

ประเด็นคำถามประกอบการให้คะแนนการประกวดสหกิจศึกษาดีเด่น พ.ศ. 2562
สำหรับสถาบันการศึกษา ในเครือข่ายพัฒนาสหกิจศึกษา ของเครือข่ายอุดมศึกษาภาคกลางตอนบน
ประเภทที่ 4 นักศึกษาสหกิจศึกษานานาชาติดีเด่น (จำนวนที่รับเข้าประกวด 2 ผลงาน)

เสนอเข้าร่วมประกวดโดย มหาวิทยาลัยศรีปทุม

ประเภทประเภทนานาชาติ (นักศึกษาต้องมีระยะเวลาการปฏิบัติงานในต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 3 เดือน (12 สัปดาห์) และมีการปฏิบัติเชื่อมโยง อย่างต่อเนื่องในสถานประกอบการที่มีลักษณะงานเดียวกันในต่างประเทศ จนครบกำหนด 4 เดือน (16 สัปดาห์))

ชื่อ-สกุลนักศึกษา : นายนพรัตน์ เอี่ยมกัน

☐ สาขาวิชา : การออกแบบอินเทอร์แอคทีฟและเกม ☐ ภาควิชา : ดิจิทัลมีเดีย

ชื่อโครงการ/งาน : แอปพลิเคชันสื่อการเรียนรู้ชิ้นส่วนรถยนต์ “ Modcanix ” ด้วย Augmented Reality

ชื่อสถานประกอบการ : eScience Research Institute ITMO University ประเทศ รัสเซีย

ชื่อ - สกุลอาจารย์นิเทศ : อาจารย์ณภัทร คุณะนิติสาร

1. โครงการ/ผลงาน ได้รับการจัดระบบการทำงานที่เหมาะสมจากสถานประกอบการ ทั้งลักษณะงานและระยะเวลา มีการจัดระบบพี่เลี้ยงสอนงาน มีการจัดสวัสดิการ และเบี้ยเลี้ยงที่เหมาะสม หรือไม่ว่าไร (10 คะแนน)
- ในการปฏิบัติสถานประกอบการ ณ ITMO University ด้านการจัดระบบงานที่สถานประกอบการได้มอบหมายงานให้ข้าพเจ้าทำนั้นมีความเหมาะสมต่อระยะเวลาที่ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติงาน โดยเปิดโอกาสให้ข้าพเจ้าได้ทดลองทำผลงานที่ยังไม่เคยทำมาก่อน และทางสถานประกอบการนั้นได้มีการระบบพี่เลี้ยงสอนงานและจัดสวัสดิการที่พึงปรารถนาสำหรับนักศึกษา มหาวิทยาลัยให้ข้าพเจ้าพักอาศัยขณะปฏิบัติงาน
2. การดำเนินงานมีความถูกต้อง มีระเบียบแบบแผน และทำให้นักศึกษามีโอกาสได้ประยุกต์ใช้วิชาความรู้/ทักษะตามที่ได้เรียนมา หรือไม่ว่าไร (10 คะแนน)
- ในการดำเนินงานในขณะปฏิบัติงานนั้น พี่เลี้ยงได้กำหนดงานคร่าวๆให้ข้าพเจ้านั้นจัดการระยะเวลางานให้เหมาะสมได้ด้วยตนเอง ซึ่งทำให้ข้าพเจ้านั้นจัดการเวลาและแบ่งเวลาในการศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมได้ดีขึ้น และข้าพเจ้าเองได้นำวิชาความรู้และทักษะที่ได้เรียนมานั้นมาประยุกต์ใช้กับผลงานอย่างสูงสุด ผสมเข้ากับทักษะการแก้ไขปัญหาและความช่วยเหลือจากพี่เลี้ยง ทำให้ผลงานดำเนินงานนั้นมีความถูกต้องและเป็นระเบียบ เหมาะแก่การพัฒนาต่อยอดในอนาคต
3. สถานประกอบการในต่างประเทศพึงพอใจต่อโครงการที่นักศึกษารับผิดชอบ โดยเป็นโครงการ ที่นำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรมในสถานประกอบการและเป็นที่ยอมรับ หรือไม่ว่าไร (20 คะแนน)
- สถานประกอบการนั้นมีความพึงพอใจต่อผลงานที่ข้าพเจ้ารับผิดชอบ โดยโครงการที่ข้าพเจ้าได้พัฒนานั้นมีรายละเอียดการทำงานและโครงสร้างของแอปพลิเคชัน ซึ่งสถานประกอบการนั้นจะนำโครงการและผลงานแอปพลิเคชันดังกล่าวให้นักศึกษาของทางมหาวิทยาลัยได้ศึกษาและต่อยอดแอปพลิเคชันของข้าพเจ้า

