



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อมและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ โทร. 11322

ที่ ศธ 6911(2)/

วันที่ 11 ตุลาคม 2561

เรื่อง ขออนุมัติโครงการและงบประมาณ

เรียน คณบดีคณะวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อมและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ

ด้วยทางสาขาสิ่งแวดล้อม คณะวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อมและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศจะจัดให้มีโครงการศึกษาดูงานและปฏิบัติการภาคสนามเพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร : วิเคราะห์ตัวชี้วัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและประเมินการจัดการทรัพยากรดิน ป่าไม้ และชายฝั่งทะเล ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร และสถานีฝึกนิสิตวนศาสตร์หาดวนกร ตำบลห้วยยาง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ แก่นิสิตชั้นปีที่ 3 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร ในวันที่ 13, 21-23 พฤศจิกายน 2561 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ และเพิ่มทักษะการใช้เครื่องมือ การวิเคราะห์ข้อมูลจากเครื่องมือเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากรให้กับนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ นั้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

1. โครงการดังกล่าวข้างต้น โดยใช้งบประมาณเงินรายได้คณะวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อมและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน ผลผลิตผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบรายจ่ายอื่น จำนวนเงิน 93,000 บาท (เก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดของโครงการดังเอกสารแนบ

2. ให้อาจารย์ บุคลากรและนิสิต จำนวน 46 คน เดินทางไปราชการ ณ สถานีฝึกนิสิตวนศาสตร์หาดวนกร ตำบลห้วยยาง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในวันที่ 21-23 พฤศจิกายน 2561 ตามรายชื่อดังเอกสารแนบ

(รองศาสตราจารย์ ดร. อรินทร์ งามนิยม)

หัวหน้าโครงการ

ตรวจแล้ว

๑๖ ๙

11 ต.ค. ๖1

11 ต.ค. ๖1



โครงการศึกษาดูงานและปฏิบัติการภาคสนามเพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
ด้านสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร : วิเคราะห์ตัวชี้วัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
และประเมินการจัดการทรัพยากรดิน ป่าไม้ และชายฝั่งทะเล
ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร และสถานีฝักนิสิตวนศาสตร์หาสวนกร
ตำบลห้วยยาง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

1. หน่วยงานรับผิดชอบ

คณะกรรมการบริหารหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร คณะวัฒนธรรมสิ่งแวดล้อมและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

2. หลักการและเหตุผล

การศึกษาดูงานและการฝึกปฏิบัติการภาคสนามช่วยส่งเสริมให้นักศึกษาได้เรียนรู้การใช้ทักษะ การใช้เครื่องมือ วิทยาศาสตร์ในการเก็บข้อมูล การแก้ไขปัญหา และการทำงานร่วมกับผู้อื่น อีกทั้งส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ทักษะที่จำเป็นสำหรับการเรียนในศตวรรษที่ 21 เพื่อช่วยให้นักศึกษาเข้าใจบทเรียนที่เป็นหลักการทางทฤษฎีพร้อมกับการเรียนรู้วิธีการนำไปใช้จริง ซึ่งต้องใช้ทักษะการเรียนรู้ด้านต่าง ๆ รอบตัว

ดังนั้นเพื่อให้สอดคล้องกับหลักการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ที่มุ่งเน้นทักษะทั้ง 5 ด้านประกอบด้วย 1.ด้านคุณธรรมจริยธรรม 2.ด้านความรู้ 3.ด้านทักษะทางปัญญา 4.ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ 5.ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะอาจารย์จึงได้ร่วมกันจัดทำโครงการ ให้นิสิตเข้าหาและฝึกปฏิบัติเกี่ยวข้องกับหลักการจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ความหลากหลายของฐานทรัพยากรตามแนวคิดทางวิทยาศาสตร์และสาระความรู้ภาคทฤษฎีสู่การปฏิบัติการภาคสนาม นิสิตจะได้วิเคราะห์ตัวชี้วัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และประเมินการจัดการทรัพยากรดิน ป่าไม้ และชายฝั่งทะเล โดยใช้หลักการทางทฤษฎีและเครื่องมือตรวจวัดทางวิทยาศาสตร์ ที่ได้จากการเรียนในชั้นเรียน มาเก็บข้อมูลในพื้นที่จริง เพื่อช่วยให้นักศึกษาเข้าใจบทเรียนสถานการณ์ด้านทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อมได้ดียิ่งขึ้น ซึ่งจะเป็นการบูรณาการศาสตร์ด้านที่เกี่ยวข้องในการเรียนการสอน ปลูกฝังทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 พร้อมด้วยกระบวนการ PDSA ให้นักศึกษา

