

# รายงานการประเมินตนเอง

# (Self Assessment Report)

**ภาควิชา ................................**

**คณะวิศวกรรมศาสตร์**

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ**

**รอบปีการศึกษา 2555**

(ระหว่างวันที่ 1 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2556)

**วัน เดือน ปีที่รายงาน**

ก

**คำนำ**

วัตถุประสงค์

ช่วงเวลาของการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง

องค์ประกอบที่ดำเนินงาน

อื่นๆ

 ลงนาม

 (..............................................)

 หัวหน้าภาควิชา ................................

 ……/…………/…….

##### ข

##### สารบัญ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | หน้า |
| **คำนำ** |  |
| **สารบัญ** |  |
| **สารบัญตาราง** |  |
| **สารบัญแผนภูมิ** |  |
| **ข้อมูลเบื้องต้นของภาควิชา** |  |
|  | ประวัติความเป็นมาและสภาพปัจจุบัน |  |
|  | ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์ |  |
|  | โครงสร้างการแบ่งส่วนงานของภาควิชา |  |
|  | การบริหารงานของภาควิชา |  |
|  | หลักสูตรและสาขาวิชาที่เปิดสอน |  |
|  | คณาจารย์/บุคลากร |  |
|  | นักศึกษา |  |
|  | งบประมาณ |  |
|  | ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษา |  |
|  | ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาภายใน รอบปีการศึกษา 2554 |  |
|  | จุดแข็ง จุดที่ควรพัฒนา และแนวทางการพัฒนาในภาพรวม |  |
| **รายงานผลการดำเนินงานตามองค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน** |  |
|  | องค์ประกอบที่ 1 การดำเนินงานสนับสนุนแผนกลยุทธ์พัฒนาคณะฯ และมหาวิทยาลัย |  |
|  | องค์ประกอบที่ 2 การผลิตบัณฑิต |  |
|  | องค์ประกอบที่ 3 กิจกรรมการพัฒนานักศึกษา |  |
|  | องค์ประกอบที่ 4 การวิจัย |  |
|  | องค์ประกอบที่ 5 การบริการทางวิชาการแก่สังคม |  |
|  | องค์ประกอบที่ 6 การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม |  |
|  | องค์ประกอบที่ 7 การบริหารและการจัดการ |  |
|  | องค์ประกอบที่ 9 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพ |  |
| **ข้อมูลพื้นฐาน** |  |

##### ค

##### สารบัญตาราง

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตาราง** |  | หน้า |
| 1 | แสดงจำนวนหลักสูตรและสาขาวิชาที่เปิดสอน ปีการศึกษา 2555 |  |
| 2 | แสดงจำนวนคณาจารย์/บุคลากร ปีการศึกษา 2555 จำแนกตามสายงาน |  |
| 3 | แสดงจำนวนนักศึกษา ปีการศึกษา 2555 จำแนกตามภาควิชาและระดับการศึกษา |  |
| 4 | แสดงจำนวนงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 จำแนกตามงบรายจ่าย |  |
| 5 | แสดงเป้าหมายการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2555 ภาควิชา............................. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ |  |
| 6 | แสดงผลการประเมินตนเอง ปีการศึกษา 2555 รายองค์ประกอบ ภาควิชา.....................คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ |  |
| 7 | แสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2555 รายตัวบ่งชี้ ภาควิชา................. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ |  |
| 8 | แสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2555 (ไม่รวมตัวบ่งชี้อัตลักษณ์ และมาตรการส่งเสริม ตัวบ่งชี้ของมหาวิทยาลัย และส่วนงาน) ภาควิชา.....................คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือจำแนกตามองค์ประกอบ และมิติของระบบประกันคุณภาพ |  |
| 9 | แสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2555 (รวมทุกตัวบ่งชี้) ภาควิชา................. คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือจำแนกตามองค์ประกอบ และมิติของระบบประกันคุณภาพ |  |
| 10 | แสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2555 (ไม่รวมตัวบ่งชี้อัตลักษณ์ และมาตรการส่งเสริม ตัวบ่งชี้ของมหาวิทยาลัย และส่วนงาน) ภาควิชา.....................คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือจำแนกตามมาตรฐานการอุดมศึกษา และมิติของระบบประกันคุณภาพ |  |
| 11 | แสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2555 (รวมทุกตัวบ่งชี้) ภาควิชา.....................คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือจำแนกตามมาตรฐานการอุดมศึกษา และมิติของระบบประกันคุณภาพ |  |
| 12 | แสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2555 (ไม่รวมตัวบ่งชี้อัตลักษณ์ และมาตรการส่งเสริม ตัวบ่งชี้ของมหาวิทยาลัย และส่วนงาน) ภาควิชา.....................คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือจำแนกตามมุมมองด้านบริหารจัดการ และมิติของระบบประกันคุณภาพ |  |
|  |  |  |

##### ง

##### สารบัญตาราง (ต่อ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ตาราง** |  | หน้า |
| 13 | แสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2555 (รวมทุกตัวบ่งชี้) ภาควิชา..................... คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จำแนกตามมุมมองด้านบริหารจัดการ และมิติของระบบประกันคุณภาพ |  |
| 14 | แสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2555 (ไม่รวมตัวบ่งชี้อัตลักษณ์ และมาตรการส่งเสริม ตัวบ่งชี้ของมหาวิทยาลัย และส่วนงาน) ภาควิชา.....................คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือจำแนกตามมาตรฐานสถาบันอุดมศึกษาและตัวบ่งชี้ที่ใช้ประเมินคุณภาพตามมาตรฐาน |  |
| 15 | แสดงผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2555 (รวมทุกตัวบ่งชี้) ภาควิชา..................... คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือจำแนกตามมาตรฐานสถาบันอุดมศึกษาและตัวบ่งชี้ที่ใช้ประเมินคุณภาพตามมาตรฐาน |  |

จ

**สารบัญแผนภูมิ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **แผนภูมิ** |  | หน้า |
| 1 | โครงสร้างของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ |  |
| 2 | การบริหารงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ |  |
| 3 | โครงสร้างการแบ่งส่วนงานของภาควิชา..................................... |  |
| 4 | การบริหารงานของภาควิชา.................................... |  |