

ส่วนที่ 4

สารสนเทศด้านการจัดการเรียนการสอน

4.1 ระดับคุณภาพในการจัดการเรียนการสอนรายวิชา

ตารางที่ 60 การดำเนินการจัดทำงานวิจัย

สาขาวิชา	จำนวนครู	งานวิจัย	สิ่งประดิษฐ์	นวัตกรรม
สาขาวิชาช่างยนต์	3	3	-	-
สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	3	3	-	-
สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ	3	3	-	-
สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนฯ	3	3	-	-
แผนกวิชาสามัญฯ	7	7	-	-
รวม	19	19	-	-

4.2 ระดับคุณภาพในการจัดการศึกษา

ตารางที่ 61 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ

สาขาวิชา	จำนวนนักเรียน	ผ่านการฝึกประสบการณ์
สาขาวิชาช่างยนต์	13	13
สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	13	13
สาขาวิชาช่างโครงสร้าง	14	14
สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนฯ	8	8
รวม	48	48

สถานประกอบการรับนักเรียนเข้าฝึกงาน

1. บริษัท เอสทีเอ็มเอส จำกัด 295 ถ.พระราม 3 แขวง บางโคล่ เขต บางคอแหลม กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 062-5514465
2. บริษัท ทีมเทคโนโลยี คอนซัลแต้นส์ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด 14 ซอยสวนฝรั่ง ถนนประชาชื่น แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800 โทร 0-2913-3931-3 085-7519093
3. บริษัท พรประเสริฐอโต้ลิส จำกัด 42/5 ถนนชยางกูร ตำบลมุกดาหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร 49000
4. บริษัท มอนซานโต้ไทยแลนด์ จำกัด (gspp) 191 ม.10 บ้านบะฮี ต.บะฮี อ.พรรณานิคม จ.สกลนคร 47130
5. ร้าน 331 แอร์ 84 ม.4 ต.ท่าบุญมี อ.เกาะจันทร์ จ.ชลบุรี 20240 โทร 081-7450991
6. บริษัท มหาชัยแมชชีนเนอร์รี่ แอนด์ ออโต้พาร์ท จำกัด 56/4 หมู่1 ถ.พระราม2 ต.คอกกระบือ อ.เมือง จ.สมุทรสาคร 74000 โทร 034441774, 034441878-9, 089-7440255 (คุณพิชญ์) 081-4817292
7. บริษัท ไมโครฟอรั่ม (ประเทศไทย) จำกัด 6/46-7 ถนนเจ้าคุณทหาร แขวงลำปลาทิว เขต ลาดกระบัง กทม 10520 โทร 0818419212

8. บริษัท กรุงเทพ เมทัล แพ็บบริคเคชั่น จำกัด 30/17 หมู่ 1 นิคมฯการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์สิน
 สากร ต.โคกขาม อ.เมืองสมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร 74000 โทร 0-3445-2352 095-7369565
 093-9907577

9. ส. เจริญแอร์เซอร์วิส 62/9 ตำบลบ่อตาโล่ อำเภอวังน้อย จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

10. บริษัท เพาเวอร์ สเตนเลส สตีล จำกัด 41/15 หมู่ 3 ซอย.ธนสิทธิ์ ถนน.เทพารักษ์ ต.บางปลา
 อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540 โทร 089-0167414 จีระศักดิ์

11. บริษัท จงสถิตย์ จำกัด 470 ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงแสมดำ เขตบางขุนเทียน
 กรุงเทพมหานคร 10150

12. บริษัท ท็อปเทค ไดมอนด์ ทูลส์ จำกัด 56 ม.3 ซอยธนสิทธิ์ ถนน เทพารักษ์ ตำบล บางปลา
 บางพลี สมุทรปราการ 10540

13. โรงกลึง ยนต์สยาม ขอนแก่น บจก.ยนต์ 89/13-14, Mittraphap Road, Tambon Nai
 Mueang, Amphoe Mueang Khon Kaen, Khon, Kaen, 40000

14. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอเชียนวัน ซัพพลาย เอ็นจิเนียริง 5/6 ม.8 ต.สำโรงเหนือ อ.เมือง
 จ.สมุทรปราการ 10270

