

แบบคำขอรับการพิจารณากำหนดตำแหน่งทางวิชาการ

ส่วนที่ ๑ : แบบประวัติส่วนตัวและผลงานทางวิชาการ

แบบประวัติส่วนตัวและผลงานทางวิชาการ

เพื่อขอดำรงตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

โดยวิธี ปกติ

ในสาขาวิชา วิศวกรรมโยธา

ของ นายสมบูรณ์ พูนผล

สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

๑. ประวัติส่วนตัว

๑.๑ วัน เดือน ปีเกิด ๙ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๑๘

๑.๒ อายุ ๕๑ ปี

๑.๓ การศึกษาระดับอุดมศึกษา (โปรดระบุชื่อเต็ม และเรียงจากวุฒิสูงสุดตามลำดับ)

<u>คุณวุฒิ</u>	<u>ปี พ.ศ. ที่จบ</u>	<u>ชื่อสถานศึกษาและประเทศ</u>
๑.๓.๑ Ph.D. (Civil Engineering)	๒๕๕๑	มหาวิทยาลัยบูรพา ประเทศไทย
๑.๓.๒ วศ.ม. (วิศวกรรมโยธา)	๒๕๓๖	มหาวิทยาลัยบูรพา ประเทศไทย
๑.๓.๓ วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	๒๕๑๔	มหาวิทยาลัยบูรพา ประเทศไทย

คุณชินพันธ์ ปริญาเอก เรื่อง Study on steel reinforced concrete-filled GFRP tubular column under compression

Poonpol, S. & Sangchai, M. (2008). Study on steel reinforced concrete-filled GFRP tubular column under compression. *Thin-Walled Structures*, 106(12), 125-133.

วิทยานิพนธ์ ปริญาโท เรื่อง พฤติกรรมโครงสร้างคาน-เสา คอนกรีตเสริมเหล็ก โดยใช้เหล็กกำลังสูงและเหล็กระยะครากสูง

สมบูรณ์ พูนผล, เอก รักเรียน และบูรพา เทาทอง. (๒๕๓๖). พฤติกรรมโครงสร้างคาน-เสา คอนกรีตเสริมเหล็ก โดยใช้เหล็กกำลังสูงและเหล็กระยะครากสูง. *วิศวกรรมสาร มข*, ๑๒(๖), ๓๘-๔๔.

๒. ประวัติการรับราชการ

๒.๑ ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รับเงินเดือน ๓๖,๐๐๐ บาท

๒.๒ ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งอาจารย์ เมื่อวันที่ ๑ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๗ เลขที่อัตรา ๑๒๓๔

๒.๓ ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ในสาขาวิชา วิศวกรรมโยธา

เมื่อวันที่ ๑ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๕

๒.๔ ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์ในสาขาวิชา.....-.....

เมื่อวันที่.....-.....เดือน.....-.....พ.ศ.-....

อายุราชการ ๒๑ ปี ๑ เดือน

๒.๕ ตำแหน่งอื่น ๆ

๒.๕.๑ นายกสสมาคมวิศวกรรมโยธา (พ.ศ. ๒๕๕๗ – ปัจจุบัน)

๒.๕.๒ ผู้ช่วยคณบดี ฝ่ายกิจการนิสิต (พ.ศ. ๒๕๕๖ – พ.ศ. ๒๕๕๗)

๒.๕.๒ ผู้แทนสมาคมวิศวกรรมโยธา จังหวัดชลบุรี (พ.ศ. ๒๕๕๓ – พ.ศ. ๒๕๕๖)

๓. ภาระงานย้อนหลัง ๓ ปี (เป็นภาระงานที่ทำโดยความเห็นชอบจากเจ้าสังกัด)

๓.๑ งานสอน (โปรดระบุระดับว่าปริญญาตรี หรือบัณฑิตศึกษา)