4. นักศึกษาเป็นผู้มีทักษะวิชาการ วิชาชีพ ปรับตัว ยอมรับ แก้ไขสถานการณ์ และทักษะการวางแผนอย่างเป็นรูปธรรม สามารถ นำมาใช้เพื่อให้การดำเนินการสหกิจศึกษาของสถานประกอบการประสบความสำเร็จ/มีการปรับปรุง อย่างก้าวกระโดด (20 คะแนน)
 - ในการฝึกสหกิจศึกษา ณ ต่างประเทศนั้น จำเป็นจะต้องศึกษาวัฒนธรรม วิถีชีวิตของคนประเทศนั้น ซึ่งประเทศรัสเซีย ลักษณะนิสัยของผู้คนที่ข้าพเจ้าเจอ จะไม่ค่อยใช้ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน แต่ในการทำงานในสถานประกอบการนั้น จำเป็นต้องใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสาร ข้าพเจ้าได้ปรับตัวกับสถานการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้นระหว่างการทำงาน โดยเฉพาะในเรื่องของปัญหาการรันโปรแกรมไม่ผ่าน ข้าพเจ้าจึงต้องอาศัยความรู้ ความสามารถในการแก้ไขเบื้องต้น หากเหตุฉุกเฉินจนไม่สามารถแก้ปัญหาได้ ข้าพเจ้าจึงสอบถามกับพี่เลี้ยงหรือผู้ช่วยในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยสรุปแล้วข้าพเจ้าสำเร็จงาน ลุล่วงตามแผนงานได้ด้วยดี และมีแผนงานต่อเนื่องที่จะนำเสนอผลงานต่อไปในอนาคต
5. สถานประกอบการในต่างประเทศเกิดความพึงพอใจต่อการปฏิบัติงานของนักศึกษา โดยนักศึกษามีความพร้อมและผลงานการถ่ายทอดประสบการณ์/นวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานสหกิจศึกษา หรือไม่อย่างไร (30 คะแนน)
 - ข้าพเจ้ามีความพร้อมถ่ายทอดประสบการณ์และผลงานจากการฝึกสหกิจศึกษา ณ ต่างประเทศ สำหรับผู้ที่สนใจที่จะฝึกงาน ณ มหาวิทยาลัย ITMO โดยข้าพเจ้าจะนำความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยี Augmented Reality และการพัฒนาแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือจากที่ข้าพเจ้าได้เก็บเกี่ยวความรู้จากการฝึกสหกิจมาถ่ายทอดให้กับนักศึกษาสาขาการออกแบบอินเทอร์แอกทีฟและเกม ในกระบวนการการพัฒนาแอปพลิเคชันอย่างเป็นขั้นตอน อีกทั้งข้าพเจ้าสามารถแนะนำผู้ที่สนใจที่จะฝึกงานในวัฒนธรรมต่างประเทศและแนะแนวทางการเรียน ณ มหาวิทยาลัย ITMO
6. มีทักษะการใช้ภาษาต่างประเทศ หรือไม่อย่างไร (10 คะแนน)
 - ตลอดช่วงการฝึกงานของข้าพเจ้านั้นมีการใช้ทักษะภาษาต่างประเทศในทุกด้านเพื่อใช้ในการติดต่อสื่อสาร ชักถามปัญหาหาแนวทางการแก้ไขงาน การนำเสนองานแก่เพื่อนร่วมงานและพี่เลี้ยง และอีกทั้งมีการเรียนรู้ทักษะภาษารัสเซียเบื้องต้นเพื่อใช้ในการติดต่อสื่อสารในชีวิตประจำวัน