15. ทำงาน ประเทศญี่ปุ่น

4.3 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ โครงการ ปวช. 3

ตารางที่ 62 จำนวนโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ โครงการ ปวช. 3

สาขาวิชา	จำนวนโครงการ
สาขาวิชาช่างยนต์	5
สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	5
สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ	5
สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนฯ	3
รวม	18

ตารางที่ 63 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ โครงการ ปวช. 3

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ค่าใช้จ่าย	สมาชิก	สาขาวิชา
1	โครงการรถโกคาร์ท	9,322.00	1. นายทศภรณ์ ปิติ 2. นายทศพร วิสาร 3. นายนิพัทธ์ จิตตอำไพ	ช่างยนต์
2	โครงการไฟฟ้าเอนกประสงค์	11,068.00	1. นายณัฐสิทธิ์ ปาบุญ 2. นายศิริไพบูรณ์สาระทรัพย์ 3. นายสิทธิชัยคงเมือง	
3	โครงการชุดฝึกแสดง เครื่องปรับอากาศ	11,068.00	1. นายเอกนิภัทร มากดี 2. นายชานนท์ วงศ์มะแสน 3. นายอภิสิทธิ์ เหลลาทอง	
4	โครงการชุดสาธิตระบบไฟฟ้ารถยนต์	14,151.00	1. นายวัชรพล แก้วฝ้าย 2. นายเกษมพันธ์ กุณดี	
5	โครงการอุปกรณ์ถอดยาง รถจักรยานยนต์	5,555.00	1. นายกิตติธัช อุ่นหวล 2. นายสรวิชัย สุনারักษ์	
6	โครงการป้ายโรงเรียนภาษาไทย	10,912.00	1. นายชินวัตร แก้วเกิดศรี 2. นายอัษฎา หวายเครือ 3. นายนครินทร์ กาเผือก	ช่างกลโรงงาน
7	โครงการป้ายโรงเรียนภาษาอังกฤษ	13,812.00	1. นายจักรพงษ์ สุระเสน 2. นายพงศ์พันธ์ คงธนปรีดาพร 3. นายบดีนทร์ธร ศรีหาพล	
8	โครงการเครื่องหันผักเอนกประสงค์	3,660.00	1. นายสุขุม บุญช่วย 2. นายณัฐวุฒิ วงษ์คำ	
9	โครงการเครื่องฉีดน้ำแรงดันสูง เคลื่อนที่	2,561.00	1. นายใจดี บันดาลศิริ 2. นายประเสริฐ รุ่งมีสุข 3. นายประสิทธิ์ แซ่ย่าง	
10	โครงการวงล้อวิ่งออกกำลังกายไก่ชน	3,860.00	1. นายธนศิลป์ ป้องสุข 2. นายชาติศิริ อุทาลุน	
11	โครงการศาลา	23,401	1. นายทรงยศ สีสุนา 2. นายจิรเมธ ดาบุด 3. นายวิชัย สิงห์แขก	ช่างเชื่อมโลหะ
12	โครงการเครื่องดูดเศษโลหะ	2,722.00	1. นายวุฒิชัยแก้วใจ 2. นายสมเพชร แสงว่า	

13	โครงการเครื่องออกกำลังกาย	2,500.00	1. นายสิทธิชัยสีทัน 2. นายเมธา ดาบุตร 3. นายณัฐพล ชมพู่จันทร์	
14	โครงการห้องเก็บอุปกรณ์	12,340.00	1. นายคมสันต์ ขวัญไกรศิริ 2. นายสุกฤษฎี ยาง 3. นายมานะเยเบียงกู๋	
15	โครงการเครื่องตัดหญ้าตัดรถ แทรกเตอร์	19,000.00	1. นายภัทรารุฒน์ นำขัน 2. นายไพโรจน์ ธรรมสอน 3. นายเกียรติภูมิ มังลา	
16	โครงการห้องเก็บเอกสารยานยนต์	14,959.00	1. นายสมเกียรติ แซ่ย่าง 2. นายกฤษณชัย ทั้นชื่น	ช่างเครื่อง เรือนและ ตกแต่งภายใน
17	โครงการเตียงและโต๊ะสำหรับห้อง พยาบาล	16,249.00	1. นายอดิสร ฤดีอนุสรณ์ 2. นายครรชิตพล พรหมเสภา 3. นายขุนเทพ ถวัลย์ชลาศัย	
18	โครงการโรงจอดรถโรงเรียน(ฐาน)	8,920.00	1. นายเจริญทรัพย์ ชำโยธา 2. นายฤทธิชาติ เพียงมา 3. นายวิวิทย์นายน้อย	
	รวมค่าใช้จ่าย	186,060.00		