ระดับ	รายวิชาที่สอน	ช.ม./สัปดาห์	เปิดสอนภาค/ปีการศึกษา
ปริญญาตรี	๔๐๕๔๐๔ Concrete Technology	๑๒	๒/๒๕๕๗
ปริญญาตรี	๕๐๕๓๓๓ Concrete Laboratory	๑๓	๒/๒๕๕๗
ปริญญาตรี	๕๓๓๔๙๘ Civil Engineering Project I	๑๐	๒/๒๕๕๗
บัณฑิตศึกษา	๕๐๕๓๔๓ Reinforced Concrete Design	๘	๒/๒๕๕๗
ปริญญาตรี	๔๐๕๔๐๔ Concrete Technology	๑๒	๑/๒๕๕๗
ปริญญาตรี	๕๐๕๓๓๓ Concrete Laboratory	๑๓	๑/๒๕๕๗
ปริญญาตรี	๕๓๓๔๙๘ Civil Engineering Project I	๑๐	๑/๒๕๕๗
บัณฑิตศึกษา	๕๐๕๓๔๓ Reinforced Concrete Design	๘	๑/๒๕๕๗
ปริญญาตรี	๔๐๕๔๐๔ Concrete Technology	๑๒	๒/๒๕๕๖
ปริญญาตรี	๕๐๕๓๓๓ Concrete Laboratory	๑๓	๒/๒๕๕๖
ปริญญาตรี	๕๓๓๔๙๘ Civil Engineering Project I	๑๐	๒/๒๕๕๖
บัณฑิตศึกษา	๕๐๕๓๔๓ Reinforced Concrete Design	๘	๒/๒๕๕๖
ปริญญาตรี	๔๐๕๔๐๔ Concrete Technology	๑๒	๑/๒๕๕๖
ปริญญาตรี	๕๐๕๓๓๓ Concrete Laboratory	๑๓	๑/๒๕๕๖
ปริญญาตรี	๕๓๓๔๙๘ Civil Engineering Project I	๑๐	๑/๒๕๕๖
บัณฑิตศึกษา	๕๐๕๓๔๓ Reinforced Concrete Design	๘	๑/๒๕๕๖
ปริญญาตรี	๔๐๕๔๐๔ Concrete Technology	๑๒	๒/๒๕๕๕
ปริญญาตรี	๕๐๕๓๓๓ Concrete Laboratory	๑๓	๒/๒๕๕๕
ปริญญาตรี	๕๓๓๔๙๘ Civil Engineering Project I	๑๐	๒/๒๕๕๕
บัณฑิตศึกษา	๕๐๕๓๔๓ Reinforced Concrete Design	๘	๒/๒๕๕๕
ปริญญาตรี	๔๐๕๔๐๔ Concrete Technology	๑๒	๑/๒๕๕๕
ปริญญาตรี	๕๐๕๓๓๓ Concrete Laboratory	๑๓	๑/๒๕๕๕
ปริญญาตรี	๕๓๓๔๙๘ Civil Engineering Project I	๑๐	๑/๒๕๕๕
บัณฑิตศึกษา	๕๐๕๓๔๓ Reinforced Concrete Design	๘	๑/๒๕๕๕

๓.๒ งานวิจัย (โปรดระบุเรื่องที่ทำ การวิจัย และระยะเวลาที่ใช้ในแต่ละโครงการ)

๓.๒.๑ ชื่อเรื่อง Concrete and the relative factor of flexible road.

การเผยแพร่ Poonpol, S. & Mellers, B. A. (2014). Concrete and the relative factor of flexible road. *Advance engineering*, 126(2), 910-916.

ระยะเวลาโครงการ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๕ – ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๗

๓.๒.๒ ชื่อเรื่อง A rubber for relative factor of flexible road

การเผยแพร่ Poonpol, S. & Ryan, R. M. (2013). A rubber for relative factor of flexible road, In *Proceedings of America Symposium of Engineering: Vol. 38. Perspectives on motivation* (pp. 237-288). Lincoln: University of Nebraska.

ระยะเวลาโครงการ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๓ – ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๕

๓.๒.๓ ชื่อเรื่อง สัดส่วนการผสมยางพาราลงในคอนกรีตเพื่อทำถนนที่มีความยืดหยุ่นสูง

การเผยแพร่ สมบูรณ์ พูนผล และเอก รังสีสุข. (๒๕๕๕). สัดส่วนการผสมยางพาราลงในคอนกรีตเพื่อทำถนนที่มีความยืดหยุ่นสูง. *วารสารวิศวกรรมโยธา*, ๒๖(๒), ๑๐-๑๖.

ระยะเวลาโครงการ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๓ – ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๕

๓.๓ งานบริการทางวิชาการ (โปรดระบุประเภทของกิจกรรม และปริมาณเวลาที่ใช้ต่อสัปดาห์)

ปีการศึกษา	ระบุงาน	ชม./สัปดาห์
๒๕๕๘	คลินิกช่างก่อสร้าง	๔
๒๕๕๗	คลินิกช่างก่อสร้าง	๔
๒๕๕๖	คลินิกช่างก่อสร้าง	๔

๓.๔ งานบริหาร (โปรดระบุงานบริหารที่มีส่วนรับผิดชอบโดยตรง และปริมาณเวลาที่ใช้ต่อสัปดาห์)

ปีการศึกษา	ระบุงาน	ชม./สัปดาห์
๒๕๕๗	ผู้ช่วยคณบดี ฝ่ายกิจการนิสิต	๕
๒๕๕๖	ผู้ช่วยคณบดี ฝ่ายกิจการนิสิต	๕

