

ส่วนที่ 3

สรุปผลการประเมินและทิศทางการพัฒนา

ในปีการศึกษา 2554 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ประเมินคุณภาพการศึกษาภายในตามกรอบมาตรฐานคุณภาพของ สกอ. รวมทั้งตัวบ่งชี้คุณภาพเพิ่มเติมตามภารกิจของสาขาวิชาเรียบร้อยแล้ว สามารถสรุปผลการประเมินได้ดังต่อไปนี้

ตารางสรุปการประเมินรายตัวบ่งชี้ (ส.1)

องค์ประกอบคุณภาพ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย ✓ = บรรลุ X = ไม่บรรลุ	คะแนนการประเมิน
		ตัวตั้ง	ผลลัพธ์		
		ตัวหาร			
องค์ประกอบที่ 1 ปรัชญา ปณิธาน วัตถุประสงค์ และแผนการดำเนินการ					
ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 (สกอ.) กระบวนการพัฒนาแผน	6 ข้อ		8 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 1.16.1 (สมศ.16.1) ผลการบริหารสถาบันให้เกิดอัตลักษณ์	4 ข้อ		4 ข้อ	✓	4.00
ตัวบ่งชี้ที่ 1.16.2 (สมศ.16.2) ผลการพัฒนามัธยมศึกษาตามอัตลักษณ์	4 คะแนน		4.08 คะแนน	✓	4.08
ตัวบ่งชี้ที่ 1.17 (สมศ.17) ผลการพัฒนาตามจุดเน้นและจุดเด่นที่ส่งผลกระทบต่อเป็นเอกลักษณ์ของสถาบัน	4 ข้อ		5 ข้อ	✓	5.00
รวมคะแนน					5.00
จำนวนตัวบ่งชี้					1
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 1 ตามเกณฑ์ สกอ.					5.00
รวมคะแนน					18.08
จำนวนตัวบ่งชี้					4
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 1 ตามเกณฑ์ มสธ.					4.52

ตารางสรุปการประเมินรายตัวบ่งชี้ (ส.1) (ต่อ)

องค์ประกอบคุณภาพ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย	คะแนนการประเมิน
		ตัวตั้ง	ผลลัพธ์	<input checked="" type="checkbox"/> = บรรลุ <input type="checkbox"/> = ไม่บรรลุ	
		ตัวหาร			
องค์ประกอบที่ 2 การผลิตบัณฑิต					
ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 (สกอ.) ระบบและกลไกการพัฒนาและบริหารหลักสูตร	4 ข้อ		4 ข้อ	✓	4.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 (สกอ.) อาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก	ร้อยละ 24	(4/18)x100	ร้อยละ 22.22	X	3.70
ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 (สกอ.) อาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ	ร้อยละ 48	(10/18)x100	ร้อยละ 55.56	✓	4.63
ตัวบ่งชี้ที่ 2.4 (สกอ.) ระบบการพัฒนาคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน	5 ข้อ		7 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.5 (สกอ.) ห้องสมุด อุปกรณ์การศึกษา และสภาพแวดล้อมการเรียนรู้	6 ข้อ		7 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.6 (สกอ.) ระบบและกลไกการจัดการเรียนการสอน	6 ข้อ		7 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.7 (สกอ.) ระบบและกลไกการพัฒนาสัมฤทธิ์ผลการเรียนตามคุณลักษณะของบัณฑิต	4 ข้อ		5 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.8 (สกอ.) ระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมที่จัดให้กับนักศึกษา	4 ข้อ		4 ข้อ	✓	4.00
ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 (สมศ.1) บัณฑิตปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี		ได้รับการยกเว้นจาก สมศ. ไม่ต้องประเมินตัวบ่งชี้			
ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 (สมศ.2) คุณภาพของบัณฑิตปริญญาตรี โท และเอก ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษาแห่งชาติ	4.00 คะแนน		4.19 คะแนน	✓	4.19
ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 (สมศ.3) ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่		ไม่ต้องประเมินตัวบ่งชี้ เนื่องจากยังไม่มีผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท			
ตัวบ่งชี้ที่ 2.4 (สมศ.4) ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่		ไม่ต้องประเมินตัวบ่งชี้ เนื่องจากยังไม่มีผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก			
ตัวบ่งชี้ที่ 2.14 (สมศ.14) การพัฒนาคณาจารย์	ดัชนี 4.80	(18/76)x100	ดัชนี 4.22	X	3.52
รวมคะแนน					36.33
จำนวนตัวบ่งชี้					8
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 2 ตามเกณฑ์ สกอ.					4.54
รวมคะแนน					44.04
จำนวนตัวบ่งชี้					10
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 2 ตามเกณฑ์ มสธ.					4.40

ตารางสรุปการประเมินรายตัวบ่งชี้ (ส.1) (ต่อ)

องค์ประกอบคุณภาพ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> ✓ = บรรลุ X = ไม่บรรลุ </div>	คะแนนการประเมิน
		ตัวตั้ง	ผลลัพธ์		
		ตัวหาร			
องค์ประกอบที่ 3 กิจกรรมการพัฒนานักศึกษา					
ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 (สกอ.) ระบบและกลไกการให้คำปรึกษาและบริการด้านข้อมูลข่าวสาร	6 ข้อ		7 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 (สกอ.) ระบบและกลไกการส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษา	5 ข้อ		6 ข้อ	✓	5.00
รวมคะแนน					10.00
จำนวนตัวบ่งชี้					2
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 3 ตามเกณฑ์ สกอ.					5.00
รวมคะแนน					10.00
จำนวนตัวบ่งชี้					2
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 3 ตามเกณฑ์ มสธ.					5.00

ตารางสรุปการประเมินรายตัวบ่งชี้ (ส.1) (ต่อ)

องค์ประกอบคุณภาพ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย	คะแนนการประเมิน
		ตัวตั้ง	ผลลัพธ์		
		ตัวหาร		<input checked="" type="checkbox"/> = บรรลุ <input type="checkbox"/> = ไม่บรรลุ	
องค์ประกอบที่ 4 การวิจัย					
ตัวบ่งชี้ที่ 4.1 (สกอ.) ระบบและกลไกการพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์	6 ข้อ		8 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 4.2 (สกอ.) ระบบและกลไกการจัดการความรู้จากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์	4 ข้อ		4 ข้อ	✓	4.00
ตัวบ่งชี้ที่ 4.3 (สกอ.) เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	48,000 บาท/คน	96000/15	6,400 บาท/คน	X	0.53
ตัวบ่งชี้ที่ 4.5 (สมศ.5) งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์/เผยแพร่	ร้อยละ 16	0.25/18*100	ร้อยละ 1.39	X	0.35
ตัวบ่งชี้ที่ 4.6 (สมศ.6) งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ 16	1/18*100	ร้อยละ 5.56	X	1.39
ตัวบ่งชี้ที่ 4.7 (สมศ.7) ผลงานวิชาการที่ได้รับการรับรองคุณภาพ	ร้อยละ 8	2.25/18*100	ร้อยละ 12.50	✓	5.00
รวมคะแนน					9.53
จำนวนตัวบ่งชี้					3
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 4 ตามเกณฑ์ สกอ.					3.18
รวมคะแนน					16.27
จำนวนตัวบ่งชี้					6
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 4 ตามเกณฑ์ มสธ.					2.71

ตารางสรุปการประเมินรายตัวบ่งชี้ (ส.1) (ต่อ)

องค์ประกอบคุณภาพ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย	คะแนนการประเมิน
		ตัวตั้ง	ผลลัพธ์		
		ตัวหาร		<input checked="" type="checkbox"/> = บรรลุ <input type="checkbox"/> = ไม่บรรลุ	
องค์ประกอบที่ 5 การบริการทางวิชาการแก่สังคม					
ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 (สกอ.) ระบบและกลไกการบริการทางวิชาการแก่สังคม	4 ข้อ		2 ข้อ	X	2.00
ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 (สกอ.) กระบวนการบริการทางวิชาการให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม	4 ข้อ		5 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 5.8 (สมศ.8) ผลการนำความรู้และประสบการณ์จากการให้บริการวิชาการมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนและ/หรือการวิจัย	ร้อยละ 24	(2/2)x100	ร้อยละ 100	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 5.9 (สมศ.9) ผลการเรียนรู้และเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนหรือองค์กรภายนอก	4 ข้อ		5 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 5.18.1 (สมศ.18.1) ผลการขึ้นนำ ป้องกัน หรือแก้ปัญหาของสังคม ประเด็นที่ 1 ภายในสถาบัน	3 ข้อ		4 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 5.18.2 (สมศ.18.2) ผลการขึ้นนำ ป้องกัน หรือแก้ปัญหาของสังคม ประเด็นที่ 2 ภายนอกสถาบัน	3 ข้อ		4 ข้อ	✓	5.00
รวมคะแนน					7.00
จำนวนตัวบ่งชี้					2
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 5 ตามเกณฑ์ สกอ.					3.50
รวมคะแนน					27.00
จำนวนตัวบ่งชี้					6
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 5 ตามเกณฑ์ มสธ.					4.50

ตารางสรุปการประเมินรายตัวบ่งชี้ (ส.1) (ต่อ)

องค์ประกอบคุณภาพ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย	คะแนนการประเมิน
		ตัวตั้ง	ผลลัพธ์		
		ตัวหาร		<input checked="" type="checkbox"/> = บรรลุ <input checked="" type="checkbox"/> = ไม่บรรลุ	
องค์ประกอบที่ 6 การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม					
ตัวบ่งชี้ที่ 6.1 (สกอ.) ระบบและกลไกการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม	4 ข้อ		5 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 6.10 (สมศ.10) การส่งเสริมและสนับสนุนด้านศิลปะและวัฒนธรรม	4 ข้อ		5 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 6.11 (สมศ.11) การพัฒนาสุนทรียภาพในมิติทางศิลปะและวัฒนธรรม	4 ข้อ		5 ข้อ	✓	5.00
รวมคะแนน					5.00
จำนวนตัวบ่งชี้					1
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 6 ตามเกณฑ์ สกอ.					5.00
รวมคะแนน					15.00
จำนวนตัวบ่งชี้					3
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 6 ตามเกณฑ์ มสธ.					5.00

ตารางสรุปการประเมินรายตัวบ่งชี้ (ส.1) (ต่อ)

องค์ประกอบคุณภาพ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย ✓ = บรรลุ ✗ = ไม่บรรลุ	คะแนนการประเมิน
		ตัวตั้ง ตัวหาร	ผลลัพธ์		
องค์ประกอบที่ 7 การบริหารและการจัดการ					
ตัวบ่งชี้ที่ 7.1 (สกอ.) ภาวะผู้นำของสถาบันและผู้บริหารทุกระดับของสถาบัน	6 ข้อ		7 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 (สกอ.) การพัฒนาสถาบันสู่สถาบันเรียนรู้	4 ข้อ		5 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 7.3 (สกอ.) ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ	4 ข้อ		5 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 7.4 (สกอ.) ระบบบริหารความเสี่ยง	5 ข้อ		6 ข้อ	✓	5.00
ตัวบ่งชี้ที่ 7.13 (สมศ.13) การปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ของผู้บริหารสถาบัน	4.00		4.06	✓	4.06
รวมคะแนน					20.00
จำนวนตัวบ่งชี้					4
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 7 ตามเกณฑ์ สกอ.					5.00
รวมคะแนน					24.06
จำนวนตัวบ่งชี้					5
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 7 ตามเกณฑ์ มสธ.					4.81

ตารางสรุปการประเมินรายตัวบ่งชี้ (ส.1) (ต่อ)

องค์ประกอบคุณภาพ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;"> ✓ = บรรลุ ✗ = ไม่บรรลุ </div>	คะแนนการประเมิน
		ตัวตั้ง ตัวหาร	ผลลัพธ์		
องค์ประกอบที่ 8 การเงินและงบประมาณ					
ตัวบ่งชี้ที่ 8.1 (สกอ.) ระบบและกลไกการเงินและงบประมาณ	6 ข้อ		7 ข้อ	✓	5.00
รวมคะแนน					5.00
จำนวนตัวบ่งชี้					1
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 8 ตามเกณฑ์ สกอ.					5.00
รวมคะแนน					5.00
จำนวนตัวบ่งชี้					1
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 8 ตามเกณฑ์ มสธ.					5.00
องค์ประกอบที่ 9 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพ					
ตัวบ่งชี้ที่ 9.1 (สกอ.) ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน	7 ข้อ		9 ข้อ	✓	5.00
รวมคะแนน					5.00
จำนวนตัวบ่งชี้					1
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 9 ตามเกณฑ์ สกอ.					5.00
รวมคะแนน					5.00
จำนวนตัวบ่งชี้					1
เฉลี่ยคะแนนองค์ประกอบที่ 9 ตามเกณฑ์ มสธ.					5.00

ตารางสรุปการประเมินรายตัวบ่งชี้ (ส.1) (ต่อ)

องค์ประกอบคุณภาพ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน		การบรรลุเป้าหมาย ✓ = บรรลุ ✗ = ไม่บรรลุ	คะแนนการประเมิน
		ตัวตั้ง	ผลลัพธ์		
		ตัวหาร			
รวมคะแนนทุกตัวบ่งชี้					$5+36.33+10+9.53+7+5+20+5+5 = 102.86$
จำนวนตัวบ่งชี้					$1+8+2+3+2+1+4+1+1 = 23$
เฉลี่ยคะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้ตามเกณฑ์ สกอ.					$102.86/23 = 4.47$
รวมคะแนนทุกตัวบ่งชี้					$18.08+44.04+10+16.27+27+15+24.06+5+5 = 164.45$
จำนวนตัวบ่งชี้					$4+10+2+6+6+3+5+1+1 = 38$
เฉลี่ยคะแนนรวมทุกตัวบ่งชี้ตามเกณฑ์ มสธ.					$164.45/38 = 4.33$

หมายเหตุ คะแนน 0.00 – 1.50 หมายถึง การดำเนินงานต้องปรับปรุงเร่งด่วน
 คะแนน 1.51 – 2.50 หมายถึง การดำเนินงานต้องปรับปรุง
 คะแนน 2.51 – 3.50 หมายถึง การดำเนินงานระดับพอใช้
 คะแนน 3.51 – 4.50 หมายถึง การดำเนินงานระดับดี
 คะแนน 4.51 – 5.00 หมายถึง การดำเนินงานระดับดีมาก

การวิเคราะห์จุดอ่อน จุดแข็ง และทิศทางในอนาคต

องค์ประกอบที่ 1 ปรัชญา ปณิธาน วัตถุประสงค์ และแผนดำเนินการ

จุดแข็ง	แนวทางเสริมจุดแข็ง
-	-
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะในการพัฒนา
-	-
นวัตกรรม (ถ้ามี)	แนวปฏิบัติที่ดี (ถ้ามี)
-	-

องค์ประกอบที่ 2 การผลิตบัณฑิต

จุดแข็ง	แนวทางเสริมจุดแข็ง
-	-
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะในการพัฒนา
1. อาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอกมีจำนวนน้อย	1.1 หาทุนสนับสนุนให้อาจารย์ไปศึกษาต่อในระดับปริญญาเอกเพิ่มขึ้น ซึ่งขณะนี้ มีอาจารย์อยู่ระหว่างลาศึกษาต่อปริญญาเอก จำนวน 3 คน
2. จำนวนอาจารย์ที่มีตำแหน่งทางวิชาการต่ำกว่าค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้	2.1 ส่งเสริมให้อาจารย์ยื่นเสนอผลงานทางวิชาการเมื่อมีคุณสมบัติครบตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด
นวัตกรรม (ถ้ามี)	แนวปฏิบัติที่ดี (ถ้ามี)
-	-

องค์ประกอบที่ 3 กิจกรรมการพัฒนานักศึกษา

จุดแข็ง	แนวทางเสริมจุดแข็ง
-	-
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะในการพัฒนา
-	-
นวัตกรรม (ถ้ามี)	แนวปฏิบัติที่ดี (ถ้ามี)
-	-

องค์ประกอบที่ 4 การวิจัย

จุดแข็ง	แนวทางเสริมจุดแข็ง
-	-
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะในการพัฒนา
1. มีจำนวนอาจารย์ที่ทำงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์น้อยมาก	1.1 เนื่องจากขณะนี้สาขาวิชามีภาระงานด้านการผลิต/ปรับปรุงชุดวิชาจำนวนมาก อาจารย์ส่วนใหญ่จึงไม่มีเวลาทำงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ หากภาระงานด้านนี้ลดลง อาจมีจำนวนอาจารย์ที่ทำงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์เพิ่มขึ้น
2. จากจำนวนอาจารย์ที่ทำงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์น้อยมาก ส่งผลให้มีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์/เผยแพร่ หรือนำไปใช้ประโยชน์มีจำนวนน้อยตามไปด้วย	2.1 หากจำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์เพิ่มขึ้น อาจส่งผลให้มีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์/เผยแพร่ หรือนำไปใช้ประโยชน์มีจำนวนมากขึ้นตามไปด้วย
นวัตกรรม (ถ้ามี)	แนวปฏิบัติที่ดี (ถ้ามี)
-	-

องค์ประกอบที่ 5 การบริการทางวิชาการแก่สังคม

จุดแข็ง	แนวทางเสริมจุดแข็ง
-	-
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะในการพัฒนา
1. สาขาวิชายังไม่มีกระบวนการงานบริการทางวิชาการแก่สังคมกับการวิจัย	1.1 กำหนดให้คณาจารย์ที่รับผิดชอบงานบริการทางวิชาการแก่สังคมหรืองานวิจัยค้ำึงถึงการบูรณาการงานทั้งสองเข้าด้วยกัน
นวัตกรรม (ถ้ามี)	แนวปฏิบัติที่ดี (ถ้ามี)
-	-

องค์ประกอบที่ 6 การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

จุดแข็ง	แนวทางเสริมจุดแข็ง
-	-
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะในการพัฒนา
-	-
นวัตกรรม (ถ้ามี)	แนวปฏิบัติที่ดี (ถ้ามี)
-	-

องค์ประกอบที่ 7 การบริหารและการจัดการ

จุดแข็ง	แนวทางเสริมจุดแข็ง
-	-
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะในการพัฒนา
-	-
นวัตกรรม (ถ้ามี)	แนวปฏิบัติที่ดี (ถ้ามี)
-	-

องค์ประกอบที่ 8 การเงินและงบประมาณ

จุดแข็ง	แนวทางเสริมจุดแข็ง
-	-
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะในการพัฒนา
-	-
นวัตกรรม (ถ้ามี)	แนวปฏิบัติที่ดี (ถ้ามี)
-	-

องค์ประกอบที่ 9 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพ

จุดแข็ง	แนวทางเสริมจุดแข็ง
-	-
จุดที่ควรพัฒนา	ข้อเสนอแนะในการพัฒนา
-	-
นวัตกรรม (ถ้ามี)	แนวปฏิบัติที่ดี (ถ้ามี)
-	-

ภาคผนวก

รายชื่อคณะกรรมการประกันคุณภาพการศึกษาของสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (อาจารย์ปิยพร นุรารักษ์)	ประธานกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์สุณี ภูสีม่วง	กรรมการ
3. รองศาสตราจารย์สุภาวดี อีรธรรมากร	กรรมการ
4. อาจารย์ ดร.ขจิตพรรณ มกระธัช	กรรมการ
5. อาจารย์ ดร.แววบุญ แยมแสงสังข์	กรรมการ
6. อาจารย์กชกร ณ นครพนม	กรรมการ
7. อาจารย์กรรณิการ์ ยี่ม่นาค	กรรมการ
8. อาจารย์สิทธิชัย รัชยศโยธิน	กรรมการ
9. รองศาสตราจารย์พรทิวี พึ่งรัมย์ (ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก)	กรรมการ
10. ดร.มนู อรดีดลเชษฐ (ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก)	กรรมการ
11. รองศาสตราจารย์จันทนา ทองประยูร (ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน)	กรรมการ
12. รองประธานกรรมการประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (รองศาสตราจารย์ทัศนีย์วรรณ ศรีประดิษฐ์)	กรรมการและเลขานุการ

รายชื่อคณาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- แขนงวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 1. รองศาสตราจารย์ผกา มาศ ผจญเกล้า (ปฏิบัติราชการผู้อำนวยการสำนักพิมพ์)
 2. รองศาสตราจารย์ศุภณี เรียบเลิศศิริคุณ
 3. รองศาสตราจารย์สุณี ภูสี่ม่วง
 4. รองศาสตราจารย์สุภาวดี อีระธรรมากร (ลาศึกษาต่อปริญญาเอก บางเวลา)
 5. อาจารย์ ดร.แววบุญ แยมแสงสังข์
 6. อาจารย์กรรณิการ์ ยี่ม่นาค (บรรจุใหม่ เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2554)
 7. อาจารย์บุญชัย วลีธรรมสวัสดิ์ (ลาศึกษาต่อปริญญาเอก เต็มเวลา)
 8. อาจารย์ภูมิ เจือศิริภักดี (บรรจุใหม่ เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2555)
 9. อาจารย์สิทธิชัย รัชยศโยธิน

- แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 1. รองศาสตราจารย์ ดร.วิภา เจริญภัณฑารักษ์
 2. รองศาสตราจารย์ณัฐพร พิมพ์ายน (ปฏิบัติราชการผู้อำนวยการสำนักทะเบียนและวัดผล)
 3. รองศาสตราจารย์ณัฐพร เห็นเจริญเลิศ
 4. รองศาสตราจารย์ทัศนีย์วรรณ ศรีประดิษฐ์
 5. รองศาสตราจารย์วรัญญา ปุณณวัฒน์
 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมลักษณ์ ละอองศรี
 7. อาจารย์ ดร.ขจิตพรรณ มกระธัช
 8. อาจารย์กชกร ณ นครพนม
 9. อาจารย์ปิยพร นุรารักษ์
 10. อาจารย์พิมพ์กา ประเสริฐศิลป์ (ลาศึกษาต่อปริญญาเอก เต็มเวลา)
 11. อาจารย์ภิรมย์ คงเลิศ (ลาศึกษาต่อปริญญาเอก เต็มเวลา)