

แบบบันทึกข้อมูลสถานศึกษาอาชีวศึกษา (Common Data Set: CDS) เชิงปริมาณ
เพื่อประกอบการประเมินคุณภาพภายในสถานศึกษา ปีการศึกษา 2551-2553
วิทยาลัย.....วิทยาลัยเทคนิคเลย..... จังหวัด.....เลย....

รายการข้อมูล	หน่วยนับ	ปีการศึกษา 2551	ปีการศึกษา 2552	ปีการศึกษา 2553	หมายเหตุ
ข้อมูลทั่วไป					2.22
1. จำนวนประเภทวิชา	ประเภทวิชา	2	2	3 (9,10)	
2. จำนวนผู้บริหาร	คน	5	5	5	
3. จำนวนอาจารย์ทั้งหมด	คน	145	152	152	
อาจารย์ประจำ	คน	80	78	74	
อาจารย์อัตราจ้าง (ทำสัญญาจ้างไม่น้อยกว่า 9 เดือน)	คน	65	74	78	
4. คุณวุฒิทางการศึกษาของอาจารย์ ทั้งหมด					2.22
ระดับอนุปริญญา	คน	1	1	1	} 152
ระดับปริญญาตรี	คน	118	117	125	
ระดับปริญญาโท	คน	25	33	25	
ระดับปริญญาเอก	คน	1	1	1	
5. จำนวนอาจารย์พิเศษ	คน	1	-	-	
6. จำนวนบุคลากรสายสนับสนุน	คน	57	59	60	(15 มีค. 54)
7. จำนวนนักศึกษาทั้งหมด					
ระดับ ปวช.					1.1
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	2,057	1,904	2,419	
เครื่องกล	คน	350	391	478	
เครื่องมือกลและซ่อมบำรุง	คน	226	230	259	
โลหะการ	คน	155	165	233	
ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์					
- สาขางานไฟฟ้ากำลัง	คน	369	294	392	
- สาขางานอิเล็กทรอนิกส์	คน	299	258	255	
- สาขางานโทรคมนาคม	คน	66	36	98	
- สาขางานเทคนิคคอมพิวเตอร์	คน	249	211	242	
การก่อสร้าง					
- สาขางานก่อสร้าง	คน	166	151	218	
- สาขางานโยธา	คน	108	97	136	
- สาขางานสถาปัตยกรรม	คน	69	71	108	
ระดับ ปวส.					1.1
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	1,200	1,089	1,197	
เทคนิคยานยนต์	คน	219	224	228	
เทคนิคการผลิต	คน	237	223	237	
เทคนิคโลหะ	คน	61	45	47	

รายการข้อมูล	หน่วยนับ	ปีการศึกษา 2551	ปีการศึกษา 2552	ปีการศึกษา 2553	หมายเหตุ
ไฟฟ้ากำลัง					
- สาขางานเครื่องกลไฟฟ้า	คน	105	103	111	
- สาขางานงานติดตั้งไฟฟ้า	คน	175	147	170	
อิเล็กทรอนิกส์					
- สาขางานเทคนิคคอมฯ	คน	218	166	175	
- สาขางานระบบโทรคมนาคม	คน	52	42	32	
เทคโนโลยีโทรคมนาคม	คน	-	-	43	
ก่อสร้าง	คน	53	67	66	
โยธา	คน	39	46	52	
เทคโนโลยีสารสนเทศ	คน	41	26	34	
การจัดการทั่วไป	คน	-	-	2	
8. รายรับ					
8.1 จากงบประมาณแผ่นดิน	บาท	59,117,250.00	112,901,053.64	82,583,141.52	
8.2 จากเงินรายได้ (ค่าบำรุงการศึกษา)	บาท	12,758,409.23	16,812,917.48	14,018,689.42	
8.3 จากแหล่งอื่นๆ	บาท	-	-	-	
9. รายจ่าย					
เงินเดือน	บาท	37,905,925.00	59,328,156.64	45,374,107.39	
9.2 งบพัฒนาบุคลากร	บาท	13,314,878.60	3,111,322.50	4,622,931.00	
9.3 งบสนับสนุนการวิจัยและ พัฒนานวัตกรรม	บาท				
9.3.1 จากภายในสถาบัน	บาท	261,000.00	90,000.00	303,370.00	
9.3.2 จากภายนอกสถาบัน	บาท	-	-	-	
9.4 งบประมาณในการบริการวิชาการ	บาท	-	-	-	
9.5 งบประมาณวัสดุฝึก	บาท	10,667,179.44	3,467,932.70	11,366,355.99	
9.6 งบประมาณสนับสนุนกิจกรรม นักศึกษา	บาท	634,300.00	2,242,849.50	889,388.00	
9.7 ค่าสาธารณูปโภค	บาท	1,914,487.04	1,578,537.54	2,553,201.83	
9.8 ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	บาท	22,500.00	31,655,180.41	18,740,742.25	
9.9 ครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	บาท	1,884,665.00	-	-	
9.10 งบลงทุน	บาท	-	-	3,590,456.00	
- ค่าเสื่อมราคา	บาท	268,376.34	3,275,636.22	1,478,142.67	
10. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา					
10.1 ระดับ ปวช.					1.7
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	416	415	412	
เครื่องกล	คน	58	80	79	
เครื่องมือกลและซ่อมบำรุง	คน	50	63	53	
โลหะการ	คน	30	23	23	
ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์					