3. วัตถุประสงค์

- 3.1 เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรและตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติให้กับนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ
- 3.2 เพื่อปลูกฝังทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และกระบวนการ PDSA ให้กับนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ
- 3.3 เพื่อนำความรู้จากการเรียนมาสู่การศึกษภาคปฏิบัติในพื้นที่จริง
- 3.4 เพื่อพัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร
- 3.5 วิเคราะห์ข้อมูลจากเครื่องมือเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร เพื่อสรุปคุณภาพสิ่งแวดล้อมและใช้เป็นฐานข้อมูลในการเขียนโครงงานวิจัย สำหรับนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา

4. ผู้เข้าร่วมโครงการ

4.1 นิสิตระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 3 หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร จำนวน 38 คน

4.2 อาจารย์และบุคลากรของคณะวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ จำนวน 8 คน
รวมจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการทั้งสิ้น 46 คน

5. ระยะเวลาดำเนินโครงการและสถานที่

- ประชุมเตรียมโครงการ วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
- ลงพื้นที่ฝึกปฏิบัติภาคสนาม วันที่ 21 - 23 พฤศจิกายน 2561 ณ สถานีฝึกนิสิตวนศาสตร์หาดวนกร อ.ทับสะแก จ.ประจวบคีรีขันธ์

6. การดำเนินงาน

- 6.1 ประชุม เขียนโครงการและดำเนินการขออนุมัติโครงการและงบประมาณ
- 6.2 ติดต่อสถานที่และอาหารพร้อมทั้งประสานงานยานพาหนะในการเดินทาง
- 6.3 ประชาสัมพันธ์โครงการให้แก่ นิสิตได้รับทราบ
- 6.4 มอบหมายงานกลุ่มให้นิสิต เพื่อเรียนรู้จากกระบวนการศึกษาเก็บข้อมูลภาคสนามและ PDSA (Plan Do Study Act)
- 6.5 อาจารย์ชี้แจงการปฏิบัติตนของนิสิตเมื่อเข้าพื้นที่ศึกษาดูงานและนัดวันเวลา พร้อมทั้งให้นิสิตวางแผนงาน (Plan) เพื่อแบ่งงานในการสำรวจและเก็บข้อมูล
- 6.6 จัดประชุมชี้แจงก่อนเริ่มงานการลงพื้นที่ วันอังคารที่ 13 พฤศจิกายน 2561
- 6.7 วันที่ 21 - 23 พฤศจิกายน 2561 ลงพื้นที่ศึกษา ฝึกปฏิบัติ และเก็บข้อมูล (Do and Study)
- 6.8 วันที่ 23 พฤศจิกายน 2561 นิสิตได้นำข้อมูลมาวิเคราะห์ นำเสนอ ประเมินคุณภาพผลงาน พร้อมแนวทางการแก้ไขปรับปรุง (Act)

7. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

เชิงปริมาณ

- 1) นิสิตกลุ่มเป้าหมายโครงการ เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
- 2) นิสิตไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ได้รับการเสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ
- 3) ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีความพึงพอใจอยู่ระดับดีขึ้นไป เกี่ยวกับภาพรวมของโครงการเรื่องความรู้ความสามารถที่เพิ่มขึ้นหลังจากเข้าร่วมโครงการ

