



ที่ อว 660301.26.6.1/

วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

จังหวัดขอนแก่น

31 มกราคม 2567

เรื่อง ขออนุญาตเผยแพร่ข้อมูลในการทำโครงการวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาตรี

เรียน กรมทรัพยากรน้ำบาดาลจังหวัดขอนแก่น

ด้วยวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้เปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศศาสตร์ โดยปีการศึกษา 2566 ได้เปิดสอนรายวิชา SC333702 ระเบียบวิธีวิจัยทางภูมิสารสนเทศศาสตร์ ดังนั้น เพื่อให้นักศึกษาได้ฝึกประสบการณ์จริงในการเรียนรู้ ค้นคว้า และการวิเคราะห์ข้อมูล ซึ่งนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 3 ได้ทำหัวข้อโครงการ

เรื่อง การประเมินความสัมพันธ์ของระดับน้ำใต้ดินและความชื้นของพื้นผิวดินที่ได้จากภาพถ่ายดาวเทียม Sentinel-2 โดยมีอาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.อุราวรรณ จันทร์เกษ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา และมีผู้รับผิดชอบโครงการ ดังนี้

1. นางสาวกัญญานุฐ แดงทิพย์ รหัสนักศึกษา 643020125-8
2. นางสาวภัทราพร ศรีธีราช รหัสนักศึกษา 643020161-4
3. นางสาวอนุสรณ์ คงชา รหัสนักศึกษา 643020185-0

ในการนี้ วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ข้อมูลเรื่องกลุ่มน้ำลำน้ำพองตอนบน ในปี พ.ศ.2560-2565

ข้อมูลปริมาณน้ำบาดาล ค่าดัชนี ความชื้นปริมาณน้ำบาดาล ภาพถ่ายดาวเทียม sentinel-2 ปี 2560-2565 ข้อมูล shapfile ในช่วงเดือนเมษายน-พฤษภาคม ปี 2560-2565 เพื่อนำมาประกอบเป็นข้อมูลในการทำโครงการวิจัย นักศึกษาปริญญาตรี

จึงเรียนมาเพื่อ โปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ในครั้งนี้ด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์สิริกัทร เชื้อชาญวัฒนา)

คณบดีวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์

ผู้ขอข้อมูล : นางสาวภัทราพร ศรีธีราช

โทรศัพท์ : 093-3286263

E-mail : Pattaraporn.sri@kkumail.com