

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตของสถาบัน (ต่อ)

ข้อเสนอแนะ	จำแนกตามคณะ				ค่าเฉลี่ย ร้อยละ
	วิศวะฯ	เทคโนโลยีฯ	วทอ.	รวม	
<b>เอกชน</b>					
<b>ปริญญาดรี</b>					
1 ควรพัฒนาความรู้และทักษะการใช้ภาษาอังกฤษให้สามารถนำไปใช้ในการทำงานได้	14	3	12	29	21.48
2 ควรส่งเสริมการปลูกฝังด้านคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพเพิ่มขึ้น	2	-	7	9	6.67
3 ควรปลูกฝังให้มีความอดทน ชยันและสู้งาน	6	-	3	9	6.67
4 ควรส่งเสริมให้รู้จักการทำงานเป็นทีม	4	-	1	5	3.70
5 ควรพัฒนาความสามารถการคิดวิเคราะห์และแก้ไขปัญหาในการทำงานอย่างเป็นระบบ	1	-	3	4	2.96
6 ควรเสริมสร้างคุณลักษณะภาวะผู้นำ	1	-	2	3	2.23
7 ควรพัฒนาให้มีความมั่นใจในตนเองมากขึ้น	2	-	1	3	2.23
8 ควรส่งเสริมความสามารถในการใช้ภาษาได้หลายภาษา เช่น ภาษาอังกฤษ ญี่ปุ่น จีน	-	2	1	3	2.23
9 ควรส่งเสริมให้รู้จักเรียนรู้ และศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง	-	1	2	3	2.23
10 ควรฝึกให้บัณฑิตกล้าคิดและกล้าแสดงออก	1	-	2	3	2.23
11 ควรเพิ่มการฝึกทักษะด้านการปฏิบัติให้มากขึ้น และมีความรู้ในตัวอย่างกรณีจริง ๆ (อุปกรณ์พื้นฐาน)	1	-	1	2	1.48
12 ควรสร้างจิตสำนึกให้มีความรับผิดชอบต่อน้ำที่	-	-	2	2	1.48
13 ควรพัฒนาความรู้และทักษะในด้านคอมพิวเตอร์ให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี	1	-	1	2	1.48
14 ควรส่งเสริมให้รู้จักประยุกต์ความรู้ ความคิดเชิงเหตุผลมาใช้ในการแก้ปัญหาต่าง ๆ ได้	1	-	1	2	1.48
15 ควรพัฒนาความสามารถในการเสนอความคิดเห็นและการรายงาน	2	-	-	2	1.48
16 ควรส่งเสริมให้มีความเข้าใจในชีวิต และสามารถปรับตัวให้เข้ากับสภาพการทำงานได้	-	-	2	2	1.48
17 ควรส่งเสริมทักษะการใช้งานคอมพิวเตอร์ ในด้าน office ให้สามารถนำไปใช้ในการทำงานได้	1	-	1	2	1.48
18 ควรพัฒนาการนำความรู้ภาคทฤษฎีมาประยุกต์กับการปฏิบัติงานจริงให้มากที่สุด ตามเทคโนโลยีที่เปลี่ยนไป	1	-	1	2	1.48

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตของสถาบัน (ต่อ)