เชิงคุณภาพ

- 1) นิสิตได้ฝึกทักษะการใช้เครื่องมือทางด้านสิ่งแวดล้อม และสามารถวิเคราะห์ข้อมูลจากการใช้เครื่องมือภาคสนามได้
- 2) นิสิตสามารถนำผลการศึกษาจากการออกภาคสนามมาบูรณาการในการเรียนการสอนได้

8. การประเมินผล

8.1 แบบประเมินโครงการ

8.2 ผลงานการนำเสนอและรายงานกลุ่มละ 1 ชิ้นงาน

9. แผนการพัฒนานิสิต

9.1 คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามที่กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF)

คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ตามที่กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ	การพัฒนา	รายละเอียด
1.ด้านคุณธรรมจริยธรรม	1. การพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรมด้านจิตสำนึกการอนุรักษ์ธรรมชาติของนิสิตตลอดจนความรับผิดชอบของนิสิตที่มีต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม 2. การพัฒนาทักษะการเข้าสังคมและฝึกความรับผิดชอบต่อให้กับนิสิตในการปฏิบัติงานภาคสนามเกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมซึ่งจะเป็นวิชาชีพเมื่อสำเร็จการศึกษาภายใต้หลักสูตร ฯ	1. การฟังบรรยายความรู้และคุณค่าระบบนิเวศในแหล่งธรรมชาติทางทะเลและชายฝั่ง 2. การอภิปรายร่วมกันเกี่ยวกับหลักการประเมินตรวจวัดสถานการณ์เพื่อวางแผนด้านการอนุรักษ์ 3. การวางแผนงานและการเก็บข้อมูลเป็นกลุ่มและอภิปราย
2.ด้านความรู้	1.การสร้างเสริมองค์ความรู้ด้านทรัพยากรธรรมชาติและจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง รวมถึงป่าชายหาด 2.การนำความรู้จากทฤษฎี สู่วางแผนเพื่อการเก็บข้อมูล	1. การอภิปรายร่วมกันระหว่างนิสิตและคณาจารย์ 2. การเก็บรวบรวมข้อมูลและความรู้ด้านทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง การใช้ประโยชน์ที่ดินและป่าไม้และลักษณะระบบนิเวศ
3.ด้านทักษะทางปัญญา	1. การเสริมสร้างทักษะการแก้ปัญหา การคิดวิเคราะห์ 2. การสังเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการวางแผนการเตรียมการ การเก็บและการรวบรวมในประเด็นที่สนใจเป็นรายกลุ่ม	1. การอภิปรายร่วมกันระหว่างนิสิตและคณาจารย์ 2. การวิเคราะห์ข้อมูลทรัพยากรด้วยเครื่องมือเก็บข้อมูลภาคสนามที่เหมาะสม
4.ด้านความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบต่อ	1. นิสิตได้ทำงานร่วมกันและแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันสำหรับงานกลุ่มที่ได้รับมอบหมาย ซึ่งเป็นการพัฒนาทั้งทางด้านความรู้เชิงลึกในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติของนิสิต	1. การวางแผนและเก็บข้อมูลร่วมกันของนิสิต

คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ตามที่กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ	การพัฒนา	รายละเอียด
5.ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	1.นิสิตได้ฝึกทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข จาก การคำนวณค่าตามสูตรที่กำหนด และฝึกการใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์และประมวลข้อมูล เพื่อนำเสนอผลการศึกษา	1. กิจกรรมการประเมินผลโดยการวิเคราะห์การศึกษาจากการเก็บข้อมูลภาคสนาม

