Learning มาใช้ในการจัดการเรียนรู้และพัฒนาความรู้ความเข้าใจในแนวคิดและวิธีการในการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

ระยะเวลา
1 เม.ย. 2561 - 31 มี.ค. 2562

สถานที่ดำเนินการ
ห้องเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ตัวชี้วัด
1. ร้อยละของนักเรียนที่มีความรู้ความสามารถในสาระวิทยาศาสตร์ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษและส่งเสริมทักษะนวัตกรรมและการเรียนรู้ ทักษะด้านสื่อ สารสนเทศและเทคโนโลยีรวมทั้งทักษะด้านชีวิตและอาชีพของนักเรียนด้วยนวัตกรรม KKU Smart Learning
2. จำนวนของครูผู้สอนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ที่มีความรู้ความสามารถในการนำนวัตกรรม KKU Smart Learning มาใช้ในการจัดการเรียนรู้และพัฒนาความรู้ความเข้าใจในแนวคิดและวิธีการในการจัดการเรี

ยนรู้ในศตวรรษที่ 21

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

9.1 นักเรียนมีความรู้ความสามารถในสาระวิชาวิทยาศาสตร์ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษและส่งเสริมทักษะนวัตกรรมและการเรียนรู้ ทักษะด้านสื่อสารสนเทศและเทคโนโลยีรวมทั้งทักษะด้านชีวิตและอาชีพของนักเรียนด้วยนวัตกรรม KKU Smart Learning

9.2 ครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ วิชาคณิตศาสตร์ และวิชาภาษาอังกฤษ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 6 คน มีความรู้ความสามารถในการนำนวัตกรรม KKU Smart Learning มาใช้ในการจัดการเรียนรู้และพัฒนาความรู้ความเข้าใจในแนวคิดและวิธีการในการจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

สรุปคะแนนประเมิน
0.00

ขั้นเตรียมการ

ขั้นดำเนินการ

ขั้นตรวจสอบประเมินผล

ขั้นสรุปและรายงาน

งบประมาณ

การบรรลุตัวชี้วัด

ความพึงพอใจ

ปัญหาและอุปสรรค

ข้อเสนอแนะ

.....
โรงเรียน : ชานุมานวิทยาคม สพม.อุบลราชธานี อำนาจเจริญ
ประเภท : เครือข่ายการศึกษาแห่งชาติ (National Education Network : NEdNet)
โดย : อนุชา แคนศิลา

เผยแพร่เมื่อ : 5 พ.ย. 2561
จำนวนผู้เข้าชม : 106 คน