ข้อเสนอแนะ	จำแนกตามคณะ				ค่าเฉลี่ย ร้อยละ
	วิศวะฯ	เทคโนโลยี	วทอ.	รวม	
<b>เอกชน</b>					
<b>ปริญญาตรี (ต่อ)</b>					
19 ควรพัฒนาทักษะการนำเสนอผลงาน	1	-	1	2	1.48
20 ควรส่งเสริมการเรียนรู้เทคโนโลยีใหม่ และสามารถนำมาประยุกต์ เข้ากับการทำงานด้านอุตสาหกรรม	1	-	1	2	1.48
21 ควรพัฒนาทักษะการนำเสนอผลงาน (Presentation) ที่ดีใน การนำเสนองานต่อผู้บริหารระดับสูง	-	-	2	2	1.48
22 ควรฝึกให้มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการแก้ไขปัญหา และมีแนวคิดในการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง	-	-	2	2	1.48
23 ควรปลูกฝังให้มีความตั้งใจและมุ่งมั่นในการทำงานให้สำเร็จ	-	-	1	1	0.74
24 ควรส่งเสริมความสามารถในการเป็นผู้นำ	1	-	-	1	0.74
25 ควรพัฒนาการปรับตัวและการเรียนรู้การทำงานในองค์กร ให้รวดเร็วขึ้น	1	-	-	1	0.74
26 ควรมีการอบรม เรื่อง การเตรียมตัวและสัมภาษณ์ในการ สมัครงานก่อนสำเร็จการศึกษา	1	-	-	1	0.74
27 ควรพัฒนาทักษะทางด้านคอมพิวเตอร์ในการเขียนแบบ โปรแกรม Auto Cad	1	-	-	1	0.74
28 ควรเพิ่มหลักสูตรให้มีความรู้ทางวิศวกรรมทุกด้าน	1	-	-	1	0.74
29 ควรเน้นการเขียนโปรแกรม PLC (Programable logic Control) และด้าน GD & T	1	-	-	1	0.74
30 ควรเน้นความสามารถในการวิเคราะห์และแก้ปัญหาปลายเปิด	1	-	-	1	0.74
31 ควรพัฒนาการนำความรู้ที่เรียนนำมาประยุกต์ด้านการตัดสินใจ และการนำเสนอแนวความคิดใหม่ๆ	1	-	-	1	0.74
32 ควรพัฒนาทักษะในการใช้ภาษาไทยอย่างเป็นทางการ	1	-	-	1	0.74
33 ควรพัฒนาด้านการนำความรู้ทางทฤษฎีมาประยุกต์ใช้ในการ ทำงานให้มากขึ้น	1	-	-	1	0.74
34 ควรเพิ่มการอบรมการบริหารจัดการบุคคลและการเพิ่มผลผลิต	1	-	-	1	0.74
35 ควรมีการลองปฏิบัติงานจริงก่อนจบเพื่อเพิ่มความมั่นใจและ การกล้าแสดงออก	1	-	-	1	0.74
36 ควรเพิ่มเติมความรู้ในส่วนของระบบบริหารคุณภาพ ISO เพื่อเป็นพื้นฐานความรู้ในการปฏิบัติงาน	1	-	-	1	0.74

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตของสถาบัน (ต่อ)