9.2 ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21	การพัฒนา	รายละเอียดผ่านกิจกรรม/ชิ้นงาน/การปฏิบัติ
1. Scientific Literacy	พัฒนาทักษะการเรียนรู้ทางด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กิจกรรมการวางแผนและออกแบบการเก็บข้อมูลภาคสนาม
2. ICT Literacy	พัฒนาทักษะการสืบค้นหาข้อมูลจากฐานข้อมูลออนไลน์	กำหนดงานการสืบค้นข้อมูลพื้นฐานทางด้านระบบนิเวศ พืชพรรณและสัตว์ในระบบนิเวศป่าชายเลน ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
3. Media Literacy	พัฒนาทักษะการใช้เครื่องมือการสื่อสาร และการเรียนรู้ผ่านสื่อ สิ่งพิมพ์	มอบหมายให้มีการค้นคว้าหาข้อมูลผ่านทางสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ ทั้งจากหนังสือ แผ่นพับ ฯลฯ
4. Health Literacy	พัฒนาทักษะการเรียนรู้จากกิจกรรมสันทนาการ และการออกกำลังกาย	กิจกรรมการศึกษาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง การใช้ประโยชน์ที่ดินและระบบนิเวศป่าชายหาด
5. Life Skills	พัฒนาทักษะการเรียนรู้การใช้ชีวิตร่วมกันของนิสิตชั้นปีที่ 3	กิจกรรมการพักค้างคืนร่วมอภิปรายความรู้ทรัพยากรธรรมชาติและการจัดการ
6. Career Skills	พัฒนาองค์ความรู้เฉพาะทางนิเวศวิทยา สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร ธรรมชาติ	กิจกรรมการวางแผนงาน การเก็บข้อมูลการวิเคราะห์ข้อมูล และการรายงานผลการศึกษา จากประเด็นที่ได้รับมอบหมาย

10. งบประมาณ

งบประมาณเงินรายได้คณะฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 แผนงาน พื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้าง ศักยภาพคน ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบรายจ่ายอื่น จำนวนเงิน 93,000.-บาท (เก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน)

รายการ	งบประมาณ (บาท)
1. ค่าจ้างเหมายานพาหนะพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง - รถทัวร์ปรับอากาศ จำนวน 1 คัน x คันละ 11,500 บาท x จำนวน 3 วัน	34,500
2. ค่าอาหาร - วันที่ 21 พ.ย.61 จำนวน 46 คน x วันละ 200 บาท x 1 วัน = 9,200 บาท - วันที่ 22 พ.ย.61 จำนวน 46 คน x วันละ 300 บาท x 1 วัน = 13,800 บาท - วันที่ 23 พ.ย.61 จำนวน 46 คน x วันละ 200 บาท x 1 วัน = 9,200 บาท	32,200
3. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม - จำนวน 46 คน x มื้อละ 35 บาท x 6 มื้อ	9,660
4. ค่าที่พัก - ห้องคู่ จำนวน 46 คน x คืนละ 175 บาท x จำนวน 2 คืน	16,100
5. ค่าวัสดุประกอบโครงการ	540
รวมทั้งสิ้น	93,000

กำหนดการ

โครงการศึกษาดูงานและปฏิบัติการภาคสนามเพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
ด้านสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร : วิเคราะห์ตัวชี้วัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
และประเมินการจัดการทรัพยากรดิน ป่าไม้และชายฝั่งทะเล
วันที่ 13 พฤศจิกายน 2561 ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
วันที่ 21 - 23 พฤศจิกายน 2561 ณ สถานีฝักนิสิตวนศาสตร์หาดวนกร
ตำบลห้วยยาง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

วันอังคารที่ 13 พฤศจิกายน 2561 (วางแผนดำเนินการ ณ มศว ประสานมิตร กทม.)

08.30 - 10.30 น.	ประชุมวางแผนการเดินทางและการเตรียมความพร้อมนิสิตในการใช้เครื่องมือและเก็บข้อมูลภาคสนาม
10.30 - 10.45 น.	รับประทานอาหารว่าง
10.45 - 12.00 น.	ประชุมวางแผนการเดินทางและการเตรียมความพร้อมนิสิตในการใช้เครื่องมือและเก็บข้อมูลภาคสนาม (ต่อ)

