

สรุปผลคะแนนของสาขารายตัวชี้วัด ทั้ง 8 สาขา และ 1 คณะ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ ปีการศึกษา 2555

ตัวบ่งชี้คุณภาพ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วศ.การวัดและควบคุม	วศ.เครื่องกล	วศ.ไฟฟ้า	วศ.เมคคาทรอนิกส์	วศ.อิเล็กทรอนิกส์	วศ.อุตสาหกรรม	วศ.เคมี	วศ.การผลิต
องค์ประกอบที่ 1 ปรัชญา ปณิธาน วัตถุประสงค์และแผนการดำเนินการ									
ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 กระบวนการพัฒนาแผน	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ค่าเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 1	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-
องค์ประกอบที่ 2 การเรียนการสอน									
ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ระบบและกลไกการพัฒนาและบริหารหลักสูตร	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	3.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 อาจารย์ประจำที่มีวุฒิปริญญาเอก	4.33	4.76	0.00	5.00	5.00	4.17	0.00	5.00	0.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 อาจารย์ที่ดำรงตำแหน่งวิชาการ	5.00	5.00	2.78	2.78	5.00	2.08	2.78	5.00	0.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.4 ระบบการพัฒนาคณาจารย์และบุคลากร	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตัวบ่งชี้ที่ 2.5 ห้องสมุด อุปกรณ์การศึกษาและสภาพแวดล้อมการ	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตัวบ่งชี้ที่ 2.6 ระบบและกลไกการจัดการเรียนการสอน	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.7 ระบบและกลไกการพัฒนาสัมฤทธิ์ผลการเรียนการสอนตามคุณลักษณะของบัณฑิต	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.8 ระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมที่จัดให้กับนักศึกษา	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ค่าเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 2	4.29	4.55	3.15	4.15	4.60	3.85	3.15	4.60	2.00

ตัวบ่งชี้คุณภาพ	คณะวิศวกรรมศาสตร์	วศ.การวัดและควบคุม	วศ.เครื่องกล	วศ.ไฟฟ้า	วศ.เมคคาทรอนิกส์	วศ.อิเล็กทรอนิกส์ฯ	วศ.อุตสาหกรรม	วศ.เคมี	วศ.การผลิต
องค์ประกอบที่ 7 การบริหารและการจัดการ									
ตัวบ่งชี้ที่ 7.1 ภาวะผู้นำของสภาสถาบันและผู้บริหารทุกระดับของสถาบัน	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสถาบันสู่สถาบันเรียนรู้	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตัวบ่งชี้ที่ 7.3 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ตัวบ่งชี้ที่ 7.4 ระบบบริหารความเสี่ยง	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ค่าเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 7	3.50	-	-	-	-	-	-	-	-
องค์ประกอบที่ 8 การเงินและงบประมาณ									
ตัวบ่งชี้ที่ 8.1 ระบบและกลไกการเงินและงบประมาณ	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-
ค่าเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 8	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-
องค์ประกอบที่ 9 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพ									
ตัวบ่งชี้ที่ 9.1 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน	4.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.00	5.00	5.00	5.00
ค่าเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 9	4.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.00	5.00	5.00	5.00
องค์ประกอบที่ 10 ระบบและกลไกการพัฒนานักศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน									
10.1.1 ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานนักศึกษาฝึกงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	4.00	4.00
ค่าเฉลี่ยองค์ประกอบที่ 10	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	4.00	4.00
ค่าเฉลี่ยแต่ละองค์ประกอบ (รวมองค์ประกอบที่ 10)	3.66	3.51	3.83	3.83	3.92	2.57	2.23	4.72	3.60
ค่าเฉลี่ยรวมทุกตัวบ่งชี้ (ระดับคณะไม่รวมตัวบ่งชี้ที่10.1.1)	3.88	3.97	3.53	3.98	4.22	3.14	2.64	4.67	2.89