

โครงการสอนของอาจารย์ วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย

ประจำภาคการศึกษา	2	ปีการศึกษา	2569
ระดับ	ปวช. มค.1/1		
สาขาวิชา	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์		

1. ชื่อผู้สอน

นายรัตนานนท์ ปัญญาฟู

2. รายละเอียดวิชาที่สอน

รหัสวิชา

20001-1005

ตอนที่

ชื่อวิชา

(ไทย) การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ

(อังกฤษ) Digital Literacy for Career

จำนวนหน่วยกิต

3

หน่วยกิต

ลักษณะกระบวนวิชา

() บรรยาย () ปฏิบัติการ () ฝึกปฏิบัติ () อื่นๆ ระบุ.....

ลักษณะการสอน

() สอนคนเดียว () สอนร่วมทั้งหมด คน

วันเวลาที่สอน

วันศุกร์ 13.00 - 17.00

ให้ระบุชื่อผู้สอนในช่องหมายเหตุในแผนการสอน

ตอนที่

กรณีมีหลายตอน

3. คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้งานอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์เคลื่อนที่ อุปกรณ์ต่อพ่วง การใช้งานระบบปฏิบัติการ แอปพลิเคชันบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ โปรแกรมประมวลผลคำ โปรแกรมตารางงานโปรแกรมนำเสนอ บริการคลาวด์คอมพิวเตอร์ การใช้งานอินเทอร์เน็ต สำหรับการสืบค้นในงานอาชีพ และการรักษาความปลอดภัย ในการใช้งานบนระบบอินเทอร์เน็ตและเทคโนโลยีดิจิทัล

4. แผนการสอน

ครั้งที่	ช่วงเวลาวันที่	เนื้อหาที่สอน	แบบฝึกหัด/ใบงาน	หมายเหตุ
1	สัปดาห์ที่ 1-2	คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีดิจิทัล	ใบงานที่ 1.1	
			ใบงานที่ 1.2	
2	สัปดาห์ที่ 3-4	ระบบปฏิบัติการและการจัดการข้อมูล	ใบงานที่ 2.1	
			ใบงานที่ 2.2	
3	สัปดาห์ที่ 5-6	อุปกรณ์เคลื่อนที่และเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	ใบงานที่ 3.1	
			ใบงานที่ 3.2	
4	สัปดาห์ที่ 7-8	ระบบคลาวด์คอมพิวเตอร์และการประยุกต์ใช้งานเพื่ออาชีพ	ใบงานที่ 4.1	
			ใบงานที่ 4.2	
5	สัปดาห์ที่ 9-11	การใช้โปรแกรมประมวลผลคำและการประยุกต์ใช้งาน	ใบงานที่ 5.1	
			ใบงานที่ 5.2	
			ใบงานที่ 5.3	
6	สัปดาห์ที่ 12-14	การใช้โปรแกรมตารางงานและการประยุกต์ใช้งาน	ใบงานที่ 6.1	
			ใบงานที่ 6.2	
			ใบงานที่ 6.3	
7	สัปดาห์ที่ 15-16	การใช้โปรแกรมนำเสนอข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน	ใบงานที่ 7.1	
			ใบงานที่ 7.2	
8	สัปดาห์ที่ 17-18	การประยุกต์ใช้เครื่องมือดิจิทัลและเทคโนโลยี AI	ใบงานที่ 8.1	
		เพื่อสนับสนุนการทำงาน	ใบงานที่ 8.2	

5. สัดส่วนการให้คะแนน

5.1 คะแนนใบกิจกรรม +แบบฝึกหัด	40%
5.2 คะแนนสอบกลางภาค	15%
5.3 คะแนนสอบปลายภาค	25%
5.4 คะแนนจิตพิสัย	20%

6. หนังสือ/วารสาร ประกอบการเรียนการสอน

6.1 หนังสือเรียนวิชา การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ

6.2 เอกสารประกอบวิชา การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ

6.3 สื่อ PowerPoint และ Google Classroom

ลงชื่อ ผู้สอน
(นายรัตนานนท์ ปัญญาฟู) .

ลงชื่อ หัวหน้าแผนกวิชา
(นางสาวพวงผกา เมธิ์น)

ลงชื่อ งานหลักสูตรการเรียนการสอน
(นายเกรียงศักดิ์ ดอนชัย)

- ขออาจารย์ผู้สอนทุกท่านส่งเอกสารแผนการสอน ให้งานหลักสูตรลงนามอย่างน้อยก่อนเปิดภาคการศึกษา 1 สัปดาห์
- กระบวนวิชาที่เปิดสอนเดียว มีผู้สอนหลายท่านให้ส่งเอกสารแผนการสอนชุดเดียว
- กระบวนวิชาที่เปิดหลายตอน มีผู้สอนท่านเดียวให้ส่งเอกสารแผนการสอนชุดเดียว
- กระบวนวิชาที่เปิดหลายตอน มีผู้สอนหลายท่านให้ส่งเอกสารแผนการสอน ตามจำนวนผู้สอน