

ส่วนที่ 1

บทนำ

ส่วนนำการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

หลักการและเหตุผล

การฝึกประสบการณ์เป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรการศึกษาปริญญาตรีสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม เป็นรายวิชาที่ให้ผู้เรียนได้นำความรู้ที่ได้รับจากการศึกษานำมาปรับใช้ในการฝึกประสบการณ์ รวมถึงการได้รับความรู้และเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ จากสถานการณ์จริงๆ จากสถานประกอบการ และรู้จักเครื่องมือ อุปกรณ์ เทคโนโลยีอื่นๆที่ไม่เคยใช้ แลกเปลี่ยนความคิด ระเบียบวินัยในด้านการรับผิดชอบต่อน้ำที่ของตนเอง การตรงต่อเวลาและการมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีกับบุคลากรภายในและนอกองค์กร การปรับตัวให้เข้ากับวัฒนธรรมองค์กร และนักศึกษาฝึกงานจากมหาวิทยาลัยอื่นๆ

ปัจจุบันเทคโนโลยีมีความก้าวหน้าและทันสมัยมากขึ้นเพื่ออำนวยความสะดวกในชีวิตประจำวันของมนุษย์ ทำให้ผู้เรียนที่จบใหม่ต้องมีความรู้ ทักษะ ความเข้าใจในสิ่งต่างๆมากขึ้นเพื่อให้ทันต่อการเจริญเติบโตที่รวดเร็วของเทคโนโลยีและยุคสมัยที่มีการแข่งขันสูง เพื่อให้เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพ การฝึกงานครั้งนี้ผู้ศึกษามีความสนใจที่เรียนรู้ในด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือ Climate Change ในเรื่องของสถานการณ์ฝุ่น PM 2.5 ที่เกิดจากการเผาในที่โล่ง การฝึกงานครั้งนี้ผู้ศึกษาได้มีโอกาสเรียนรู้งานสำนักงานและเข้ารับการอบรมในด้านต่างๆ ลงพื้นที่เพื่อปฏิบัติงานจริง ซึ่งเป็นโอกาสอันดีที่ได้รับประสบการณ์ ความรู้ และทักษะในด้านการทำงานและพูดคุยแลกเปลี่ยนความรู้รวมถึงวัฒนธรรมขององค์กร และได้จัดทำรายงานซึ่งจะได้กล่าวในบทถัดไป

วัตถุประสงค์ของการฝึกงาน

1. เพื่อฝึกให้นักศึกษามีความรับผิดชอบต่อน้ำที่ที่ เคารพระเบียบวินัย และทำงานกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อเป็นการสร้างเสริมประสบการณ์ทักษะในการทำงานเพื่อเป็นแนวทางในการประกอบอาชีพ
3. เพื่อให้นักศึกษาได้ทราบถึงปัญหาต่างๆที่เกิดขึ้นในขณะปฏิบัติงานและสามารถใช้สติปัญญาแก้ปัญหาได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. เพื่อให้นักศึกษามีเจตคติที่ดีต่อการทำงานเป็นแนวทางในการประกอบอาชีพต่อไปภายหลังจากสำเร็จการศึกษา
5. เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาปริญญาตรีสาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ผลที่คาดว่าจะได้รับจากการฝึกงาน

1. นักศึกษามีระเบียบวินัยในการทำงานอย่างมีสติ รอบคอบ คำนึงถึงผลเสียที่จะตามมาหลังทำงานผิดพลาด
2. นักศึกษาได้เรียนรู้และประสบการณ์จากการปฏิบัติงานที่นอกเหนือจากการศึกษาในชั้นเรียน
3. นักศึกษาได้ประสบการณ์ใหม่ๆและเรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ๆ
4. นักศึกษาได้ความรู้จากการฝึกปฏิบัติงานมาบูรณาการด้านทฤษฎีและปฏิบัตินำมาใช้ควบคู่กับการปฏิบัติงานจริง
5. เพื่อให้ให้นักศึกษามีเจตคติที่ดีต่อการทำงานเพื่อเป็นแนวทางการประกอบวิชาชีพต่อไปภายหลังจากสำเร็จการศึกษา

ชื่อที่ตั้งของหน่วยงาน

สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษภาคที่ 11 (นครราชสีมา) เลขที่ 250 หมู่ 1 ถนนราชสีมา - โชคชัย ตำบลหนองบัวศาลา อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

ระยะเวลาในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

เริ่มฝึกประสบการณ์วิชาชีพตั้งแต่วันที่ 1 เดือนมกราคม ถึง 29 เดือนมีนาคม พ.ศ.2567 โดยฝึกงานในวันจันทร์ถึงวันศุกร์ ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น. วันละ 8 ชั่วโมง เป็น จำนวน 16 สัปดาห์

เจ้าหน้าที่ที่ปรึกษา

นางสาวพิมพ์ฉัตร นามประเทือง

อาจารย์นิเทศ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วราภรณ์ โกศลวิตร