๓.๕ งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง (โปรดระบุประเภทของงาน และปริมาณเวลาที่ใช้ต่อสัปดาห์)

ปีการศึกษา	ระบุงาน	ชม./สัปดาห์
๒๕๕๘	นายกสมาคมวิศวกรรมโยธา	๒
๒๕๕๗	กรรมการ คณะวิศวกรรมศาสตร์	๒
	นายกสมาคมวิศวกรรมโยธา	๒
๒๕๕๖	กรรมการ คณะวิศวกรรมศาสตร์	๒
	ผู้แทนสมาคมวิศวกรรมโยธา จังหวัดชลบุรี	๑
๒๕๕๕	กรรมการ คณะวิศวกรรมศาสตร์	๒
	ผู้แทนสมาคมวิศวกรรมโยธา จังหวัดชลบุรี	๑
๒๕๕๔	ผู้แทนสมาคมวิศวกรรมโยธา จังหวัดชลบุรี	๒
๒๕๕๓	ผู้แทนสมาคมวิศวกรรมโยธา จังหวัดชลบุรี	๑

๔. ผลงานทางวิชาการ

๔.๑ ผลงานทางวิชาการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณาตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์

๔.๑.๑ ผลงานวิจัย

๔.๑.๑.๑ สมบูรณ์ พูนผล. (๒๕๕๔). การสร้างถนนโดยใช้คุณสมบัติคอนกรีตแบบ ๓ ตัวแปร. *วารสารวิศวกรรมโยธา*, ๓(๒), ๖๖-๗๘.

ผลงานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่

 ไม่เคยใช้ เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๕ และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ ดี ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด)

๔.๑.๒ ผลงานแต่งหรือเรียบเรียง ตำรา หนังสือ หรือบทความทางวิชาการ

๔.๑.๒.๑ บทความทางวิชาการ

๔.๑.๒.๑.๑ สมบูรณ์ พูนผล. (๒๕๕๓). คอนกรีตเพื่อการทำถนนยุคใหม่. *วารสารวิศวกรรมโยธา*, ๘(๒), ๑๔-๓๘.

ผลงานนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่

 ไม่เคยใช้ เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๕ และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ ดี ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด)

๔.๒ ผลงานทางวิชาการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณาตำแหน่งรองศาสตราจารย์

๔.๒.๑ ผลงานวิจัย

๔.๒.๑.๑ Poonpol, S. & Mellers, B. A. (2014). Concrete and the relative factor of flexible road. *Advance engineering*, 126(2), 910-916.(วารสารทางวิชาการในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ Scopus (<http://www.info.scopus.com>))

ผลงานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/หรือตำแหน่งรองศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่

 ไม่เคยใช้ เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ..... ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด)

๔.๒.๒ ผลงานแต่งหรือเรียบเรียง ตำรา หรือหนังสือ

๔.๒.๒.๑ หนังสือ

๔.๒.๒.๑.๑ สมบูรณ์ พูนผล. (๒๕๕๕). *การสร้างถนนที่มีความยืดหยุ่นสูง*. ชลบุรี:

เอกการพิมพ์ (๓๒๐ หน้า) ISBN ๙๗๘-๙๗๔-๓๘๔-๔๙๙๗

ผลงานนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/หรือตำแหน่งรองศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่

- ไม่เคยใช้
- เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....
ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด)

(ผลงานทางวิชาการทุกประเภท ให้เสนอโดยเขียนตามหลักของการเขียนเอกสารอ้างอิง
อันประกอบด้วยชื่อผู้แต่ง ปี พ.ศ. ชื่อเรื่อง แหล่งพิมพ์ จำนวนหน้า เป็นต้น)

(ในกรณีที่มีผู้เขียนร่วมหลายคน ให้ผู้เขียนร่วมส่งหลักฐานรับรองว่า มีส่วนร่วมในผลงานเท่าใด
มาประกอบการพิจารณาด้วย)

ขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....เจ้าของประวัติ

(นายสมบูรณ์ พูนผล)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์

วันที่ ๑ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

ส่วนที่ ๒ แบบประเมินคุณสมบัติโดยผู้บังคับบัญชา

แบบประเมินแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง รองศาสตราจารย์
ในสาขาวิชา วิศวกรรมโยธา
โดยวิธี ปกติ
ของ นายสมบูรณ์ พูนผล
สังกัดภาควิชาวิศวกรรมโยธา
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ได้ตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ แล้วเห็นว่า
นายสมบูรณ์ พูนผล เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติ (ครบถ้วน/ไม่ครบถ้วน) ตามหลักเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด

ลงชื่อ.....
(รองศาสตราจารย์ ดร. เอก รังสีสุข)
ตำแหน่ง หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธา
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ความเห็นผู้บังคับบัญชาระดับคณบดีหรือเทียบเท่า

ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า นายสมบูรณ์ พูนผล เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติ (เข้าข่าย/ไม่เข้าข่าย) ที่จะ
ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

ลงชื่อ.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.เดชา นามสูง)
ตำแหน่ง คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ส่วนที่ ๓ แบบประเมินผลการสอน

คณะอนุกรรมการเพื่อประเมินผลการสอน โดยได้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการพิจารณา
ตำแหน่งทางวิชาการ มหาวิทยาลัยบูรพา ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘
ได้ประเมินผลการสอน รหัสวิชา ๕๐๕๓๔๓ รายวิชาการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete
Design) ของ นายสมบูรณ์ พูนผล แล้วเห็นว่า บุคคลดังกล่าวเป็นผู้มีความชำนาญพิเศษ ในการสอน
มีคุณภาพ อยู่ในหลักเกณฑ์และวิธีการตามที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร. เอก รังสีสุข)

ตำแหน่ง ประธานคณะอนุกรรมการเพื่อประเมินผลการสอน

วันที่ ๒๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

ความเห็นและการตรวจสอบของคณะกรรมการตรวจสอบการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

คณะกรรมการตรวจสอบการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ตามคำสั่งคณะ.....

เลขที่ ลงวันที่..... เดือน พ.ศ. ได้ตรวจสอบผลงานทางวิชาการ

ของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ์ พูนผล ผู้เสนอขอแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ สาขาวิชา
วิศวกรรมโยธา โดยวิธีปกติแบบที่ ๑ แล้ว มีความเห็น ดังนี้

ตำรา

- เป็นการเผยแพร่ด้วยวิธีการพิมพ์โดยโรงพิมพ์ (printing house) หรือสำนักพิมพ์ (publishing house) หรือ โดยการถ่ายสำเนาเย็บเป็นรูปเล่ม หรือทำในรูปแบบอื่นๆ
- เป็นการเผยแพร่โดยสื่ออิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ คือ
- การเผยแพร่เป็นไปอย่างกว้างขวางมากกว่าการใช้ในการเรียนการสอนวิชาต่างๆ ในหลักสูตรเท่านั้น
ดังนี้ จำนวนพิมพ์ เล่ม หรือดัชนีอื่นที่แสดงการเผยแพร่อย่างกว้างขวางได้เช่นกัน ดังนี้
.....
.....
.....
- ได้ใช้ในการเรียนการสอนในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยมาแล้วไม่น้อยกว่าหนึ่งภาคการศึกษา ก่อน
นำมาใช้ประกอบการขอแต่งตั้งครั้งนี้

หนังสือ

- เป็นการเผยแพร่ด้วยวิธีการพิมพ์โดยโรงพิมพ์ (printing house) หรือสำนักพิมพ์ (publishing house)
- เป็นการเผยแพร่โดยสื่ออิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ คือ
- เผยแพร่มาแล้วไม่น้อยกว่าสี่เดือนก่อนนำมาใช้ประกอบการขอแต่งตั้งครั้งนี้

ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น

- เป็นการเผยแพร่ด้วยวิธีการพิมพ์โดยโรงพิมพ์ (printing house) หรือสำนักพิมพ์ (publishing house) หรือ โดยการถ่ายสำเนาเย็บเป็นรูปเล่ม หรือทำในรูปแบบอื่นๆ
- เป็นการเผยแพร่โดยสื่ออิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ คือ
- เป็นการเผยแพร่โดยการจัดนิทรรศการ การจัดแสดง หรือโดยมีการนำไปใช้หรือประยุกต์อย่าง
แพร่หลาย
- การเผยแพร่เป็นไปอย่างกว้างขวางมากกว่าการใช้ในการเรียนการสอนวิชาต่างๆ ในหลักสูตรของ
มหาวิทยาลัยเท่านั้น ดังนี้.....
- ได้เผยแพร่สู่สาธารณชนมาแล้วไม่น้อยกว่า สี่เดือน ก่อนนำมาใช้ประกอบการขอแต่งตั้ง

