**(ร่าง) แผนพัฒนาคุณภาพ (Improvements Plan) ประจำปีการศึกษา 2556**

**ปรับปรุงจากข้อเสนอแนะผลการตรวจประเมินคุณภาพภายใน ประจำปีการศึกษา 2555**

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่**

**สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ**

| องค์ประกอบ | ข้อเสนอแนะผลการประเมินภายในประจำปีการศึกษา 2555 | แนวทางการปรับปรุง | กิจกรรม/โครงการตามแนวทางการปรับปรุง | ตัวชี้วัดความสำเร็จ | ระยะเวลาดำเนินการ | เป้าหมาย | ผู้กำกับ | ผู้รับผิดชอบในการรวบรวมหลักฐาน |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. ปรัชญา ปณิธาน วัตถุประสงค์ และแผนการดำเนินงาน | 1.ควรพัฒนาการจัดทำแผนกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของคระและมหาวิทยาลัยให้เป็นรูปธรรมและมีการกำหนดแผนปฏิบัติงานให้ชัดเจนในอนาคต เพื่อจะได้กำหนดอัตลักษณ์ของตนเองให้ชัดเจน |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. การเรียนการสอน | 1. 1. สนับสนุนให้อาจารย์ได้ศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก
 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. รายงานการประเมินตนเองควรมีข้อมูลวันเข้า-วันออกจากงานเพื่อใช้ในการนับระยะเวลาทำงาน/จำนวนอาจารย์ประจำ |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1.ควรจัดบริการให้คำปรึกษาให้ครอบคลุมทั้งทางวิชาการและแนวทางในชีวิตแก่นักศึกษาที่สะท้อนการดำเนินงาน |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. กิจกรรมการพัฒนานิสิต นักศึกษา | 2.ควรจัดให้มีการบริการข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อศิษย์เก่าและกิจกรรมเพื่อพัฒนาความรู้และประสบการณ์ให้แก่ศิษย์เก่า |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3.ควรมีการประเมินคุณภาพการให้บริการที่สามารถอ้างอิงที่มาที่ไปได้และสะท้อนให้เห็นการพัฒนา |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4.ควรมีการจัดทำแผนการจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษาตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 5.ควรส่งเสริมให้นักศึกษานำความรู้ด้านการประกันคุณภาพไปใช้ในการทำกิจกรรมโดยนักศึกษาอย่างน้อย 5 ประเภท |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 6. ควรส่งเสริมให้นักศึกษาสร้างเครือข่ายพัฒนาและมีกิจกรรมร่วมกัน |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. การวิจัย | 1. ควรมีการบูรณาการการเรียนการสอนกับการวิจัย |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.ควรมีการนำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรรค์ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ และมีการรับรองการใช้ประโยชน์จริง |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.ควรพัฒนาศักยภาพของอาจารย์ให้มีงานวิจัยเพิ่มากขึ้น |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. การบริการวิชาการแก่สังคม | 1. ควรมีการบูรณาการวิชาการ/วิจัย/การเรียนการสอนให้มากกว่านี้ |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.ควรมีการนำผลการประเมินไปปรับปรุงการบูรณาการ/วิจัย/การเรียนการสอน |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3.ควรมีการสำรวจความต้องการชุมชน/ภาครัฐ เพื่อประกอบการทำแผนบริการ |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.ควรมีการประเมินประโยชน์หรือผลกระทบของการให้บริการ |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. การทำนุบำรุงศิลปะ และวัฒนธรรม | 1.ควรนำผลการจัดกิจกรรมมาใช้ปรับปรุงการทำงานและบูรณาการกับการจัดกิจกรรมนักศึกาและการจัดการเรียนการสอนให้ชัดเจน |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.ควรเผยแพร่ผลงานการจัดกิจกรรมที่มีในweb site ของสาขาวิชา เพื่อจะได้เป็นแบบอย่างที่ดี และใน web site ของสาขาวิชาควรมีข้อมูลที่ชัดเจนและสามารถ link กับข้อมูลที่กำหนดไว้ใน web site ให้ชัดเจน |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. การบริหารและการจัดการ | ไม่รับการประเมิน |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. การเงินและงบประมาณ | ไม่รับการประเมิน |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษา | 1.ควรพัฒนาการดำเนินงานโดยใช้ K.M. มาช่วยให้การพัฒนางานประกันคุณภาพมีคุณภาพดียิ่งขึ้น |  |  |  |  |  |  |  |

หมายเหตุ : ข้อมูลดังกล่าวเป็นข้อเสนอแนะจากรายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพภายในคณะวิทย์ วันที่ 30-31 พ.ค. 25556