**ตอนที่ 2 การประเมินคุณลักษณะของผู้สำเร็จการศึกษา**

คำชี้แจง ขอให้ท่านในฐานะเป็นผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้างานของผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ กรุณาให้ความคิดเห็นและประเมินตามสภาพความเป็นจริงมากที่สุดว่า ผู้สำเร็จการศึกษาผู้นี้ มีคุณลักษณะต่างๆมากน้อยเพียงใดโดยใส่เครื่องหมาย / ลงในช่องว่างที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่าน

ก. ด้านคุณธรรม จริยธรรม

1. มีการแสดงพฤติกรรมที่เหมาะสมและถูกกาลเทศะ

2. มีวินัย ตรงต่อเวลา และมีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

3. มีจิตสำนึกและตระหนักในการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ

4. มีจิตสาธารณะ

5. ยึดมั่นความดีงาม ซื่อสัตย์สุจริต

ข. ด้านความรู้

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้อหาวิชาที่ศึกษาทั้งภาคทฤษฏีและปฏิบัติ

2. มีความรู้ทางวิชาการ และสามารถพัฒนาความรู้ใหม่ได้

3. มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นๆที่เกี่ยวข้องและสามารถประยุกต์ใช้กับงานได้

4. มีความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบและจรรยาบรรณทางวิชาชีพในสาขาวิชา

5. มีความชำนาญในสาขาวิชาชีพและสามารถถ่ายทอดให้กับผู้อื่นได้

ค. ด้านทักษะทางปัญญา

1. สามารถใช้ความรู้จากภาคทฤษฏีและภาคปฏิบัติเกี่ยวข้องในการทำงาน ในการคิดวิเคราะห์ปัญหา

2. สามารถคิดวิเคราะห์ และแปลความหมายข้อมูลทางเทคนิค และข้อมูลการวิจัยเพื่อใช้ในการปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสม

3. สามารถใช้ความรู้จากภาคทฤษฏีและภาคปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการทำงานในการประเมินทางเลือก

4. สามารถใช้ความรู้จากภาคทฤษฏีและภาคปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการทำงานในการเสนอแนะวีการแก้ไขปัญหาได้

5. สามารถใช้ความรู้จากภาคทฤษฏีและภาคปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการทำงานในการคาดการณ์ผลกระทบของการตัดสินใจ

ง. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

1. สามารถรับผิดชอบในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย

2. สามารถให้ความช่วยเหลือและแก้ไขปัญหา ในบทบาทของผู้นำ

3. สามารถวางแผนและรับผิดชอบการพัฒนาการเรียนรู้ของตนเองอย่างต่อเนื่อง

4. สามารถทำงานเป็นทีมร่วมกับผู้อื่นและยอมรับความคิดเห็นของผู้อื่น

5. สามารถตระหนักในความแตกต่างทางสังคมและวัฒนธรรม

จ. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ

1. สามารถประยุกต์ใช้เทคนิคการวิเคราะห์ที่หลากหลายมรการค้นคว้าและเสนอแนวทางการแก้ไขปัญหา

2. สามารถสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งการพูดและการเขียน

3. สามารถใช้เทคโนโลยีการสื่อสารทางอิเล็กทรอนิกส์

4. สามารถเลือกใช้รูปแบบของการนำเสนอที่เหมาะสมสำหรับกลุ่มบุคคลที่แตกต่างกัน

5. สามารถใช้เทคโนโลยีในการสืบค้นข้อมูลได้

**ผลการพัฒนาบัณฑิตตามอัตลักษณ์ ระดับปริญญาตรี ภาพรวมของคณะวิทยาศาสตร์ ปีการศึกษา 2552**

**ก. การพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่เป็นนักปฏิบัติที่ทันต่อการเปลี่ยนแปลง**

1. สามารถคิดวิเคราะห์ และแปลความหมายข้อมูลทางเทคนิค และข้อมูล วิจัยเพื่อใช้ในการปฏิบัติได้อย่างเหมาะสม

2. สามารถใช้ความรู้จากภาคทฤษฏีและภาคปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการประเมินทางเลือก

3. สามารถใช้ความรู้จากภาคทฤษฏีและภาคปฏิบัติที่เกี่ยวข้องในการทำงาน ในการเสนอแนะวิธีแก้ไขปัญหาได้

4. สามารถวางแผนและรับผิดชอบการพัฒนาการเรียนรู้ของตนเองอย่างต่อเนื่อง

5. สามารถตระหนักในความแตกต่างทางสังคมและวัฒนธรรม

**ข. เป็นผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชา**

1. มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้อหาวิชาที่ศึกษาทั้งภาคทฤษฏีและภาคปฏิบัติ

2. มีความรู้ทางวิชาการ และสามารถพัฒนาความรู้ใหม่ได้

3. มีความรู้ในสาขาวิชาอื่นๆที่เกี่ยวข้องและสามารถประยุกต์ใช้กับงานได้

4. มีความรู้ความเข้าใจในกฎระเบียบและจรรยาบรรณทางวิชาชีพในสาขาวิชา

5. มีความชำนาญในสาขาวิชาชีพและสามารถถ่ายทอดให้กับผู้อื่นได้