งานแปลวรรณกรรมฯ

- เป็นการเผยแพร่ด้วยวิธีการพิมพ์โดยโรงพิมพ์ (printing house) หรือสำนักพิมพ์ (publishing house)
- เป็นการเผยแพร่โดยสื่ออิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ คือ
- การเผยแพร่เป็นไปอย่างกว้างขวางมากกว่าการใช้ในการเรียนการสอนวิชาต่างๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยเท่านั้น ดังนี้ จำนวนพิมพ์..... เล่ม หรือ ดัชนีอื่นที่วัดความกว้างขวางในการเผยแพร่ได้เช่นกัน ดังนี้.....
.....
.....
- ได้เผยแพร่สู่สาธารณชนมาแล้วไม่น้อยกว่า สี่เดือน ก่อนนำมาใช้ประกอบการขอแต่งตั้ง
- คณะกรรมการขอรับรองว่าการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเป็นไปตามเกณฑ์ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยบูรพา ว่าด้วยตำแหน่งทางวิชาการ พ.ศ. ๒๕๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
- คณะกรรมการไม่รับรองว่าการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเป็นไปตามเกณฑ์ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยบูรพา ว่าด้วยตำแหน่งทางวิชาการ พ.ศ. ๒๕๕๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ดังนี้
.....
.....
.....

ลงนาม

(.....)

กรรมการ

ลงนาม

(.....)

กรรมการ

วันที่ เดือน พ.ศ.

(สำเนา)

คำสั่งคณะ..... มหาวิทยาลัยบูรพา

ที่/๒๕๕๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

เพื่อให้การดำเนินงาน ตรวจสอบการเผยแพร่ผลงานตำราทางวิชาการ ของ นายสมบุรณ์ พูนผล
ข้าราชการฯ ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เลขที่อัตรา ๑๒๓๔ สังกัดภาควิชาวิศวกรรมโยธา ดำเนินไปด้วย
ความเรียบร้อยตาม ประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วย
ศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และข้อบังคับ
มหาวิทยาลัยบูรพา ว่าด้วยตำแหน่งทางวิชาการ พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๑๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖ จึงขอแต่งตั้ง
บุคคลต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการตรวจสอบการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

๑.

๒.

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(ลงชื่อ)

(.....)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

สำเนาถูกต้อง

(.....)

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

แบบแสดงหลักฐานการมีส่วนร่วมในผลงานทางวิชาการ

บทความทางวิชาการ ตำรา หนังสือ งานวิจัย ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น

ชื่อเรื่อง..... Concrete and the relative factor of flexible road.....

ผู้ร่วมงาน จำนวน....๒....คน แต่ละคนมีส่วนร่วมดังนี้ :

ชื่อผู้ร่วมงาน	ปริมาณงานร้อยละ และหน้าที่ความรับผิดชอบ
๑. นายสมบูรณ์ พูนผล	ร้อยละ ๘๐ เป็นผู้วิจัยหลัก ค้นคว้าข้อมูล วางแผนการทดลอง ทำการทดลอง วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผล ร่างบทความ แก้ไขบทความ
๒. Mr. Mellers B. Anny	ร้อยละ ๒๐ เป็นผู้ให้คำปรึกษาการวิเคราะห์ข้อมูล และร่างบทความ

หมายเหตุ: ชื่อผู้วิจัยหลัก/ผู้ดำเนินการหลัก.....นายสมบูรณ์ พูนผล.....

ลงชื่อ
(.....)

ลงชื่อ
(.....)

แบบเสนอเอกสารที่ใช้ประเมินผลการสอน
มหาวิทยาลัยบูรพา (ม.บ.ส. ๐๑-๕๖)

ข้าพเจ้า นายสมบูรณ์ พูนผล

สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

ขอเสนอเอกสารที่ใช้ประเมินผลการสอนที่ใช้ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยบูรพาเพื่อขอแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง
รองศาสตราจารย์ สาขาวิชา วิศวกรรมโยธา ดังนี้

๑. เอกสารแผนการเรียนการสอน (ทุกชั่วโมงและทุกคาบที่ผู้ขอแต่งตั้งเป็นผู้สอน)
เรื่อง ๕๐๕๓๔๓ การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete Design)
สำนิตหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขา วิศวกรรมโยธา ชั้นปีที่ ๓
ใช้ในภาคการศึกษา ภาคปลาย ปีการศึกษา ๒๕๕๖

๒. เอกสารประกอบการสอน เอกสารคำสอนเรื่อง
หมายเลข อส ๑ เรื่อง ๕๐๕๓๔๓ การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete Design)
สำนิตหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขา วิศวกรรมโยธา ชั้นปีที่ ๓
ใช้ในภาคการศึกษา ภาคปลาย ปีการศึกษา ๒๕๕๖
เมื่อวันที่ ๒๑ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ถึง วันที่ ๔ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙
เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. จำนวน ๔๕ ชั่วโมง
ผู้ร่วมเขียนไม่มี สัดส่วนผลงาน ร้อยละ ๑๐๐