จากตารางที่ 37 พบว่าจำนวนโครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ โครงการ ปวช. 3 มีทั้ง 18 โครงการ

4.4 ผลงาน ชิ้นงาน นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์นักเรียน

ตารางที่ 64 จำนวนผลงาน ชิ้นงาน นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์นักเรียน

สาขาวิชา	ชื่อผลงาน ชิ้นงาน	จำนวน	ระดับ (ปวช)
สาขาวิชาช่างยนต์	1. ค้อนตอกสายไฟ	15	1
	2. รถไถนั่งขับ	1	2
	3. เครื่องยกควบคุมด้วยมอเตอร์	1	2
	4. พ่วงท้ายรถไถนาเดินตาม	1	2
	รวม	18	
สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	1. ค้อนตอกสายไฟ	17	1
	2. งานกัด CNC เรือนนาฬิกา	15	2
	3. พวงกุญแจโลโก้โรงเรียน	40	2

	4. จี๊จ๊ะเดินสายไฟ	4	3
	รวม	76	
สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ	1. ค้อนตอกสายไฟ	10	1
	2. โตะอาหาร	2	2
	3. โตะคอมพิวเตอร์	1	2
	4. ชั้นวางของ 4 ระดับ	4	2
	5. ชั้นวางของติดผนัง	4	2
	6. ชั้นวางของจากเหล็กเส้น	4	2
	7. ชั้นวางของทรงแปดเหลี่ยม	1	2
	รวม	26	
สาขาวิชาช่างเครื่องเรือนและตกแต่งภายใน	1. ช่างน้อย (ที่วางโทรศัพท์)	10	1
	2. เก้าอี้เล็ก	10	1
	3. ลูกกรงไม้	7	1
	4. เก้าอี้ม้าโยก	4	2
	5. ก่อสร้างใส่ของแบบมีลิ้นชัก	7	2
	6. โตะคอกเขา	8	2
	7. โตะพระแท่น	1	2
	8. เก้าอี้ไม้	8	3
	รวม	55	
	รวมทั้งหมด	175	

4.5 ระดับคุณภาพในการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร

ตารางที่ 65 ตารางกิจกรรมเสริมหลักสูตร

รายการ	จำนวนกิจกรรม
1. กิจกรรมด้านการรักชาติ เทิดทูนพระมหากษัตริย์ส่งเสริมการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ ทรงเป็นประมุขและทะนุบำรุงศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม	7
2. กิจกรรมด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	4
3. กิจกรรมด้านการกีฬาและนันทนาการ	8
4. กิจกรรมด้านการส่งเสริมการดำรงตนตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	5
5. กิจกรรมให้ผู้เรียนใช้ความรู้ ความสามารถทำงานโดยใช้กระบวนการ กลุ่มในการบริการวิชาการ วิชาชีพหรือทำประโยชน์ต่อชุมชนสังคม	5
รวม	38

ตารางที่ 66 การจัดกิจกรรมด้านการรักชาติ

เทิดทูนพระมหากษัตริย์ส่งเสริมการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุขและทะนุบำรุงศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม

ชื่อกิจกรรม
<ol style="list-style-type: none"> 1.กิจกรรมทำบุญเปิดเรียน 2.กิจกรรมพิธีไหว้ครู 3.กิจกรรมเทิดพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี 4.กิจกรรมถวายพระพรชัยมงคล พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกร ณ มหิศรภูมิพลราชวรางกูรกิติสิริสมบูรณอดุลยเดช สยามินทราธิเบศรราชวโรดม บรมนาถบพิตร พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว 5.เข้าร่วมกิจกรรมลอยกระทง 6.กิจกรรมวันเด็กแห่งชาติ 7.กิจกรรมเข้าค่ายลูกเสือ

ตารางที่ 67 กิจกรรมด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

ชื่อกิจกรรม
<ol style="list-style-type: none"> 1. โครงการปลูกป่า 2. โครงการอบรมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม 3. กิจกรรมทำความสะอาดบริเวณโรงเรียน 4. กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์

ตารางที่ 68 กิจกรรมด้านการกีฬาและนันทนาการ

ชื่อกิจกรรม
<ol style="list-style-type: none"> 1. การแข่งขันกีฬา อาชีวะศึกษาเกมส์ ประจำปีการศึกษา 2562 รอบคัดเลือกตัวแทน อศจ. นครพนม ระหว่างวันที่ 25-26 มิถุนายน 2562 2. การแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปี2562 "อาชีวะ ทูเรียนภูเขาไฟเกมส์ ครั้งที่ 14 " ประเภทกรีฑา โดย วิทยาลัยเทคนิคกันทรารมย์ วันที่ 23-25 กรกฎาคม 2562 ณ สนามศรีนครลำดวน มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตศรีสะเกษ นายจง แซ่หว่าง นักเรียนปวช. 2 แผนกช่างยนต์ ได้เหรียญทองแดง 2 รายการ ในการแข่งขัน วิ่ง 800 เมตร และ1500 เมตร ชาย 3. การแข่งขันกีฬาอาชีวะเกมส์ ระดับชาติ ละโว้เกมส์ ครั้งที่ 14 ประเภทกรีฑา วันที่ 2-7 กันยายน 2562 ณ สนามกีฬาพระรามศวร จ.ลพบุรี 4. ฟุตบอลสัมพันธ์ระหว่างทีมภราดาเซนต์คาเบรียลVSทีมพระสงฆ์อัครสังฆมณฑลท่าแร่-หนองแสง การแข่งขันกีฬาสัมพันธ์ เนื่องในโอกาสเสกบ้านพักภราดา วันที่ 16 กันยายน 2562 เข้าร่วม

แข่งขันกีฬาสัมพันธ์ ระหว่าง ทีม ทีมภราดาเซนต์คาเบรียล 4 - 4 ทีมพระสงฆ์อัครสังฆมณฑลท่าแร่-หนองแสง ณ สนามกีฬาโรงเรียนอัสสัมชัญเทคนิคนครพนม

5. การแข่งขันกีฬาสัมพันธ์ เนื่องในโอกาสเสกบ้านพักภราดา วันที่ 16 กันยายน 2562 ครูและนักเรียนจากโรงเรียนกีฬานครพนม เข้าร่วมแข่งขันกีฬาสัมพันธ์ ระหว่าง ทีม โรงเรียนอัสสัมชัญเทคนิคนครพนมและทีมโรงเรียนกีฬานครพนม ณ สนามโรงเรียนอัสสัมชัญเทคนิคนครพนม

6. การแข่งขันกีฬาครูคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8 วันที่ 17-19 กรกฎาคม 2562 ณ โรงเรียนอัสสัมชัญธนบุรี รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 ประเภท เปตองชายทั่วไป

7. ครูและนักเรียน เข้าร่วมกิจกรรม โครงการก้าวเพื่อโรงพยาบาลท่าอุเทน วันที่ 1 พ.ย. 2562 วิ่งตามเส้นทาง ถนนนิตโย เลี้ยวขวากวนนอภิบาลบัญชา ผ่านตลาดสดเทศบาลเมืองนครพนม สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครพนม โรงพยาบาลนครพนม องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครพนม ปตท.บ้านท่าควาย สะพานมิตรภาพ 3 เวลา 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน เวลา 13.00-17.00 น. เริ่มวิ่งต่อ ผ่านโรงพยาบาลจิตเวชนครพนมราชนครินทร์ เทศบาลตำบลเวินพระบาท โรงพยาบาลท่าอุเทน ตลาดสดเทศบาลตำบลท่าอุเทน วัดพระธาตุท่าอุเทน

8. กิจกรรมการแข่งขันและมอบเหรียญรางวัล ครูและนักเรียน การแข่งขันกีฬาสิริมโขงเกมส์ ครั้งที่ 17 วันที่ 14 ธันวาคม 2562 ณ สนามกีฬาโรงเรียนอัสสัมชัญเทคนิคนครพนม