วันพุธที่ 21 พฤศจิกายน 2561

07.00 - 07.30 น.	ลงทะเบียนและเตรียมตัวออกเดินทาง
07.30 - 10.00 น.	ออกเดินทางจาก มศว ประสานมิตร ถึงสถานีฝักนิสิตวนศาสตร์หาดวนกร
10.00 - 10.30 น.	รับประทานอาหารว่าง
10.30 - 12.00 น.	เก็บของเข้าที่พัก
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 14.30 น.	ร่วมกันฟังข้อชี้แจงจากคณาจารย์และดำเนินงานกลุ่มสำรวจและเก็บข้อมูลทรัพยากรทรัพยากรชายฝั่ง เก็บตัวอย่างดิน น้ำ และเก็บข้อมูลระบบนิเวศป่าชายหาดและสภาพแวดล้อม
14.30 - 14.45 น.	รับประทานอาหารว่าง
14.45 - 17.30 น.	สรุปและรวบรวมข้อมูลตามที่ได้รับมอบหมาย
17.30 - 18.00 น.	เก็บสัมภาระเข้าที่พักและพักผ่อนตามอัธยาศัย
18.00 - 19.00 น.	รับประทานอาหารเย็น
19.00 - 20.30 น.	ประชุมชี้แจงการดำเนินงานกลุ่ม การใช้เครื่องมือและเก็บข้อมูลภาคสนาม
20.30 น. เป็นต้นไป	พักผ่อนตามอัธยาศัย

วันพฤหัสบดีที่ 22 พฤศจิกายน 2561

07.00 - 08.00 น.	รับประทานอาหารเช้า
08.00 - 10.00 น.	ดำเนินงานกลุ่มสำรวจและเก็บข้อมูลทรัพยากรชายฝั่ง ดินและป่าไม้
10.00 - 10.30 น.	รับประทานอาหารว่าง
10.30 - 12.00 น.	สรุปและวิเคราะห์ผลการสำรวจ นิสิตพร้อมนำเสนอรายงานผลการศึกษา
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 14.00 น.	เตรียมอุปกรณ์ภาคสนามและรับวิธีการใช้เครื่องมือภาคสนาม

14.00 – 14.30 น.	ดำเนินงานกลุ่มสำรวจและเก็บข้อมูลทรัพยากรทรัพยากรชายฝั่ง เก็บตัวอย่างดิน น้ำ และเก็บข้อมูลระบบนิเวศป่าชายหาดและสภาพแวดล้อม (ต่อ)
14.30 - 15.00 น.	รับประทานอาหารว่าง
15.00 – 17.30 น.	สรุปและนำเสนอความคืบหน้าในการเก็บข้อมูลเป็นรายกลุ่มเพื่อวิเคราะห์และนำเสนอตามที่ได้รับมอบหมายต่อไป
17.30 - 18.00 น.	พักผ่อนตามอัธยาศัย
18.00 - 19.00 น.	รับประทานอาหารเย็น
19.00 - 20.30 น.	สรุปและวิเคราะห์ผลการสำรวจงานกลุ่ม
20.30 น. เป็นต้นไป	พักผ่อนตามอัธยาศัย

วันศุกร์ที่ 23 พฤศจิกายน 2561

07.00 - 08.00 น.	รับประทานอาหารเช้า
08.00 - 10.00 น.	นิสิตพร้อมนำเสนอรายงานผลการศึกษา
10.00 - 10.30 น.	รับประทานอาหารว่าง
10.30 - 12.00 น.	นิสิตพร้อมนำเสนอรายงานผลการศึกษา (ต่อ)
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 17.00 น.	เดินทางออกจาก สถานีฝึกนิสิตวนศาสตร์หาดวนกร ถึง มศว ประสานมิตร

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ
โครงการศึกษาดูงานและปฏิบัติการภาคสนามเพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
ด้านสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร : “วิเคราะห์ตัวชี้วัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
และประเมินการจัดการทรัพยากรดิน ป่าไม้ และชายฝั่งทะเล”
ในวันที่ 13 พฤศจิกายน 2561 ณ มศว ประสานมิตร
และวันที่ 21 - 23 พฤศจิกายน 2561 ณ สถานีฝึคนิสิตวนศาสตร์หาดวนกร
ตำบลห้วยยาง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

อาจารย์และบุคลากร

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
1	รองศาสตราจารย์ ดร.อรินทน์ งามนิยม	อาจารย์
2	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัญจน์ ศิลป์ประสิทธิ์	อาจารย์
3	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทนายท ศรียามัย	อาจารย์
4	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรพงษ์ เกริกสกุล	อาจารย์
5	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรงรอง ดวงใจ	อาจารย์
6	อาจารย์ ดร.ณภัทร โพธิ์วัน	อาจารย์
7	อาจารย์ ดร.พนม สุทธิศักดิ์โสภณ	อาจารย์
8	นางสาวดวงรัตน์ แพงไทย	นักจัดการงานทั่วไป

รายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ
โครงการศึกษาดูงานและปฏิบัติการภาคสนามเพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
ด้านสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร : “วิเคราะห์ตัวชี้วัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
และประเมินการจัดการทรัพยากรดิน ป่าไม้ และชายฝั่งทะเล”
ในวันที่ 13 พฤศจิกายน 2561 ณ มศว ประสานมิตร
และวันที่ 21 - 23 พฤศจิกายน 2561 ณ สถานีฝึคนิสิตวทวศาสตรมหาตมกร
ตำบลห้วยยาง อำเภอทับสะแก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

นิสิตระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 3

ลำดับ	รหัสนิสิต	ชื่อ - สกุล
1	59166010001	นางสาว กรองแก้ว สิ้นคำ
2	59166010002	นางสาว กวินนา พ้าคุ้ม
3	59166010010	นาย ณธพล สุขญาวัฒน์
4	59166010012	นางสาว ณัฐนิชา อินทร์แหยม
5	59166010018	นางสาว ภาริน พุทธชาติ
6	59166010022	นางสาว วรียา คำแพทย์
7	59166010026	นางสาว สิริณาด เครือสวัสดิกุล
8	59166010027	นางสาว สุชาดา ขมวิสัย
9	59166010028	นางสาว สุดารัตน์ วัตรงาม
10	59166010031	นางสาว อุไรวัลย์ สุภาพ
11	59166010073	นางสาว กชกร นุ่มละมัย
12	59166010079	นาย พัทธระ กองแสนแก้ว
13	59166010081	นางสาว พันดาว วงศ์แย้ม
14	59166010083	นางสาว วรภาดา เดชชัยฤทธิ
15	59166010084	นางสาว วิภาพร ธนจารุวิทยากร
16	59166010086	นางสาว สุธิตา เนื่องแก้ว
17	59166010097	นางสาว กนกวรรณ แก้วนวล
18	59166010099	นางสาว กัลยกร นามลงาม
19	59166010101	นางสาว จิราวรรณ ไทรงามสถิต
20	59166010102	นาย ชนินทร์ พานแก้ว
21	59166010103	นาย ณัชพล ตริสุธน
22	59166010104	นาย ธนชิต แสงฉลวย
23	59166010105	นางสาว ธวัลรัตน์ วรเนตร
24	59166010106	นาย ฐาม อัครกิจรุ่งเรือง
25	59166010107	นาย นัทธพงศ์ คงพันธ์
26	59166010109	นางสาว แพรววนิต หอมชื่น
27	59166010110	นาย ฟาริซ อนนตต์ตรี

นิติตระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 3 (ต่อ)

ลำดับ	รหัสนิติต	ชื่อ - สกุล
28	59166010111	นางสาว มัชฌิมา เอี่ยมวัน
29	59166010113	นางสาว วรกานต์ แก้วปานกัน
30	59166010114	นางสาว วรวิสา แจ่มจันทร์ศรี
31	59166010115	นางสาว วรรัตน์ มาตราช
32	59166010116	นางสาว วินัดดา จันทร์โชติ
33	59166010117	นางสาว วิรัชญา ภาคหาญ
34	59166010118	นางสาว ศิรินิภา สังข์สุวรรณ
35	59166010119	นาย สิทธิชัย กองกลิ่นหอม
36	59166010120	นางสาว สิริวิมล ทวินันท์
37	59166010121	นาย อนิรุทธิ์ วัฒนนรเศรษฐ์
38	59166010123	นาย อานนท์ ปือกสอน