ขอรับรองว่าเป็นความจริงและข้าพเจ้ามิได้มีการลอกเลียนผลงาน

ลงนาม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ์ พูนผล)

วันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๗

หมายเหตุ ให้เสนอต่อผู้บังคับบัญชาชั้นต้น

แบบประเมินเอกสารที่ใช้ประเมินผลการสอน
โดยคณะกรรมการประเมินผลการสอนหรือคณะกรรมการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ
มหาวิทยาลัยบูรพา (ม.บ.ส.๐๓-๕๖)

ประเภท เอกสารประกอบการสอน เอกสารคำสอน

ลำดับที่ ๑

เรื่อง ๕๐๕๓๔๓ การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (Reinforced Concrete Design)

ของ นายสมบูรณ์ พูนผล

สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

เพื่อขอแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

สาขาวิชา วิศวกรรมโยธา

๑. ลักษณะของผลงาน ถูกต้อง ตามคำนิยาม

๒. การเผยแพร่ ถูกต้อง ตามลักษณะการเผยแพร่

๓. คุณภาพของผลงาน ดี ไม่อยู่ในเกณฑ์

๔. การลอกเลียนผลงาน มี ยังตรวจไม่พบ

หมายเหตุ

.....
.....
.....

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร. เอก ริงส์สุข)

ประธานคณะกรรมการประเมินผลการสอน

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร. เก่ง เทพไทย)

อนุกรรมการประเมินผลการสอน

ลงชื่อ.....

(ดร.ชาติไทย รักสามัคคี)

อนุกรรมการประเมินผลการสอน

วันที่ ๒๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

แบบประเมินการสอน

โดยคณะกรรมการประเมินผลการสอนหรือคณะกรรมการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ
มหาวิทยาลัยบูรพา (ม.บ.ส. ๐๕-๕๖)

ชื่อนามสกุลผู้รับการประเมิน/ผู้ขอแต่งตั้ง นายสมบูรณ์ พูนผล

สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

เพื่อขอแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ สาขาวิชา วิศวกรรมโยธา

ชื่อนามสกุลผู้ประเมิน รองศาสตราจารย์ ดร. เอก รังสีสุข รองศาสตราจารย์ ดร. เก่ง เทพไทย

ดร.ชาติไทย รักสามัคคี

ได้ประเมินการสอนเมื่อวันที่ ๒๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๑.๕๐ น.

ประเภทการสอน บรรยาย ปฏิบัติ ภาคสนาม การสอนข้างเตียง

อื่นๆ (กรุณาระบุ

หลักสูตร วิศวกรรมศาสตร์บัณฑิต

รายวิชา เทคโนโลยีคอนกรีต (Concrete Technology) รหัสวิชา ๓๐๕๓๓๒

เรื่อง การผสมคอนกรีต

หัวข้อประเมินและผลการประเมิน

๑. มีการวางแผนอย่างเป็นระบบ (แผนการเรียนการสอน) เพื่อให้ผลการสอนเป็นไปตามจุดมุ่งหมายที่วางไว้ (มี / ไม่มี)
๒. มีความสามารถสอนให้ผู้เรียนรู้จักคิด วิเคราะห์ วิวิจารณ์ ในวิชาที่สอน (จำนวน / จำนวนพิเศษ / เชี่ยวชาญ / ไม่อยู่ในเกณฑ์.....)
๓. มีความสามารถในการใช้เทคนิควิธีสอนต่างๆเพื่อให้ผู้เรียนเกิดความสนใจและติดตามการสอนตลอดเวลา เช่น ใช้ภาษาที่เข้าใจง่าย ยกตัวอย่าง สอดแทรกประสบการณ์ ใช้คำถามเพื่อให้ผู้เรียนคิดและตอบ คำถามให้เข้าใจได้ชัดเจน (จำนวน / จำนวนพิเศษ / เชี่ยวชาญ / ไม่อยู่ในเกณฑ์.....)
๔. มีความสามารถให้ผู้เรียนมองเห็นความสัมพันธ์ของวิชาที่เรียนกับวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง (จำนวน / จำนวนพิเศษ / เชี่ยวชาญ / ไม่อยู่ในเกณฑ์)
๕. มีความสามารถให้ผู้เรียนรู้จักแหล่งข้อมูลที่ค้นคว้าศึกษาเพิ่มเติม (จำนวน / จำนวนพิเศษ / เชี่ยวชาญ / ไม่อยู่ในเกณฑ์.....)
๖. มีความสามารถจัดให้ผู้เรียนแสดงความคิดเห็นและแลกเปลี่ยนประสบการณ์ตามความเหมาะสม (จำนวน / จำนวนพิเศษ / เชี่ยวชาญ / ไม่อยู่ในเกณฑ์.....)
๗. มีความสามารถในการใช้สื่อการสอนและอุปกรณ์ช่วยสอนที่เหมาะสมเป็นอย่างดี (จำนวน / จำนวนพิเศษ / เชี่ยวชาญ / ไม่อยู่ในเกณฑ์.....)
๘. มีความสามารถในการประเมินความรู้ความเข้าใจของผู้เรียนในวิชาที่สอนโดยต้องแสดงวิธีการวัดผลที่ถูกต้องตรงตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ในแผนการสอน (จำนวน / จำนวนพิเศษ / เชี่ยวชาญ / ไม่อยู่ในเกณฑ์.....)