ข้อเสนอแนะ	จำแนกตามคณะ				ค่าเฉลี่ยร้อยละ
	วิศวะฯ	เทคโนโลยีฯ	วทอ.	รวม	
<b>เอกชน</b>					
<b>ปริญญาตรี (ต่อ)</b>					
37 ควรมีกิจกรรมร่วมกับสถานประกอบการเอกชน เช่น นักศึกษา โครงการแลกเปลี่ยนแบบใกล้ชิดและจริงจัง	1	-	-	1	0.74
38 ควรเพิ่มทักษะทางด้านการนำเสนอ การวางแผนงานให้มากขึ้น	1	-	-	1	0.74
39 การใช้ทฤษฎีและหลักวิชาวิศวกรรมให้เข้ากับการทำงานที่มี ระบบและแบบแผนการทำงานที่สอดคล้องกัน (ควบคู่ไปกับ หลักเศรษฐศาสตร์)	1	-	-	1	0.74
40 ควรผลิตบัณฑิตทางด้านวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในการผลิต เช่น IE, ME, PE ให้เพียงพอกับความต้องการของผู้ประกอบการ	-	-	1	1	0.74
41 ควรปลูกฝังให้คำนึงถึงหน้าที่ที่รับผิดชอบมากกว่าคำนึงถึง ประโยชน์ที่ได้รับ (เงินเดือน)	-	-	1	1	0.74
42 ควรฝึกให้เป็นนักขายในวิชาชีพมากขึ้นควบคู่กับวิชาชีพที่เรียนอยู่	-	-	1	1	0.74
43 เน้นการปฏิบัติหรือ Work shop ที่เกี่ยวกับ Technology ใหม่ ๆ	-	-	1	1	0.74
44 ควรฝึกให้รู้จักการวางแผนและควบคุมงานให้สำเร็จตามเป้าหมาย	-	-	1	1	0.74
45 ควรจัดการเรียนแบบสหกิจศึกษา เพื่อเน้นการปฏิบัติงานจริง ในสถานประกอบการเป็นระยะเวลา 1 ภาคการศึกษา	-	-	1	1	0.74
46 ควรเพิ่มหลักสูตรการจัดการวางแผนล่วงหน้าที่ดี	-	-	1	1	0.74
47 ควรฝึกให้รู้จักการเสียสละเห็นประโยชน์ของส่วนรวมมากกว่า ประโยชน์ส่วนตัว	-	-	1	1	0.74
48 ควรเพิ่มหลักสูตรวิชาเศรษฐศาสตร์ (เบื้องต้น) พื้นฐานบัญชี/ การเงิน วิชาบริหาร เช่น การบริหารโครงการ	-	-	1	1	0.74
49 ควรเพิ่มหลักสูตรการเรียนการสอนโดยเน้นทางด้านเทคนิค	-	-	1	1	0.74
50 ควรให้มีการฝึกงานในสถานประกอบการเพื่อฝึกประสบการณ์	-	-	1	1	0.74
51 ควรเปิดสอนหลักสูตรปรับเปลี่ยนไปตามความต้องการของตลาด หรือควบคู่กันไปจะเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษา	-	-	1	1	0.74
52 ควรเพิ่มความรู้พื้นฐานทางด้านระบบไฟฟ้า เช่น ระบบการ ควบคุม Motor (ชื่อและหน้าตาของอุปกรณ์ต่าง ๆ)	-	-	1	1	0.74
53 ควรสนับสนุนให้มีการเรียนรู้และเข้าใจหลักการกับความจริง เพื่อสรุปสาเหตุของปัญหาและการแก้ไข	-	-	1	1	0.74
54 ควรมีการนำเทคโนโลยีใหม่มาใช้งาน/การเรียนรู้ให้ทันต่อความ ต้องการของตลาด	-	-	1	1	0.74

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะอื่น ๆ เกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตของสถาบัน (ต่อ)

ข้อเสนอแนะ	จำแนกตามคณะ				ค่าเฉลี่ยร้อยละ
	วิศวะฯ	เทคโนโลยีฯ	วทอ.	รวม	
<b>เอกชน</b>					
<b>ปริญญาดรี (ต่อ)</b>					
55 ควรฝึกการคิดที่เป็น Logic และการคิดแบบเป็นขั้นตอน	-	-	1	1	0.74
56 ควรเพิ่มพูนเทคนิคการวิเคราะห์และแก้ปัญหาทางอย่างเป็นระบบหรือการคิดแบบตรรก	-	-	1	1	0.74
57 ควรเปิดสอนหลักสูตรสาขา Baggage handing System ฝ่ายระบบลำเลียงกระเป๋าสัมภาระ	-	-	1	1	0.74
58 ควรมุ่งเน้นการสอนให้เป็นเจ้ากิจกรรมมากกว่าการเป็นพนักงาน	-	1	-	1	0.74
59 ควรฝึกการเป็นผู้นำแบบคิดนอกกรอบ	-	1	-	1	0.74
60 ควรฝึกการยอมรับและการเรียนรู้ ความรู้ใหม่ๆ เพิ่มเติม	-	1	-	1	0.74
61 ควรแนะนำเรื่องของการเขียนหนังสือควรคำนึงถึงผู้อื่นที่ตนเองติดต่อ ไม่ต้องสวยมาก แต่ให้ผู้อื่นอ่านออกและทำงานต่อไปได้	-	1	-	1	0.74
62 สถาบันควรเอาใจใส่กับบัณฑิตต่อเนื่อง (ป.วส.) จากที่อื่นในเรื่องของภาษาอังกฤษให้มากขึ้น	-	1	-	1	0.74
<b>รวม</b>	<b>56</b>	<b>11</b>	<b>68</b>	<b>135</b>	<b>100.04</b>