

**รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)**

**หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต**

**สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม**

**หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555**

**คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม**

**มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์**

**จังหวัดปทุมธานี**

**รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)**

**หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม**

**หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555**

**ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์** จังหวัดปทุมธานี

**คณะ/วิทยาลัย :** คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

1. **รหัสและชื่อหลักสูตร**

**ภาษาไทย** : หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

**ภาษาอังกฤษ** : Bachelor of Technology Program in Industrial Product Design

1. **ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

**ภาษาไทย** ชื่อเต็ม : เทคโนโลยีบัณฑิต (ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)

ชื่อย่อ : ทล.บ.(ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)

**ภาษาอังกฤษ** ชื่อเต็ม : Bachelor of Technology (Industrial Product Design)

ชื่อย่อ : B.Tech.(Industrial Product Design)

1. **สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร**

☑ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 ฉบับเดิมนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 10 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2555

☑ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2555

☑ สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.** | **เริ่มใช้กับนักศึกษาที่เข้าศึกษาใน**  **ปีการศึกษา** | **เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา** | **ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี**  **สภาวิชาการเห็นชอบ** | **ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี**  **สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ** |
| 2556 | 2556 | 1/2556 | 4/2557 23 เมษายน 2557 | 6/2557 1 พฤษภาคม 2557 |
| 2557 | 2557 | 1/2557 | 1/2558  22 มกราคม 2558 | 2/2558  5 กุมภาพันธ์ 2558 |
| 2558 | 2558 | 1/2558 | 2/2559  18 กุมภาพันธ์ 2559 | 3/2559  3 มีนาคม 2559 |

1. **เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข**

ปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548

1. **สาระในการปรับปรุงแก้ไข**

ปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  **จาก** อาจารย์อาณัติ รังสรรค์เกษม **เป็น** อาจารย์ธนัง ชาญกิจชัญโญ

**ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย**

**5.1 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตร** **และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2557** | | | **หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2558** | | | **เหตุผล** |
| **ชื่อ-นามสกุล** | **คุณวุฒิ/สาขาวิชา**  **ที่จบ**  **(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)** | **สถาบัน**  **การศึกษาที่จบ**  **/ปีการศึกษาที่จบ** | **ชื่อ-นามสกุล** | **คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ**  **(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)** | **สถาบัน**  **การศึกษาที่จบ**  **/ปีการศึกษาที่จบ** |
| 1. อ.ดร.วุฒิชัย วิถาทานัง | ศป.ด.(ศิลปะและการออกแบบ)  ค.อ.ม.(เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(ศิลปอุตสาหกรรม) | มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2558.  สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2550.  สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2545. | 1. อ.ดร.วุฒิชัย วิถาทานัง\* | ศป.ด.(ศิลปะและการออกแบบ)  ค.อ.ม.(เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(ศิลปอุตสาหกรรม) | มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2558.  สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2550.  สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2545. | เพิ่ม อ.ธนัง ชาญกิจชัญโญ แทน อ.อาณัติ รังสรรค์เกษมที่ลาออก |
| 2. อ.วิศวรรธน์ พัชรวิชญ์ | ค.อ.ม.(เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(สถาปัตยกรรม) | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2550.  สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2539. | 2. อ.วิศวรรธน์ พัชรวิชญ์\* | ค.อ.ม.(เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม)  ค.อ.บ.(สถาปัตยกรรม) | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2550.  สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2539. |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2557** | | | **หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2558** | | | **เหตุผล** |
| **ชื่อ-นามสกุล** | **คุณวุฒิ/สาขาวิชา**  **ที่จบ**  **(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)** | **สถาบัน**  **การศึกษาที่จบ**  **/ปีการศึกษาที่จบ** | **ชื่อ-นามสกุล** | **คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ**  **(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)** | **สถาบัน**  **การศึกษาที่จบ**  **/ปีการศึกษาที่จบ** |
| 3. อ.จุฑามาศ เถียรเวช | ค.อ.ม.(เทคโนโลยีการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ศป.บ.(นฤมิตศิลป์) | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า คุณทหารลาดกระบัง, 2557.  มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2552. | 3. อ.จุฑามาศ เถียรเวช\* | ค.อ.ม.(เทคโนโลยีการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)  ศป.บ.(นฤมิตศิลป์) | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า คุณทหารลาดกระบัง, 2557.  มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2552. |  |
| 4. อ.นราวุฒิ นพศิริกุล | ค.อ.ม.(เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม)  วท.บ.(ออกแบบผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม) | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2552.  มหาวิทยาลัยราชภัฎ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี, 2547. | 4. อ.นราวุฒิ นพศิริกุล\* | ค.อ.ม.(เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม)  วท.บ.(ออกแบบผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม) | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2552.  มหาวิทยาลัยราชภัฎ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี, 2547. |
| 5. อ.อาณัติ รังสรรค์เกษม | ค.อ.ม.(เทคโนโลยีเทคนิคการศึกษา)  ศษ.บ.(ออกแบบตกแต่ง) | สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ, 2549.  สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตคลอง 6, 2540. | 5. อ.ธนัง ชาญกิจชัญโญ\* | ศล.ม.(การออกแบบ)  ศล.บ.(เครื่องปั้นดินเผา) | มหาวิทยาลัยรังสิต, 2555.  มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี, 2552. |

**หมายเหตุ\*อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

**6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข** เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 ของกระทรวงศึกษาธิการ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **หมวดวิชา** | **เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ**  **พ.ศ. 2548** | **หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2557** | **หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2558** |
| **1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า** | **30 หน่วยกิต** | 30 **หน่วยกิต** | 30 **หน่วยกิต** |
| 1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร | - | 9 **หน่วยกิต** | - |
| 1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ | - | 13 **หน่วยกิต** | - |
| 1.3) กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | - | 8 **หน่วยกิต** | - |
| **2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า** | **84 หน่วยกิต** | 98 **หน่วยกิต** | 98 **หน่วยกิต** |
| 2.1) กลุ่มวิชาเนื้อหา ไม่น้อยกว่า | - | 91 **หน่วยกิต** | 91 **หน่วยกิต** |
| 2.1.1) กลุ่มวิชาบังคับ ไม่น้อยกว่า | - | 43 **หน่วยกิต** | 43 **หน่วยกิต** |
| 2.1.2) กลุ่มวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า | - | 48 **หน่วยกิต** | 48 **หน่วยกิต** |
| 2.2) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า | - | 7 **หน่วยกิต** | 7 **หน่วยกิต** |
| **3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า** | **6 หน่วยกิต** | 6 **หน่วยกิต** | 6 **หน่วยกิต** |
| **หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า** | **120 หน่วยกิต** | 134 **หน่วยกิต** | 134 **หน่วยกิต** |

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

ตำแหน่ง อธิการบดี

วันที่ 7 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2559