๙. มีความสามารถในการวิเคราะห์คุณภาพของ..... เสดตามข้อ ๘. ทั้งก่อนและหลังการนำไปใช้
(ชำนาญ / ชำนาญพิเศษ / เชี่ยวชาญ / ไม่อยู่ในเกณฑ์.....)

๑๐. มีความสามารถในการพัฒนาแผนการเรียนการสอนตามข้อ ๑.
(ชำนาญ / ชำนาญพิเศษ / เชี่ยวชาญ / ไม่อยู่ในเกณฑ์.....)

๑๑. เป็นตัวอย่างในด้านคุณธรรมและจริยธรรมได้แก่ตรงต่อเวลามีความรับผิดชอบส่งเกรดตาม กำหนดมี
ความสุภาพทั้งบุคลิกภาพวาจาและการแต่งกาย (ใช่ / ไม่ใช่.....)

หมายเหตุ

ในภาพรวม การสอนอยู่ในระดับ

ชำนาญ (ต้องได้ “ชำนาญ” ตั้งแต่ ๕ ข้อขึ้นไปและข้อ ๑ ต้อง “มี” และข้อ ๑๑ ต้อง “ใช่” และ
ต้องมีส่วนร่วมในการพัฒนาการศึกษาของส่วนงานและส่งเกรดของนิสิตภายในเวลากำหนด)

ชำนาญพิเศษ (ต้องได้ “ชำนาญพิเศษ” ตั้งแต่ ๕ ข้อขึ้นไปและข้อ ๑ ต้อง “มี” และ ข้อ ๑๑ ต้อง
“ใช่” และต้องมีส่วนร่วมในการพัฒนาการศึกษาของส่วนงานและส่งเกรดของนิสิตภายในเวลากำหนด)

เชี่ยวชาญ (ต้องได้ “เชี่ยวชาญ” ตั้งแต่ ๕ ข้อขึ้นไปและข้อ ๑ ต้อง “มี” และ ข้อ ๑๑ ต้อง “ใช่”
และต้องมีส่วนร่วมพัฒนาและให้ข้อเสนอแนะในการพัฒนาการศึกษาของส่วนงานและส่งเกรดของนิสิต ภายใน
เวลากำหนด)

ไม่อยู่ในเกณฑ์ (ต้องได้ “ไม่อยู่ในเกณฑ์” ตั้งแต่ ๕ ข้อขึ้นไปหรือข้อ ๑ มีผลเป็น “ไม่มี” หรือ ข้อ
๑๑มีผลเป็น “ไม่ใช่” หรือไม่มีส่วนร่วมในการพัฒนาการศึกษาของส่วนงานหรือไม่ส่งเกรดของนิสิตภายใน
เวลากำหนด)

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร. เอก รังสีสุข)

ประธานคณะกรรมการประเมินผลการสอน

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร. เก่ง เทพไทย)

อนุกรรมการประเมินผลการสอน

ลงชื่อ.....

(ดร.ชาติไทย รักสามัคคี)

อนุกรรมการประเมินผลการสอน

วันที่ ๒๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

แบบรายงานผลการประเมินผลการสอน
โดยคณะกรรมการประเมินผลการสอนหรือคณะกรรมการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ
มหาวิทยาลัยบูรพา (ม.บ.ส.๐๗-๕๖)

คณะกรรมการประเมินผลการสอน/คณะกรรมการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ ในการประชุมเมื่อ
วันที่ ๒๖ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘

ได้ประเมินเอกสารที่ใช้ประเมินผลการสอนและประเมินการสอน

ของ นายสมบูรณ์ พูนผล

สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

เพื่อขอแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ สาขาวิชา วิศวกรรมโยธา

เห็นว่า

- สำหรับตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ / ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิเศษ / ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิจัย /
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มหาวิทยาลัยบูรพา เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

มีเอกสารแผนการเรียนการสอนที่สร้างตามหลักการศึกษาทุกคาบหรือทุกชั่วโมงที่ผู้ขอ
แต่งตั้งเป็นผู้สอนไม่ว่าจะเป็นภาคทฤษฎีหรือภาคปฏิบัติหรือภาคสนาม และ

มีเทคนิคการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ในระดับดี และ

มีผลการประเมินความพึงพอใจของนิสิตต่อเทคนิคการสอนของผู้ขอแต่งตั้งในระดับดี และ

มีเอกสารประกอบการสอนทุกหัวข้อที่ผู้ขอแต่งตั้งเป็นผู้สอนในหลักสูตรของ มหาวิทยาลัย
ตามภาระงานสอนซึ่งได้ใช้ประกอบการสอนมาแล้วและอย่างน้อยหนึ่งฉบับมี คุณภาพในระดับดี
และ

มีความชำนาญในการสอนและ มีการวัดผลและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของนิสิตที่ถูกต้องตาม
หลักการศึกษา

- สำหรับตำแหน่งรองศาสตราจารย์ / รองศาสตราจารย์พิเศษ / รองศาสตราจารย์วิจัย /
รองศาสตราจารย์ มหาวิทยาลัยบูรพา เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

มีเอกสารแผนการเรียนการสอนที่สร้างตามหลักการศึกษาทุกคาบหรือทุกชั่วโมงที่ผู้ขอ
แต่งตั้งเป็นผู้สอนไม่ว่าจะเป็นภาคทฤษฎีหรือภาคปฏิบัติหรือภาคสนาม และ

มีเทคนิคการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ในระดับดีและ มีผลการประเมินความพึงพอใจของ
นิสิตต่อเทคนิคการสอนของผู้ขอแต่งตั้งในระดับดี และ

มีเอกสารคำสอนทุกหัวข้อที่ผู้ขอแต่งตั้งเป็นผู้สอนในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยตามภาระ งาน
สอนซึ่งได้ใช้ประกอบการสอนมาแล้วและอย่างน้อยหนึ่งฉบับมีคุณภาพในระดับดี และ

มีความชำนาญพิเศษในการสอนและ มีการวัดผลและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของนิสิตที่
ถูกต้องตามหลักการศึกษา

สำหรับตำแหน่งศาสตราจารย์ / ศาสตราจารย์พิเศษ / ศาสตราจารย์วิจัย /

ศาสตราจารย์มหาวิทยาลัยบูรพา / ศาสตราจารย์คลินิก เป็นไปตามเกณฑ์ ดังนี้

มีเอกสารแผนการเรียนการสอนตามหลักการศึกษาคบหรือทุกชั่วโมงที่ผู้ขอ แต่งตั้งเป็นผู้สอนอันอาจปรับปรุงพัฒนาเพิ่มเติมจากแผนการเรียนการสอนที่ใช้ในการ ประเมินส สำหรับ การขอแต่งตั้งตำแหน่งรองศาสตราจารย์ก็ได้ และ

มีเทคนิคการจัดประสบการณ์การเรียนรู้ในระดับดีและมีผลการประเมินความพึงพอใจของนิสิตต่อเทคนิคการสอนของผู้ขอแต่งตั้งในระดับดี และ

มีความเชี่ยวชาญในการสอนและ มีการวัดผลและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของนิสิตที่ถูกต้องตามหลักการศึกษา

ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ดังนี้ (โปรดระบุ)

.....
.....
.....
.....

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร. เอก รังสีสุข)

ประธานคณะอนุกรรมการประเมินผลการสอน

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร. เก่ง เทพไทย)

อนุกรรมการประเมินผลการสอน

ลงชื่อ.....

(ดร.ชาติไทย รักสามัคคี)

อนุกรรมการประเมินผลการสอน

วันที่ ๒๘ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(สำเนา)

คำสั่งคณะ..... มหาวิทยาลัยบูรพา

ที่/๒๕๕๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบเอกสารการสอนและการประเมินผลการสอน

เพื่อให้การดำเนินงาน ตรวจสอบตรวจสอบเอกสารการสอนและการประเมินผลการสอน ของ นายสมบุรณ์ พูนผล ข้าราชการฯ ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เลขที่อัตรา ๑๒๓๔ สังกัดภาควิชาวิศวกรรมโยธา ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยตาม ประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และข้อบังคับมหาวิทยาลัยบูรพา ว่าด้วยตำแหน่งทางวิชาการ พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๑๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖ จึงขอแต่งตั้งบุคคลต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการตรวจสอบเอกสารการสอนและการประเมินผลการสอน

- | | |
|---------|------------|
| ๑. | ประธาน |
| ๒. | อนุกรรมการ |
| ๓. | อนุกรรมการ |

สั่ง ณ วันที่ ๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(ลงชื่อ)
(.....)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

สำเนาถูกต้อง

(.....)

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป