**แบบประเมินคุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ**

**ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ประจำปีการศึกษา 2559**

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับ** | **สาขาวิชา** | **เปลี่ยนแปลง** | **ไม่เปลี่ยนแปลง** | **หมายเหตุ** |
| **ระดับปริญญาตรี** |  |  |  |
| 1 | หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ |[ ] [ ]   |
| 2 | หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ |[ ] [ ]   |
| 3 | หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม |[ ] [ ]   |
| 4 | หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ |[ ] [ ]   |
| 5 | หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ |[ ] [ ]   |
| **ระดับบัณฑิตศึกษา** |  |  |  |
| 6 | หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตรศึกษา |[ ] [ ]   |

หมายเหตุ : คณะสามารถเพิ่มเติมหลักสูตรที่มีนักศึกษาจบ นอกจากหลักสูตรข้างต้นได้

**ระดับปริญญาตรี**

**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์**

**รหัสหลักสูตร : 25471531101234**

|  |  |
| --- | --- |
| ส่วนบนของฟอร์ม**หัวข้อประเมิน(เดิม**)ส่วนล่างของฟอร์ม | **หัวข้อประเมิน(ที่มีการเปลี่ยนแปลง**) |
| 1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ |  |
| 1.1 ตระหนักในคุณค่าและคุณธรรม จริยธรรม เสียสละ และซื่อสัตย์สุจริต |  |
| 1.2 มีความรับผิดชอบในหน้าที่ เป็นสมาชิกที่ดีและมีส่วนร่วมในกิจกรรมเพื่อพัฒนา มีภาวะผู้นำ และเป็นแบบอย่างที่ดีต่อผู้อื่น |  |
| 1.3 มีทัศนะที่ดีต่อวิชาชีพและการแสดงออกถึงการมีจริยธรรมวิชาชีพในการปฏิบัติงานและการปฏิบัติตนต่อผู้อื่น |  |
| 1.4 มีวินัย ตรงต่อเวลาในการทำงานและปฏิบัติตามกฎระเบียบและข้อบังคับขององค์กรและสังคม |  |
| 1.5 มีจรรยาบรรณในวิชาชีพ |  |
| 2. ด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการ/วิชาชีพ |  |
| 2.1 มีความรู้ในสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ หลักการทั้งทฤษฎีและภาคปฏิบัติอย่างกว้างขวางเป็นระบบ และทันสมัยต่อสถานการณ์โลก |  |
| 2.2 สามารถวิเคราะห์ปัญหา เข้าใจและอธิบายความต้องการในศาสตร์ที่ศึกษา รวมทั้งนำไปประยุกต์ |  |
| 2.3 สามารถติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการและวิวัฒนาการของศาสตร์ที่ศึกษา รวมทั้งนำไปประยุกต์ |  |
| 2.4 สามารถบูรณาการความรู้ในศาสตร์ที่ศึกษากับความรู้ศาสตร์อื่นๆ |  |
| 2.5 ความรู้เท่าทันความก้าวหน้าทางวิทยาการ |  |
| 3. ด้านทักษะทางปัญญา |  |
| 3.1 คิดอย่างมีวิจารณญาณญาณและอย่างเป็นระบบ |  |
| 3.2 มีความสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ภาคทฤษฎี ภาคปฏิบัติ ไปใช้ในการฝึกประสบการณ์ภาคสนาม และการปฏิบัติงานจริงตามสถานการณ์ได้อย่างเหมาะสม |  |
| 3.3 สามารถแก้ปัญหา และเสนอแนะแนวทางในการแก้ไขได้อย่างสร้างสรรค์ |  |
| 3.4 ความสามารถในการรับรู้/เรียนรู้งาน |  |
| 3.5 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ |  |
| 4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ |  |
| 4.1 มีความสามารถในการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ |  |
| 4.2 มีความสามารถในการปฏิบัติและรับผิดชอบงานที่ได้รับมอบหมายตามหน้าที่และบทบาทของตนในกลุ่มงานได้อย่างเหมาะสม รวมทั้งมีส่วนร่วมในการช่วยเหลือผู้ร่วมงานและแก้ไขปัญหากลุ่ม |  |
| 4.3 มีความสามารถในการพัฒนาตนเอง และพัฒนาวิชาชีพให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง |  |
| 4.4 การปรับตัว และมีมนุษยสัมพันธ์ |  |
| 4.5 ความฉลาดทางอารมณ์ / การควบคุมอารมณ์ |  |
| 5. ด้านทักษะในการวิเคราะห์เชิงตัวเลขและการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี |  |
| 5.1 สามารถใช้เทคนิคทางคณิตศาสตร์และสถิติในการศึกษา เสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาอย่างสร้างสรรค์ |  |
| 5.2 สามารถใช้สารสนเทศรวบรวมข้อมูล ประมวลผล และแปรความหมายได้อย่างถูกต้อง |  |
| 5.3 สามารถใช้สารสนเทศและเทคโนโลยีสื่อสารได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม |  |
| 5.4 ความสามารถในการพูด เขียน และนำเสนอ (ภาษาไทย) ได้ดี |  |
| 5.5 สามารถในการพูด อ่าน เขียน (ภาษาต่างประเทศ) ได้ในระดับพื้นฐาน |  |

**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์**

**รหัสหลักสูตร : 25471531100273**

|  |  |
| --- | --- |
| ส่วนบนของฟอร์ม**หัวข้อประเมิน(เดิม**)ส่วนล่างของฟอร์ม | **หัวข้อประเมิน(ที่มีการเปลี่ยนแปลง**) |
| **1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ** |  |
| 1.1 ความมีทัศนคติที่ดีต่อการทำงาน และมีจรรยาบรรณในวิชาชีพ |  |
| 1.2 ความเสียสละ/มีจิตสาธารณะ |  |
| 1.3 ความมุ่งมั่น ขยันหมั่นเพียร |  |
| 1.4 ความอ่อนน้อม มีสัมมาคารวะ มีวินัย เคารพกฎระเบียบ ข้อบังคับขององค์กร |  |
| 1.5 ความซื่อสัตย์ และความรับผิดชอบ |  |
| **2. ด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการ/วิชาชีพ** |  |
| 2.1 ความรู้ความชำนาญในหลักสูตรวิชาที่สำเร็จ |  |
| 2.2 ความสามารถในการประยุกต์ความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานจริง |  |
| 2.3 สามารถนำเทคโนโลยีพื้นฐานไปพัฒนาและแก้ปัญหางานได้อย่างมีประสิทธิภาพ |  |
| 2.4 ความรู้ ความเข้าใจในวิชาชีพและงานที่รับผิดชอบ |  |
| 2.5 ความรู้เท่าทันความก้าวหน้าทางวิทยาการ |  |
| **3. ด้านทักษะทางปัญญา** |  |
| 3.1 ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ แก้ปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างเป็นระบบ |  |
| 3.2 ความสามารถเชื่อมโยง บูรณาการหลักทฤษฏีมาใช้กับงานอย่างสร้างสรรค์ |  |
| 3.3 การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า |  |
| 3.4 ความสามารถในการรับรู้/เรียนรู้งาน |  |
| 3.5 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ |  |
| **4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ** |  |
| 4.1 ความสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ / ทำงานเป็นทีมได้ |  |
| 4.2 การรับฟังความคิดเห็นและการให้ความร่วมมือ |  |
| 4.3 ความสามารถในการติดต่อสื่อสาร |  |
| 4.4 การปรับตัว และมีมนุษยสัมพันธ์ |  |
| 4.5 ความฉลาดทางอารมณ์ / การควบคุมอารมณ์ |  |
| **5. ด้านทักษะในการวิเคราะห์เชิงตัวเลขและการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี** |  |
| 5.1 การสื่อสาร และการแสดงออก |  |
| 5.2 ความสามารถในการพูด เขียน และนำเสนอ (ภาษาไทย) ได้ดี |  |
| 5.3 สามารถในการพูด อ่าน เขียน (ภาษาต่างประเทศ) ได้ในระดับพื้นฐาน |  |
| 5.4 ความรอบรู้เทคโนโลยีสารสนเทศและนำไปประยุกต์ใช้กับงาน |  |
| 5.5 สามารถใช้เทคนิคพื้นฐานทางสถิติและคณิตศาสตร์เพื่อวิเคราะห์และนำเสนองาน |  |

**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม**

**รหัสหลักสูตร : 25471531101351**

|  |  |
| --- | --- |
| ส่วนบนของฟอร์ม**หัวข้อประเมิน(เดิม**)ส่วนล่างของฟอร์ม | **หัวข้อประเมิน(ที่มีการเปลี่ยนแปลง**) |
| **1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ** |  |
| 1.1 มีวินัย ตรงต่อเวลา |  |
| 1.2 มีความรับผิดชอบต่อตนอง |  |
| 1.3 เคารพสิทธิและรับฟังความคิดเห็นผู้อื่น |  |
| 1.4 ความมีน้ำใจ/เสียสละ |  |
| 1.5 ซื่อสัตย์/สุจริต |  |
| **2. ด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการ/วิชาชีพ** |  |
| 2.1 มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการและทฤษฎีที่สำคัญในเนื้อหาของสาขาวิชา |  |
| 2.2 มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความก้าวหน้าของความรู้เฉพาะด้านในสาขาวิชา |  |
| 2.3 ตระหนักถึงงานวิจัยในปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับการแก้ปัญหาและต่อยอดองค์ความรู้ |  |
| 2.4 ตระหนักในธรรมเนียม กฎ ระเบียบ ข้อบังคับที่เปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ |  |
| 2.5 ความรู้ความชำนาญในวิชาชีพ |  |
| **3. ด้านทักษะทางปัญญา** |  |
| 3.1 คิดอย่างมีวิจารณญาณและอย่างเป็นระบบ |  |
| 3.2 สามารถประเมินข้อมูลสารสนเทศจากแหล่งข้อมูลที่หลากหลาย |  |
| 3.3 สามารถวิเคราะห์ ติดตาม และสรุปผลประเด็นปัญหา |  |
| 3.4 สามารถประยุกต์ความรู้ที่ได้ไปใช้ในการแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมได้อย่างเหมาะสม |  |
| 3.5 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ |  |
| **4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ** |  |
| 4.1 มีทักษะในการสื่อสารกับบุคคลที่หลากหลายได้อย่างมีประสิทธิภาพ |  |
| 4.2 มีความรับผิดชอบในการประทำของตนเองและรับผิดชอบงานในกลุ่ม |  |
| 4.3 แสดงบทบาทผู้นำหรือผู้ตามได้อย่างเหมาะสม |  |
| 4.4 สามารถใช้วิธีการใหม่ๆในการแก้ปัญหากลุ่มได้ |  |
| 4.5 ความฉลาดทางอารมณ์ / การควบคุมอารมณ์ |  |
| **5. ด้านทักษะในการวิเคราะห์เชิงตัวเลขและการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี** |  |
| 5.1 การสื่อสาร และการแสดงออก |  |
| 5.2 สามารถในการพูด เขียน และนำเสนอ (ภาษาไทย) ได้ดี |  |
| 5.3 สามารถในการพูด อ่าน เขียน (ภาษาต่างประเทศ) ได้ในระดับพื้นฐาน |  |
| 5.4 ความรอบรู้ในเทคโนโลยีสารสนเทศในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประมวลผล แปลผลในการนำเสนอข้อมูลเชิงคุณภาพประยุกต์ใช้งานได้ |  |
| 5.5 สามารถใช้เทคนิคพื้นฐานทางสถิติหรือคณิตศาสตร์และนำเสนองานประเด็นปัญหา |  |

**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ**

**รหัสหลักสูตร : 25501533101495**

|  |  |
| --- | --- |
| ส่วนบนของฟอร์ม**หัวข้อประเมิน(เดิม**)ส่วนล่างของฟอร์ม | **หัวข้อประเมิน(ที่มีการเปลี่ยนแปลง**) |
| **1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ** |  |
| 1.1 ความมีทัศนคติที่ดีต่อการทำงานและมีจรรยาบรรณในวิชาชีพ |  |
| 1.2 ความมีวินัย ตรงต่อเวลา |  |
| 1.3 เคารพและปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับต่างๆ ขององค์กรและสังคม เคารพสิทธิและยอมรับความคิดเห็นของผู้อื่น |  |
| 1.4 ความเสียสละ/มีจิตสาธารณะ |  |
| 1.5 มีความซื่อสัตย์และความรับผิดชอบ |  |
| **2. ด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการ/วิชาชีพ** |  |
| 2.1 ความรู้ ความชำนาญในหลักสูตรวิชาที่สำเร็จการศึกษา |  |
| 2.2 ความรู้เท่าทันความก้าวหน้าทางวิทยาการ |  |
| 2.3 ความสามารถในการประยุกต์ความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานจริง |  |
| 2.4 ความสามารถในการบูรณาการความรู้ในสาขาวิชาอื่นๆ มาใช้แก้ปัญหางานได้อย่างมีประสิทธิภาพ |  |
| 2.5 ความรู้ ความเข้าใจในวิชาชีพและงานที่รับผิดชอบ |  |
| **3. ด้านทักษะทางปัญญา** |  |
| 3.1 มีความสามารถในการคิด วิเคราะห์ แก้ปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างเป็นระบบ |  |
| 3.2 มีความสามารถเชื่อมโยงและบูรณาการหลักทฤษฎีมาใช้กับงานได้อย่างสร้างสรรค์ |  |
| 3.3 มีการแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้อย่างถูกต้องเหมาะสม |  |
| 3.4 ความสามารถในการรับรู้/เรียนรู้งาน |  |
| 3.5 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ |  |
| **4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ** |  |
| 4.1 ความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้/ทำงานเป็นทีมได้ |  |
| 4.2 ความสามารถในการคิดริเริ่ม และวิเคราะห์ปัญหา รวมทั้งเสนอแนวทางในการแก้ไขปัญหาของกลุ่ม |  |
| 4.3 ความสามารถในการปรับตัวและมีมนุษยสัมพันธ์ |  |
| 4.4 การรับฟังความคิดเห็นและการให้ความร่วมมือ |  |
| 4.5 ความสามารถในการติดต่อสื่อสาร |  |
| **5. ด้านทักษะในการวิเคราะห์เชิงตัวเลขและการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี** |  |
| 5.1 สามารถใช้เทคนิคพื้นฐานทางสถิติและคณิตศาสตร์เพื่อวิเคราะห์และแก้ปัญหา |  |
| 5.2 มีความสามารถในการสื่อสารในการพูด การเขียน และนำเสนอได้ดี |  |
| 5.3 ความรอบรู้เทคโนโลยีสารสนเทศและนำไปประยุกต์ใช้กับงาน |  |
| 5.4 ความสามารถในการพูด อ่าน เขียน (ภาษาต่างประเทศ) ได้ในระดับพื้นฐาน |  |
| 5.5 สามารถในการพูด เขียน และนำเสนอ (ภาษาไทย) ได้ดี |  |

**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ**

**รหัสหลักสูตร : 25471531101372**

|  |  |
| --- | --- |
| ส่วนบนของฟอร์ม**หัวข้อประเมิน(เดิม**)ส่วนล่างของฟอร์ม | **หัวข้อประเมิน(ที่มีการเปลี่ยนแปลง**) |
| **1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ** |  |
| 1.1 ความมีทัศนคติที่ดีต่อการทำงาน และมีจรรยาบรรณในวิชาชีพ |  |
| 1.2 ความเสียสละ/มีจิตสาธารณะ |  |
| 1.3 ความมุ่งมั่น ขยันหมั่นเพียร |  |
| 1.4 ความอ่อนน้อม มีสัมมาคารวะ มีวินัย เคารพกฎระเบียบ ข้อบังคับขององค์กร |  |
| 1.5 ความซื่อสัตย์ และความรับผิดชอบ |  |
| **2. ด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการ/วิชาชีพ** |  |
| 2.1 ความรู้ความชำนาญในหลักสูตรวิชาที่สำเร็จ |  |
| 2.2 ความสามารถในการประยุกต์ความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานจริง |  |
| 2.3 สามารถนำเทคโนโลยีพื้นฐานไปพัฒนาและแก้ปัญหางานได้อย่างมีประสิทธิภาพ |  |
| 2.4 ความรู้ ความเข้าใจในวิชาชีพและงานที่รับผิดชอบ |  |
| 2.5 ความรู้เท่าทันความก้าวหน้าทางวิทยาการ |  |
| **3. ด้านทักษะทางปัญญา** |  |
| 3.1 ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ แก้ปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างเป็นระบบ |  |
| 3.2 ความสามารถเชื่อมโยง บูรณาการหลักทฤษฏีมาใช้กับงานอย่างสร้างสรรค์ |  |
| 3.3 การแก้ปัญหาเฉพาะหน้า |  |
| 3.4 ความสามารถในการรับรู้/เรียนรู้งาน |  |
| 3.5 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ |  |
| **4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ** |  |
| 4.1 ความสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ / ทำงานเป็นทีมได้ |  |
| 4.2 การรับฟังความคิดเห็นและการให้ความร่วมมือ |  |
| 4.3 ความสามารถในการติดต่อสื่อสาร |  |
| 4.4 การปรับตัว และมีมนุษยสัมพันธ์ |  |
| 4.5 ความฉลาดทางอารมณ์ / การควบคุมอารมณ์ |  |
| **5. ด้านทักษะในการวิเคราะห์เชิงตัวเลขและการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี** |  |
| 5.1 การสื่อสาร และการแสดงออก |  |
| 5.2 ความสามารถในการพูด เขียน และนำเสนอ (ภาษาไทย) ได้ดี |  |
| 5.3 สามารถในการพูด อ่าน เขียน (ภาษาต่างประเทศ) ได้ในระดับพื้นฐาน |  |
| 5.4 ความรอบรู้เทคโนโลยีสารสนเทศและนำไปประยุกต์ใช้กับงาน |  |
| 5.5 สามารถใช้เทคนิคพื้นฐานทางสถิติและคณิตศาสตร์เพื่อวิเคราะห์และนำเสนองาน |  |

**ระดับปริญญาโท**

**หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตรศึกษา**

**รหัสหลักสูตร : 25441531100662**

|  |  |
| --- | --- |
| ส่วนบนของฟอร์ม**หัวข้อประเมิน(เดิม**)ส่วนล่างของฟอร์ม | **หัวข้อประเมิน(ที่มีการเปลี่ยนแปลง**) |
| **1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ** |  |
| 1.1 ความมีทัศนคติที่ดีต่อการทำงาน และมีจรรยาบรรณในวิชาชีพ |  |
| 1.2 ความเสียสละ/มีจิตสาธารณะ |  |
| 1.3 ความมุ่งมั่น ขยันหมั่นเพียร |  |
| 1.4 ความอ่อนน้อม มีสัมมาคารวะ มีวินัย เคารพกฎระเบียบ ข้อบังคับขององค์กร |  |
| 1.5 ความซื่อสัตย์ และความรับผิดชอบ |  |
| **2. ด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการ/วิชาชีพ** |  |
| 2.1 ความรู้ความชำนาญในหลักสูตรวิชาที่สำเร็จ |  |
| 2.2 ความสามารถในการประยุกต์ความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานจริง |  |
| 2.3 สามารถนำเทคโนโลยีพื้นฐานไปพัฒนาและแก้ปัญหางานได้อย่างมีประสิทธิภาพ |  |
| 2.4 ความรู้ ความเข้าใจในวิชาชีพและงานที่รับผิดชอบ |  |
| 2.5 ความรู้เท่าทันความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์ นวัตกรรมและเทคโนโลยี |  |
| **3. ด้านทักษะทางปัญญา** |  |
| 3.1 ความสามารถในการคิดวิเคราะห์ แก้ปัญหาที่เกิดขึ้นอย่างเป็นระบบ |  |
| 3.2 ความสามารถเชื่อมโยง บูรณาการหลักทฤษฏีมาใช้กับงานอย่างสร้างสรรค์ |  |
| 3.3 ความสามารถในการสร้างนวัตกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรม |  |
| 3.4 ความคิดสร้างสรรค์ในการพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพ |  |
| 3.5 การแก้ปัญหาเฉพาะหน้าในการปฏิบัติงาน |  |
| **4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ** |  |
| 4.1 ความสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ / ทำงานเป็นทีมได้ |  |
| 4.2 การรับฟังความคิดเห็นและการให้ความร่วมมือ |  |
| 4.3 ความรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมาย |  |
| 4.4 การปรับตัว และมีมนุษยสัมพันธ์ต่อบุคคลรอบข้าง |  |
| 4.5 ความฉลาดทางอารมณ์ / การควบคุมอารมณ์ |  |
| **5. ด้านทักษะในการวิเคราะห์เชิงตัวเลขและการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี** |  |
| 5.1 การสื่อสาร และการแสดงออก |  |
| 5.2 ความสามารถในการพูด เขียน และนำเสนอ (ภาษาไทย) ได้ดี |  |
| 5.3 สามารถในการพูด อ่าน เขียน (ภาษาต่างประเทศ) ได้ในระดับพื้นฐาน |  |
| 5.4 ความรอบรู้และสารถนำเทคโนโลยีสารสนเทศและนำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน |  |
| 5.5 สามารถใช้สถิติและคณิตศาสตร์เพื่อวิเคราะห์และปฏิบัติงาน |  |