รายการข้อมูล	หน่วยนับ	ปีการศึกษา 2551	ปีการศึกษา 2552	ปีการศึกษา 2553	หมายเหตุ
- สาขางานไฟฟ้ากำลัง	คน	85	62	67	
- สาขางานอิเล็กทรอนิกส์	คน	50	58	43	
- สาขางานโทรคมนาคม	คน	22	18	12	
- สาขางานเทคนิคคอมฯ	คน	74	50	62	
การก่อสร้าง					
- สาขางานก่อสร้าง	คน	30	24	37	
- สาขางานโยธา	คน	11	26	25	
- สาขางานสถาปัตยกรรม	คน	6	11	11	
10.2 ระดับ ปวส.					1.8
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	491	437	406	
เครื่องกล	คน	90	86	77	
เทคนิคการผลิต	คน	106	105	78	
เทคนิคโลหะ	คน	33	19	19	
ไฟฟ้ากำลัง					
- สาขางานเครื่องกลไฟฟ้า	คน	51	59	36	
- สาขางานงานติดตั้งไฟฟ้า	คน	70	51	66	
อิเล็กทรอนิกส์					
- สาขางานเทคนิคคอมฯ	คน	62	53	75	
- สาขางานระบบโทรคมนาคม	คน	31	11	18	
ก่อสร้าง	คน	12	27	15	
โยธา	คน	20	8	18	
เทคโนโลยีสารสนเทศ	คน	16	18	4	
11 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่สอบ ผ่านเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพ					
11.1 ระดับ ปวช.					1.9
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	349	375	401	
11.2 ระดับ ปวส.					1.10
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	377	377	370	
12. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน					
12.1 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับ ปวช. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตาม เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามเวลาที่ กำหนด					1.7
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	416	415	412	
12.2 จำนวนนักศึกษาแรกเข้า ของรุ่นที่สำเร็จการศึกษา ระดับ ปวช.					1.7
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	788	737	765	

รายการข้อมูล	หน่วยนับ	ปีการศึกษา 2551	ปีการศึกษา 2552	ปีการศึกษา 2553	หมายเหตุ
12.3 จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ระดับ ปวส. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ตามเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามเวลาที่ กำหนด					1.8
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	491	437	406	
12.4 จำนวนนักศึกษาแรกเข้า ของรุ่นที่สำเร็จการศึกษา ระดับ ปวส.					1.8
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	595	552	630	
13. การมีงานทำภายใน 1 ปี รวมทั้ง การประกอบอาชีพอิสระ					
13.1 ระดับ ปวช.					1.11
ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	236	289	375	
- จำนวนผู้ที่ได้งานทำภายใน 1 ปี รวมทั้งการประกอบอาชีพอิสระ	คน	10	8	12	
- จำนวนผู้ที่ศึกษาต่อ	คน	226	281	274	
13.2 ระดับ ปวส.					1.11
ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	237	138	377	
- จำนวนผู้ที่ได้งานทำภายใน 1 ปี รวมทั้งการประกอบอาชีพอิสระ	คน	154	98	100	
- จำนวนผู้ที่ศึกษาต่อ	คน	83	40	104	
13.3 ระดับความพึงพอใจของนายจ้างฯ	5 ระดับ	4.4	4.04	4.09	
14. การจัดการเรียนการสอนด้าน อาชีวศึกษา					
14.1 หลักสูตร					
- จำนวนหลักสูตรทั้งหมด	หลักสูตร	2	2	2	ปวช., ปวส.
- จำนวนหลักสูตรแบบฐานสมรรถนะ	หลักสูตร	2	2	2	
14.2 จำนวนอาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิ ทางวิชาชีพ					2.26
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	คน	110	102	125	
14.3 จำนวนครั้งที่สถานศึกษาเชิญ วิทยากร ผู้เชี่ยวชาญ/ผู้ทรงคุณวุฒิจาก ภาคธุรกิจหรือภูมิปัญญาท้องถิ่นมา บรรยายไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมง					
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	ครั้ง	24	20	22	
14.4 ระดับความพึงพอใจของนักศึกษา ต่อคุณภาพการสอนของอาจารย์	5 ระดับ	4.23	4.21	4.17	

รายการข้อมูล	หน่วยนับ	ปีการศึกษา 2551	ปีการศึกษา 2552	ปีการศึกษา 2553	หมายเหตุ
14.5 งบประมาณสำหรับวัสดุฝึก					2.16
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	บาท	4,267,377.00	1,338,575.80	11,366,355.99	
- สาขางานเครื่องกล	บาท	578,813.00	142,025.00	2,244,533.40	
- สาขางานเครื่องมือกลฯ	บาท	402,378.00	158,470.00	1,655,007.63	
- สาขางานเชื่อมโลหะ	บาท	405,866.00	261,828.30	836,611.83	
- สาขางานไฟฟ้า	บาท	985,325.00	220,170.70	2,151,597.39	
- สาขางานอิเล็กทรอนิกส์	บาท	888,878.00	267,522.80	2,659,161.68	
- สาขาวิชาช่างก่อสร้าง	บาท	502,398.00	136,606.00	910,816.63	
- สาขาวิชาโยธา	บาท	-	-	508,441.96	
- สาขาวิชาสถาปัตยกรรม	บาท	-	-	337,429.46	
- สาขางานเทคนิคพื้นฐาน	บาท	299,010.00	25,815.00	-	
- สาขางานสามัญสัมพันธ์	บาท	87,441.00	95,739.00	-	
- สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ	บาท	117,268.00	30,399.00	62,756.00	
14.6 จำนวนกิจกรรมนักศึกษาและ โครงการพัฒนานักศึกษา					3.31/32
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	กิจกรรม	43	32	56	
15. นวัตกรรมและการสร้างองค์ความรู้ ของอาจารย์และนักศึกษา					5.35
จำนวนนวัตกรรม โครงการงาน สิ่งประดิษฐ์ งานวิจัยที่เป็นการพัฒนาองค์ความรู้ งานวิจัยปฏิบัติการของอาจารย์และ นักศึกษา และงานวิจัยเพื่อพัฒนาการ เรียนรู้ของผู้เรียน					
- ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	116	203	280	
- แผนกวิชาช่างยนต์	จำนวน	26	44	32	
- แผนกวิชาช่างกลโรงงาน	จำนวน	16	28	19	
- แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ	จำนวน	10	11	14	
- แผนกวิชาช่างไฟฟ้า	จำนวน	29	28	51	
- แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	54	38	83	
- แผนกวิชาช่างก่อสร้าง	จำนวน	24	20	18	
- เทคโนโลยีสารสนเทศ	จำนวน	9	18	14	
- เทคโนโลยีโทรคมนาคม	จำนวน	-	-	24	
- แผนกวิชาโยธา	จำนวน	-	12	20	
- แผนกวิชาสถาปัตยกรรม	จำนวน	-	4	5	
16. การบริการทางวิชาการ					
จำนวนกิจกรรม/โครงการที่ให้บริการทาง วิชาการที่ตอบสนองต่อชุมชนและสังคม					4.33
- สถานศึกษาเปิดสอนระดับ ปวช. และ ปวส.	โครงการ	12	10	6	

รายการข้อมูล	หน่วยนับ	ปีการศึกษา 2551	ปีการศึกษา 2552	ปีการศึกษา 2553	หมายเหตุ
17. การบริหารและการจัดการ					2.22
17.1 จำนวนครูและบุคลากรทางการศึกษา ที่ได้รับการพัฒนาในด้านวิชาชีพที่สอน และกระบวนการจัดการเรียนรู้ (20 ชั่วโมง/ปี)	คน	150	149	156	
17.2 จำนวนโครงการที่สอดคล้องกับแผน ยุทธศาสตร์ เน้นการมีส่วนร่วมของ เครือข่ายและประชาคมอาชีวศึกษาในการใช้ ทรัพยากรร่วมกัน รวมทั้งการให้สถาน ประกอบการเข้ามามีส่วนร่วมในการจัด การศึกษาและการจัดหลักสูตรทวิภาคี	โครงการ	8	4	6	