9. นัดกระชับมิตร กีฬาสัมพันธ์เนื่องในโอกาส วันเด็กแห่งชาติ วันที่ 10 มกราคม 2563 ATSN. Vs UTP. โรงเรียนอัสสัมชัญเทคนิคนครพนม VS โรงเรียนอุเทนพัฒนา ณ สนามกีฬาโรงเรียนอัสสัมชัญเทคนิคนครพนม

10. คณะพระสงฆ์จากอัครสังฆมณฑลท่าแร่หนองแสง ผู้บริหาร คณะครู นักเรียนโรงเรียนอัสสัมชัญเทคนิคนครพนม และนักเรียนโรงเรียนอุเทนพัฒนา ร่วมกิจกรรมกีฬาสัมพันธ์ เนื่องในโอกาสวันฉลองวัดอัครเทวดาคาเบรียล วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2563 ณ สนามกีฬาโรงเรียนอัสสัมชัญเทคนิคนครพนม

11. กีฬาสัมพันธ์ ครูอัสสัมชัญเทคนิคนครพนม vs คณะครูเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2563 ณ สนามฟุตบอลหญ้าเทียมบ้านเนินสะอาด อ.เมือง จ.นครพนม

12. ผู้บริหารคณะครูและบุคลากรโรงเรียนอัสสัมชัญเทคนิคนครพนม เข้าร่วมกิจกรรมการแข่งขันวิ่ง เรือไฟรัน 2020 จ.นครพนม วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2563 ณ ศาลากลางจังหวัดนครพนม

ตารางที่ 69 กิจกรรมด้านการส่งเสริมการดำรงตนตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ชื่อกิจกรรม
1. กิจกรรมการเลี้ยงปลาในกระชัง
2. กิจกรรมการเลี้ยงกบ
3. กิจกรรมปลูกพืชผักสวนครัว
4. กิจกรรมทำนา
5. กิจกรรมเลี้ยงเป็ด

ตารางที่ 70 การบริการวิชาการ วิชาชีพหรือทำประโยชน์ต่อชุมชนสังคม

ลำดับที่	ว/ด/ป	จิตอาสา-บริการวิชาชีพ	สถานที่
1	6 - 9 ส.ค. 62	สร้างบ้าน 1 หลัง ให้กับ นางอุดม ชุมทะสร	บ้านปากทวย ตำบลเวินพระบาท อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม
2	15 - 20 ส.ค. 62	ต่อเติมบ้านพักพระสงฆ์และที่จอดรถ	วัดนักบุญเทเรซา บ้านโคกก่อง ตำบลโพธิ์ ตาก อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม
3	15 - 30 ส.ค. 62	ทำรั้วโรงฉันประตูเข้า-ออกโรงฉัน เท ฐานพระพุทธรูป	สำนักสงฆ์โสภาโสเจริญธรรม บ้านปากทวย ตำบลเวินพระบาท อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม
4	5 - 6 ก.ย. 62	เก็บสิ่งของต่างๆ ทำถังขยะ รื้อถอนโรงครัวที่ทรุดโทรม	วัดนาคาเนรมิต บ้านปากทวยน้อย ตำบล เวินพระบาท อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม
5	27- 30 พ.ย. 62	-เชื่อมโครงหลังคาโรงครัว -มุงหลังคาเมทัลชีส โรงครัว	วัดนาคาเนรมิต บ้านปากทวยน้อย ตำบล เวินพระบาท อำเภอท่าอุเทน จังหวัดนครพนม
6	16 - 23 ม.ค. 63	ซ่อมแซมบ้านพักสวัสดิการครู จำนวน 3 หลัง ระบบไฟฟ้า ต่อเติม ทาสี	บ้านปากทวย ตำบลเวินพระบาท อำเภอ ท่าอุเทน จังหวัดนครพนม
7	10 -12 ก.พ. 63	ทาสีรื้อปั้นนั้กบุญฯ	ที่พั้กพระสงฆ์คาทอลิก บ้านดอนเชียงบาล ตำบลเชียงเครือ อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร