



ยินดีต้อนรับคณะกรรมการ

แบบรายงานผลประเมินผลการพัฒนางานตามข้อตกลง (PA)
สำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา
ตำแหน่ง ครู ไม่มีวิทยฐานะ
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

นายรชตะ ใจตรง

ตำแหน่งครู ไม่มีวิทยฐานะ
แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง

วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา





ส่วนที่ 2

ข้อตกลงในการพัฒนางานที่เสนอเป็นประเด็นท้าทาย

ในการพัฒนาผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียน

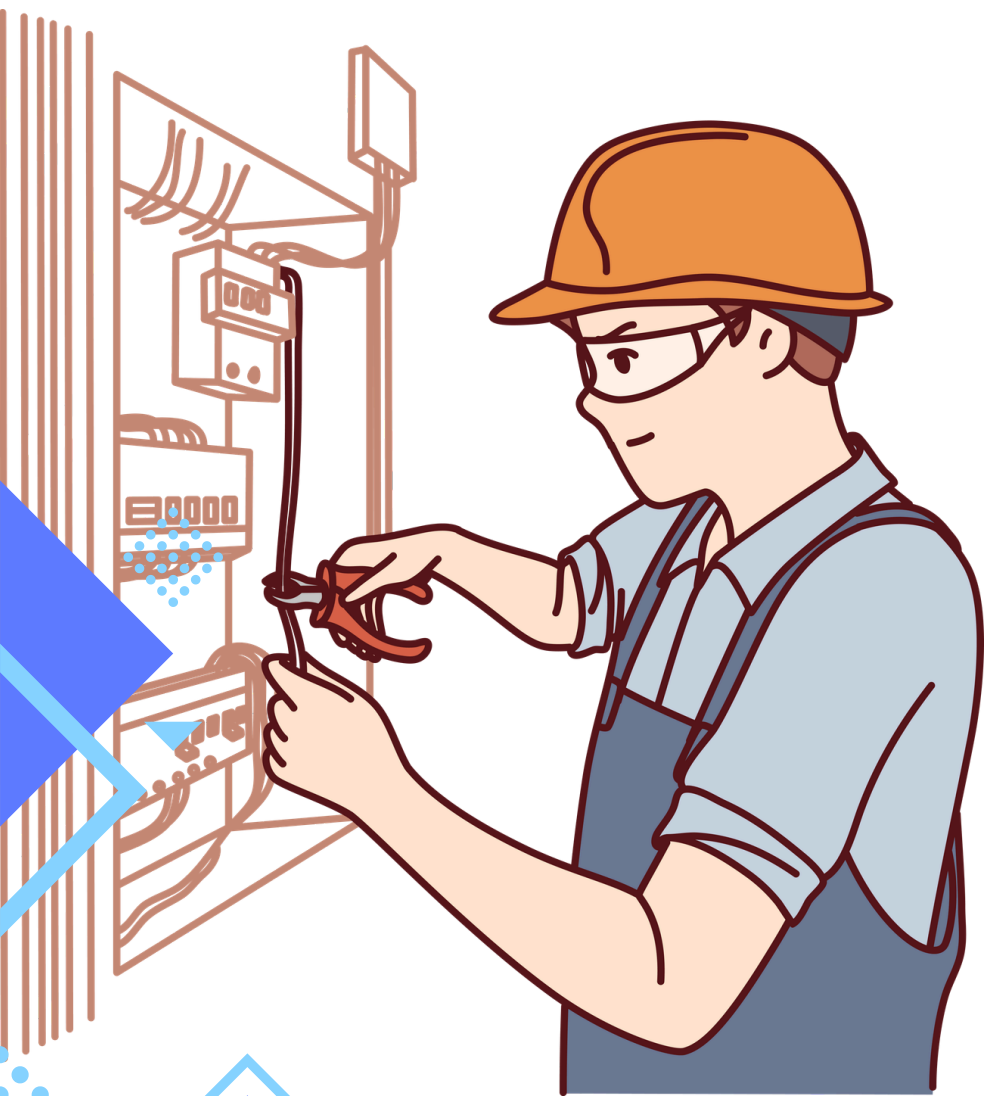


ประเด็นท้าทาย

เรื่อง การพัฒนาทักษะช่างไฟฟ้าภายในอาคารในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคารของ
นักศึกษาในระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาไฟฟ้า โดยการใช้ชุดฝึกปฏิบัติจากสื่อการเรียนรู้จริง

1. สภาพปัญหาของผู้เรียนและการจัดการเรียนรู้

เนื่องจากการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติช่างไฟฟ้าภายในอาคารระดับ 1 ในรอบที่ผ่านมา มีจำนวนนักเรียนนักศึกษาที่เข้าร่วมทดสอบจำนวน 45 คน และได้สอบผ่านการทดสอบ จำนวน 29 คน ซึ่งเป็นจำนวนผลการสอบผ่านที่น้อยมากจากการตรวจสอบจึงพบปัญหาคือผู้เรียนไม่สามารถประยุกต์ใช้ความรู้จากการเรียนการสอนในการทดสอบให้ได้ตามเกณฑ์ของกรมการพัฒนาฝีมือแรงงาน ดังนั้นในการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคารระดับ ชั้นปวส.1/2 สาขาไฟฟ้า แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง จึงต้องเพิ่มการเรียนรู้ เน้นให้ผู้เรียนลงมือปฏิบัติจริงผ่านกิจกรรมการใช้ชุดฝึกปฏิบัติจากสื่อการเรียนรู้จริง เพื่อให้ผู้เรียนได้รู้และเข้าใจในหลักเกณฑ์การทดสอบการวัดผล สามารถปฏิบัติงานทดสอบได้ตามระยะเวลาของเกณฑ์ที่กำหนดแล้วจะส่งผลให้ผู้เรียนที่เข้ารับการทดสอบผ่าน



1. วิธีการดำเนินการให้บรรลุผล

1. วิเคราะห์ปัญหาและประเด็นท้าทาย
2. วิเคราะห์รายวิชาที่ดำเนินการจัดการเรียนการสอนเพื่อแก้ไขปัญหาในประเด็นท้าทาย โดยการศึกษาวิเคราะห์จุดประสงค์รายวิชา สมรรถนะรายวิชา คำอธิบาย
3. ศึกษาการจัดทำสื่อการสอนแบบจำลองแบบการทดสอบภาคความสามารถวิธีการทดสอบมาตรฐาน ฝีมือแรงงานแห่งชาติสาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคารระดับ1
4. ออกแบบหน่วยการจัดการเรียนรู้ และปรับใช้ให้เข้ากับบริบทของผู้เรียนและสถานศึกษาให้ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัยในการทดสอบและการปฏิบัติงาน
5. ดำเนินการสร้างสื่อการสอนและเครื่องมือที่ใช้ในการวัดผลประเมินผล
6. ดำเนินการจัดการเรียนการสอนตามการออกแบบการเรียนรู้โดยใช้สื่อการเรียนรู้ที่ได้ออกแบบ
7. วัดผลประเมินผลและสรุปผลการดำเนินการ

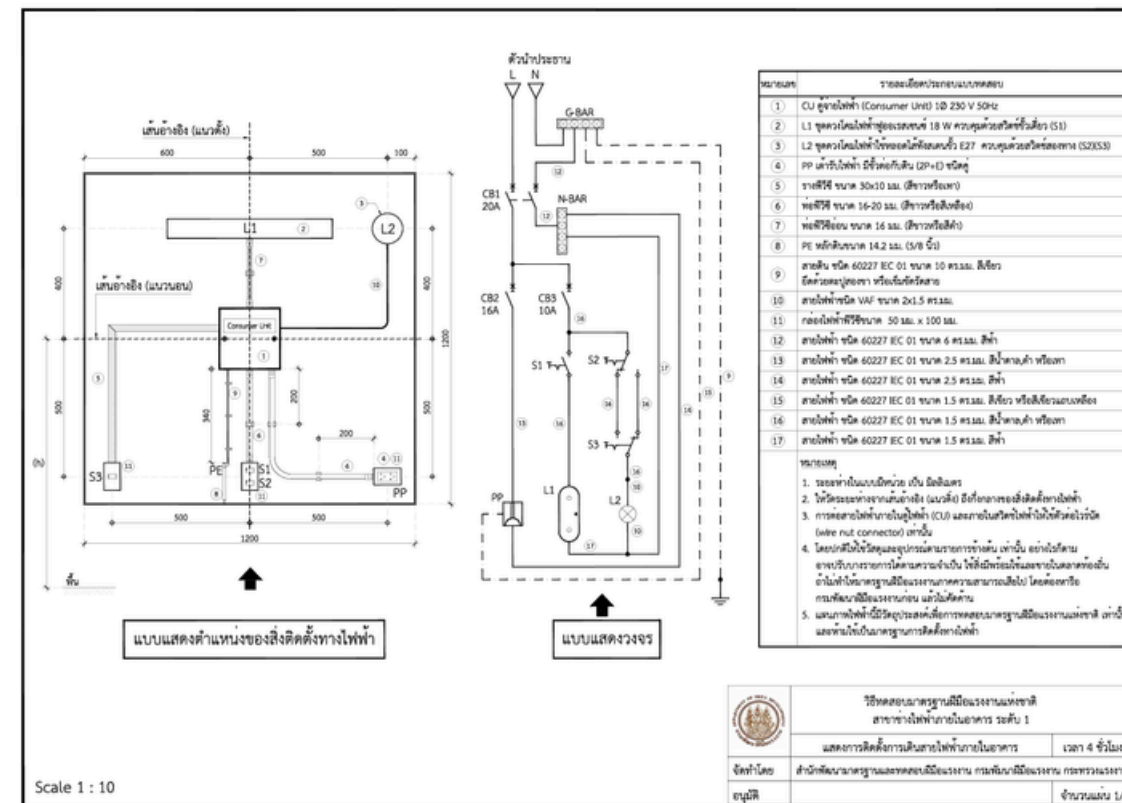
สื่อการสอน

คู่มือเตรียมทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ
กลุ่มสาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์
และคอมพิวเตอร์ สาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคาร
ระดับ 1 (ภาคความรู้)



สื่อการสอน

คู่มือเตรียมทดสอบภาคความสามารถ
วิธีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน
แห่งชาติสาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคาร
ระดับ 1 (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2561)



ภาคความสามารถ

วิธีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ

สาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคาร

ระดับ 1

(ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2561)

จัดทำโดย

คณะกรรมการกำหนดมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ

สาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคาร

สำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

ฉบับปรับปรุง

วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา.....พ.ศ. 2561

กลุ่มงานกำหนดมาตรฐานฝีมือแรงงาน	สำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน
วันที่	LAST MODIFIED
ผู้จัดทำเอกสาร/เอกสารสาขา-ไฟ.ปฐ	ไฟ.ปฐ
เอกสารฝึกอบรมไฟ.ปฐ	ไฟ.ปฐ

อุปกรณ์และเครื่องมือช่าง

แผงไม้หรือบอร์ดไม้
สำหรับติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า



อุปกรณ์และเครื่องมือช่าง

อุปกรณ์ชุดการแต่งกาย
สำหรับช่างไฟฟ้าในอาคาร



อุปกรณ์และเครื่องมือช่าง

อุปกรณ์และเครื่องมือช่าง
สำหรับช่างไฟฟ้าในอาคาร



เครื่องมือที่ใช้ในการวัดผล

ข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์มาตรฐานฝีมือ
แรงงานแห่งชาติกลุ่มสาขาอาชีพช่างไฟ
ฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์
สาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ ๑
(ภาคความรู้)

	ข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติกลุ่มสาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์ สาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ ๑ (ภาคความรู้) วิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร รหัสวิชา 30104-0004 เวลา 1 ชั่วโมง ระดับชั้น ปวส.1/2 ชฟ. ครูผู้สอน นายรชตะ ใจตรง
คำชี้แจง	1. ข้อสอบแบบปรนัย 30 ข้อ 30 คะแนน 2. ให้นักเรียนกากบาทหับคำตอบที่ถูกต้องและเขียนคำตอบลงในกระดาษคำตอบที่แจกให้ 3. ห้ามนำข้อสอบออกจากห้องสอบโดยเด็ดขาด หากมีข้อสงสัยควรสอบถามกรรมการคุมห้องสอบ 4. เมื่อทำข้อสอบเสร็จแล้วส่งข้อสอบคืนที่กรรมการคุมห้องสอบ
1. ข้อใดต่อไปนี้ไม่ใช่สาเหตุหลักของการแยกควบคุมวงจรไฟฟ้า ชั้นบนกับชั้นล่างของบ้าน 2 ชั้น ก. เพื่อให้ง่ายต่อการซ่อมแซม ข. เพื่อให้ง่ายต่อการควบคุมการใช้ไฟฟ้า ค. เพื่อให้ง่ายต่อการบำรุงรักษา ง. เพื่อให้เกิดความสะดวกและปลอดภัยในการทำงาน 2. ข้อใดต่อไปนี้ไม่ใช่สาเหตุที่ห้ามนำสายไฟฟ้าชนิดที่ใช้เดิน ภายในอาคารนำไปใช้เดินนอกอาคาร ก. แสงแดดจะทำให้ฉนวนของสายไฟฟ้าที่ใช้ในอาคารแตกกรอบ และชำรุด ข. สายไฟชนิดที่ใช้เดินนอกอาคารมักจะเดิมสารป้องกัน แสงแดดไว้ในเปลือกหรือฉนวน ของสาย จึงสามารถใช้เดินนอกอาคารได้ แต่สายไฟฟ้าที่ใช้เดิน ในอาคารไม่ได้เดิมสารป้องกันแสงแดด ค. เนื่องจากมาตรฐานการติดตั้งไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. 2556 ไม่ได้รับรองสายไฟฟ้าทั้งสองแบบในเรื่องความ แตกต่างกันของฉนวน ง. ทุกข้อที่กล่าวมาเป็นสาเหตุของการห้าม 3. ผู้ประสบอันตรายจากไฟฟ้าที่ช่วยออกมานั้นหมดสติ ไม่ รู้สึกตัว หัวใจหยุดเต้น และไม่หายใจ สามารถสังเกตได้จาก อาการที่เกิดขึ้นตามข้อใดต่อไปนี้ ก. ริมฝีปากเขียว หน้าซีดเขียวคล้ำ น้ำเสียงแหบแห้ง ข. ทรวงอกเคลื่อนไหวน้อยมาก ชีพจรบริเวณคอเต้นเบามาก ค. ทรวงอกไม่เคลื่อนไหว แขนขาอ่อนแรง ผลัดกัน ง. ชีพจรบริเวณคอเต้นช้า อุณหภูมิร่างกายต่ำจนตัวเย็น	4. ข้อใดต่อไปนี้เป็นการตรวจสอบว่าหัวใจของผู้ประสบ อันตรายหยุดเต้น ก. คลำชีพจรไม่พบ ข. ม่านตาขยายค้าง ไม่หดเล็กลง ค. หหมดสติ ไม่รู้สึกตัว ง. ถูกทุกข้อที่กล่าวมา 5. มาตรฐานตามข้อใดต่อไปนี้เป็นมาตรฐานอุปกรณ์ที่ใช้ในการ ติดตั้งไฟฟ้า ก. IEC, VDE, TIS ข. VDE, IEC, BS ค. TIS, NEC, ANSI ง. ถูกทุกข้อที่กล่าวมา 6. ข้อใดกล่าวถึงมาตรฐาน TIS (Thai Industrial Standards) ได้อย่างถูกต้องที่สุด ก. มีหน้าที่ระบุคุณลักษณะที่สำคัญของผลิตภัณฑ์นั้นๆ รวมถึง ขั้นตอนในการส่งมอบ ข. มีหน้าที่ระบุคุณภาพและประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ที่สำคัญ ของผลิตภัณฑ์นั้นๆ รวมถึงการรับประกันความปลอดภัยในขณะทำการจัดส่งสินค้า ค. เป็นผู้ดูแลเรื่องของกฎเกณฑ์ทางเทคนิคที่จะถูกกำหนดขึ้น สำหรับผลิตภัณฑ์ทาง อุตสาหกรรม ซึ่งอาจรวมถึงจำพวกแบบ รูปร่าง มิติ วิธีทำ วัสดุที่ นำมาทำ และขั้นตอน ในการผลิตสินค้า ง. เป็นผู้ดูแลวัตถุดิบที่นำมาผลิต ตลอดจนมาตรฐานการทดสอบ

เครื่องมือที่ใช้ในการวัดผล

ข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์มาตรฐานฝีมือ
แรงงานแห่งชาติกลุ่มสาขาอาชีพช่างไฟ
ฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์
สาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ ๑
(ภาคความสามารถ)

ชื่อ - สกุล.....รหัสนักศึกษา.....ระดับชั้น.....

	แบบทดสอบภาคความสามารถ	หน่วยที่
	รหัสวิชา 30104-0004 ชื่อวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร	สอนครั้งที่
	ชื่อหน่วยการเรียนรู้	ทฤษฎี...๑...ชม. ปฏิบัติ...๕...ชม.
ชื่อเรื่อง/ การทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติสาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1 (ภาคความสามารถ)		

1. หลักการทั่วไป

1.1 แผนภาพไฟฟ้าและข้อปฏิบัติการทดสอบภาคความสามารถ เป็น วิธีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน
แห่งชาติสำหรับสาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1

1.2 ในการทดสอบ ผู้เข้ารับการทดสอบ จะได้รับวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ต่าง ๆ ที่จำเป็นขึ้น
ต่ำสุดรวมทั้งรับทราบข้อปฏิบัติจากผู้ทดสอบ หรือเจ้าหน้าที่ซึ่งได้รับมอบหมายจากผู้ทดสอบ ผู้เข้ารับการ
ทดสอบสามารถนำเครื่องมือของตนเองเข้าได้ รวมถึงสว่านไร้สาย โดยต้องได้รับอนุญาตจากผู้ทดสอบก่อน
(เจ้าหน้าที่พิจารณาตามความปลอดภัยและความเหมาะสม)

2. ข้อปฏิบัติการทดสอบ

การทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1 ภาคความสามารถ
มีแบบทดสอบ 2 แบบ

2.1 แบบทดสอบที่ 1

ใบสั่งงาน สำหรับผู้เข้ารับการทดสอบ

2.1.1 เริ่มการทดสอบให้ตรงตามเวลาที่กำหนด

2.1.2 ต้องทดสอบตามที่กำหนดไว้ในแบบทดสอบอย่างเคร่งครัด

2.1.3 ห้ามปรึกษา ชี้แนะ วิจารณ์ ช่วยเหลือซึ่งกันและกันตลอดเวลาทดสอบ

2.1.4 ตรวจสอบวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือ และเครื่องใช้ ตามรายการในใบเบิกวัสดุ เวลา 15 นาที

2.1.5 การปฏิบัติงานทั้งสิ้น (การเดินสายไฟฟ้า การติดตั้งอุปกรณ์ การเก็บกวาดทุกสิ่งให้เรียบร้อยใน
บริเวณทดสอบของตน และการตรวจสอบวงจรโดยใช้มัลติมิเตอร์และแก๊ซ) ต้องเสร็จภายใน
เวลาที่กำหนด 4 ชั่วโมง ถ้าไม่เสร็จภายในเวลาที่กำหนด ถือว่าไม่ผ่านการทดสอบภาค
ความสามารถ

หลักเกณฑ์การตรวจรับงาน

- เสร็จภายในเวลาที่กำหนด

2.2 แบบทดสอบที่ 2

ผู้เข้ารับการทดสอบต้องต่อตัวนำโดยใช้สายไฟฟ้าหุ้มด้วยฉนวนแกนเดียว จำนวน 2 แบบ ดังนี้

2.2.1 การต่อแบบหางเปีย ใช้สายไฟฟ้าชนิด 60227 IEC 01 ขนาด 1.5 ตร.มม. จำนวน 2 ชุด เป็น
การเชื่อมต่อด้วยตัวต่อแบบแป้นเกลียว (Wire Nut Connector) จำนวน 1 ชุด

Scanned with
CamScanner

2. ผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียนที่คาดหวัง

2.1 เชิงปริมาณ

2.1.1 นักศึกษาระดับชั้นปวส.1/3 สาขาไฟฟ้า แผนกวิชาช่างไฟฟ้าจำนวน 27 คน ที่เรียนในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร ได้ใช้ชุดฝึกปฏิบัติจากสื่อการเรียนรู้จริง มีผลการวัดผลประเมินผลในการใช้ชุดฝึกปฏิบัติจากสื่อการเรียนรู้จริงจำนวนนักศึกษาผ่านเกณฑ์ร้อยละ 70

- * คะแนนการทดสอบ
 - ภาคความรู้ 20 เปอร์เซ็น
 - ภาคความสามารถ 80 เปอร์เซ็น
 - รวมคะแนนการทดสอบ 100 เปอร์เซ็น
- * คะแนนผ่านเกณฑ์ ไม่ต่ำกว่า 70 เปอร์เซ็น

2. ผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียนที่คาดหวัง

2.2 เชิงคุณภาพ

2.2.1 นักศึกษาระดับชั้นปวส.1/3 สาขาไฟฟ้า แผนกวิชาช่างไฟฟ้าที่เรียนในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร ได้ใช้ชุดฝึกปฏิบัติจากสื่อการเรียนรู้จริง สามารถมีผลการเรียนในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคารในระดับผ่านเกณฑ์

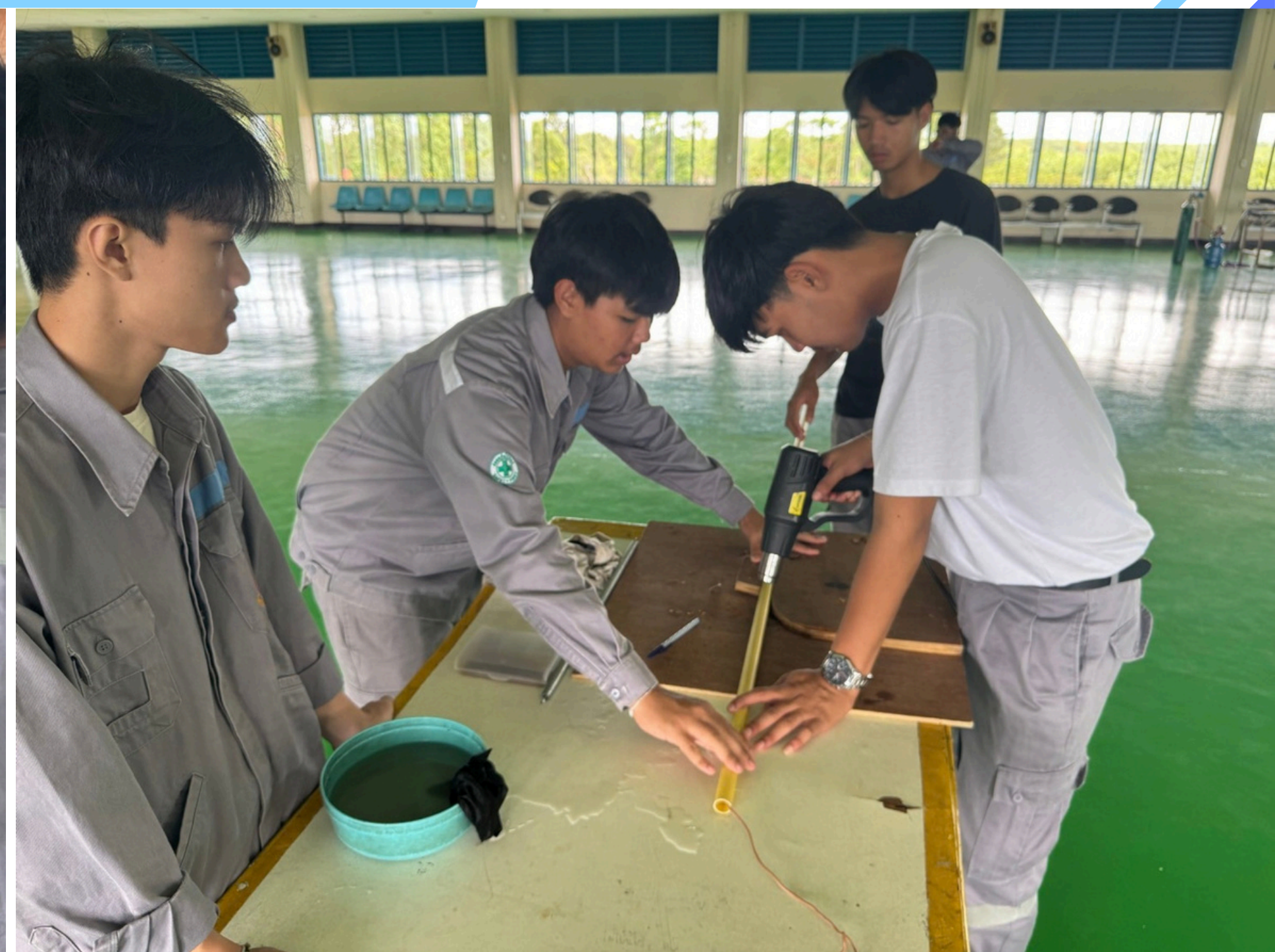
3. การดำเนินงานการเรียนรู้



3. การดำเนินงานการเรียนรู้



3. การดำเนินงานการเรียนรู้



3. การดำเนินงานการเรียนรู้



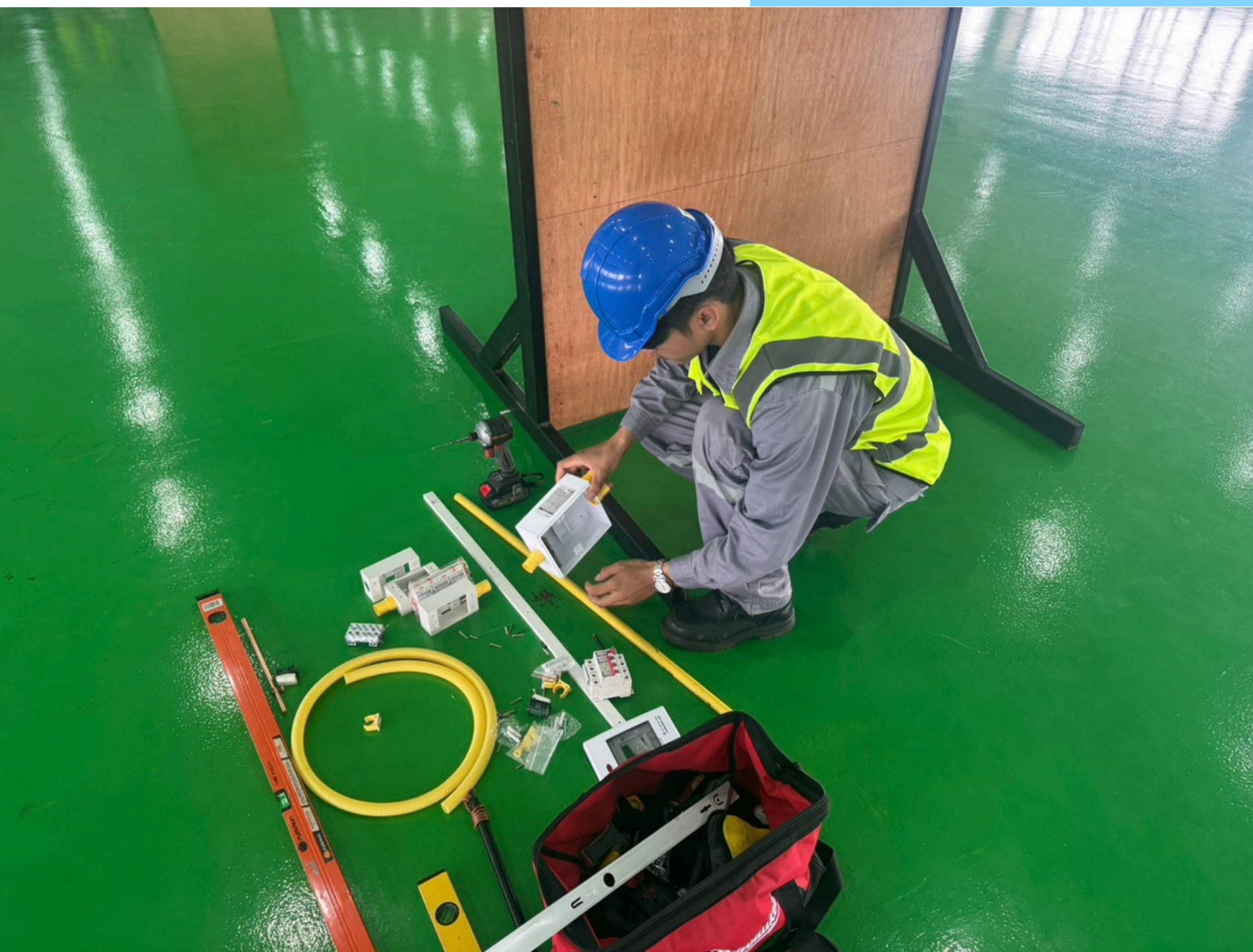
3. การดำเนินงานการเรียนรู้



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



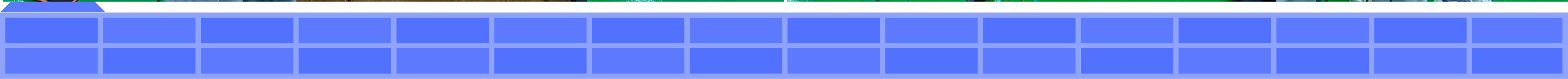
3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



3. การดำเนินงานวัดผล



ผลการทดสอบภาคปฏิบัติ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569
ผลการทดสอบช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1
คะแนนเต็ม 60 ผล

ลำดับ	รหัสนักเรียนนักศึกษา	ชื่อ-สกุล	ปีเรียน	หมายเหตุ
1	69301040043	นายสันติสุข จันทเขต	43	71.666667
2	69301040044	นายจิรภัทร ขุนประเสริฐ	0	0
3	69301040045	นายณัฐพงษ์ เคาระหิณี	48	80
4	69301040046	นายธีรวัฒน์ กุ่มพันธ์	45	75
5	69301040047	นายทองคุณ พรหมพร	40	66.666667
6	69301040048	นายธณวัฒน์ หัตถมาลา	42	70
7	69301040049	นายธาวิน สุวรรณจักร	38	63.333333
8	69301040050	นายธีรภัทร รุ่งโรจน์	0	0
9	69301040051	นายธีรภัทร อธิพัฒน์อาร	37	61.666667
10	69301040052	นายณพรัตน์ แซ่ตั้ง	51	85
11	69301040053	นางสาวนภกภา ขวัญบุรี	0	0
12	69301040054	นายณรวิทย์ ทิพย์บุญชู	54	90
13	69301040055	นายณัฐดนัย ชมภูน้อย	48	80
14	69301040056	นายบัณฑิต บัวกล้า	37	61.666667
15	69301040057	นายพงศกร เชื้อศรี	43	71.666667
16	69301040058	นายพงศธร โยธินา	41	68.333333
17	69301040059	นายพงศ์ภรณ์ มารักษา	39	65
18	69301040060	นายพรมนัส หัตถมาลา	50	83.333333
19	69301040062	นายพีรภัฏ แพร่น้อย	48	80
20	69301040063	นายชานนท์ นาจิว	44	73.333333
21	69301040064	นายรเมธ ก้านขุนทด	45	75
22	69301040065	นางสาววิดา ชัยธรรม	42	70
23	69301040066	นายวุฒิโรจน์ เกาะทอง	46	76.666667
24	69301040067	นายสุทธิภัทร เอี่ยมเพ็ญ	41	68.333333
25	69301040071	นายธนทรัพย์ วงศ์สุนทร	42	70
26	69301040072	นายเกริกพล คุณกันหา	38	63.333333
27	69301040073	นายวงกรณ์ กัลยาจาม	54	90

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569
คะแนนทดสอบช่วงไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1

คะแนนเต็ม	20	8	8	24	16
-----------	----	---	---	----	----

			คะแนนเต็ม																										400																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
ลำดับ	รหัสนักเรียนนักศึกษา	ชื่อ-สกุล	การปฏิบัติงานขั้นต้น	ทว.ใจซื่อสัตย์	ความสะอาด	ความปลอดภัย	ตัวบ้านแบบต่าง ๆ	ให้จ่ายไม่ทำโทษจนขจร	ระหว่างการศึกษา A - E	ระหว่างการศึกษา F - I	ระหว่างการฝึก R,S,T,V	ระหว่างการฝึก U,W	การเลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันระเบิดตาม	ตัวบ้านแบบต่าง ๆ (L1)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (L2)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (S1&S2, S3)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (PP)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CP)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)	การฝึกสิ่งของภายในที่พัก (CU)

ผลการทดสอบภาคปฏิบัติ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569
ผลการทดสอบช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1

ลำดับ	รหัสนักเรียนนักศึกษา	ชื่อ-สกุล	คะแนนสอบภาคทฤษฎี	คิดเป็น 20%	คะแนนสอบภาคปฏิบัติ	คิดเป็น 70%	รวม 100%	ผลการประเมิน
1	69301040043	นายสันติสุข จันทเขต	43	14.333333	367	64.225	78.558333	ผ่าน
2	69301040044	นายจิรภัทร ขุนประเสริฐ	0	0	0	0	0	ไม่ผ่าน
3	69301040045	นายณัฐพงษ์ เคราะหิดี	48	16	358	62.65	78.65	ผ่าน
4	69301040046	นายธีรวัฒน์ กุมพันธ์	45	15	351	61.425	76.425	ผ่าน
5	69301040047	นายทองคุณ พรหมศรี	40	13.333333	338	59.15	72.483333	ผ่าน
6	69301040048	นายธณวัฒน์ หัตถมาลา	42	14	341	59.675	73.675	ผ่าน
7	69301040049	นายธาวิน สุวรรณจักร	38	12.666667	360	63	75.666667	ผ่าน
8	69301040050	นายธีรภัทร รุ่งโรจน์	0	0	0	0	0	ไม่ผ่าน
9	69301040051	นายธีรภัทร อธิพัฒน์อากร	37	12.333333	352	61.6	73.933333	ผ่าน
10	69301040052	นายณพัทธ์น์ แซ่ตั้ง	51	17	366	64.05	81.05	ผ่าน
11	69301040053	นางสาวนภกภา ขวัญบุรี	0	0	0	0	0	ไม่ผ่าน
12	69301040054	นายณราวิทย์ ทิพย์บุญชู	54	18	355	62.125	80.125	ผ่าน
13	69301040055	นายณัฐดนัย ขมกน้อย	48	16	350	61.25	77.25	ผ่าน
14	69301040056	นายบดินทร์ บัวกล้า	37	12.333333	345	60.375	72.708333	ผ่าน
15	69301040057	นายพงศกร เชื้อศรี	43	14.333333	347	60.725	75.058333	ผ่าน
16	69301040058	นายพงศธร โยธินา	41	13.666667	361	63.175	76.841667	ผ่าน
17	69301040059	นายพงศ์กรณ์ มารักษา	39	13	368	64.4	77.4	ผ่าน
18	69301040060	นายพรมณ์ส หัตถมาลา	50	16.666667	381	66.675	83.341667	ผ่าน
19	69301040062	นายพีรภัฏฐ์ แพรน้อย	48	16	307	53.725	69.725	ไม่ผ่าน
20	69301040063	นายรชานนท์ นาจิ้ว	44	14.666667	371	64.925	79.591667	ผ่าน
21	69301040064	นายวรเมธ ก้านขุนทด	45	15	344	60.2	75.2	ผ่าน
22	69301040065	นางสาววิดา ชัยธรรม	42	14	344	60.2	74.2	ผ่าน
23	69301040066	นายวุฒิโรจน์ เกาะทอง	46	15.333333	354	61.95	77.283333	ผ่าน
24	69301040067	นายสุทธิภัทร เอี่ยมเพียม	41	13.666667	352	61.6	75.266667	ผ่าน
25	69301040071	นายธนทรัพย์ วงศ์สุนทร	42	14	354	61.95	75.95	ผ่าน
26	69301040072	นายเกริกพล คุณกัณหา	38	12.666667	311	54.425	67.091667	ไม่ผ่าน
27	69301040073	นายวงศกรณ์ กัลยาจาม	54	18	400	70	88	ผ่าน

ผลสรุปตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด

นักศึกษาระดับชั้นปวส.1/3 สาขาไฟฟ้า แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง จำนวน 27 คน ที่เรียนในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร ได้ใช้ชุดฝึกปฏิบัติจากสื่อการเรียนรู้อิง มีผลการวัดผลประเมินผลในการใช้ชุดฝึกปฏิบัติจากสื่อการเรียนรู้อิงจำนวนนักศึกษาผ่านเกณฑ์ร้อยละ 70

ผลการประเมิน

นักศึกษาระดับชั้นปวส.1/3 สาขาไฟฟ้า แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง จำนวน 27 คน มีผลการวัดผลประเมินผลในการใช้ชุดฝึกปฏิบัติจากสื่อการเรียนรู้อิง ผ่านการประเมินจำนวน 22 คน ไม่ผ่านการประเมินจำนวน 5 คน

*** คัดผลการประเมินผู้ที่ผ่าน จำนวน 22 คน ผ่านเกณฑ์ ร้อยละ 81.48 ***

ผลสรุปตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด

นักศึกษาระดับชั้นปวส.1/3 สาขาไฟฟ้า แผนกวิชาช่างไฟฟ้าที่เรียนในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร ได้ใช้ชุดฝึกปฏิบัติจากสื่อการเรียนรู้อิงจริง มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคารในระดับผ่านเกณฑ์

ผลการประเมิน

นักศึกษาระดับชั้นปวส.1/3 สาขาไฟฟ้า มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคารในระดับผ่านเกณฑ์

พลสรุปตัวชี้วัด

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569
ติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร

ลำดับ	รหัสนักเรียนนักศึกษา	ชื่อ-สกุล	กลุ่มเรียน	ย่อย/ใบงาน/ชิ้น	ย่อย/ใบงาน/ชิ้น	ทดสอบย่อย/ใบงาน/ชิ้นงาน(10)	จิตพิสัย(20)	ปลายภาค(20)
1	69301040043	นายสันติสุข จันทเขต	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	47		10	17	15
2	69301040044	นายจิรภัทร ขุนประเสริฐ	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	0		0	0	0
3	69301040045	นายณัฐพงษ์ เคาระหดี	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	47		5	12	14
4	69301040046	นายกัรวัดณ์ กุมพันธ์	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	46		5	14	14
5	69301040047	นายทองคุณ พรหมศร	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	43		10	19	15
6	69301040048	นายธณวัฒน์ หัสมาลา	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	44		10	17	20
7	69301040049	นายธาวิน สุวรรณจักร	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	46		5	16	13
8	69301040050	นายธีรภัทร รุ่งโรจน์	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	0		0	0	0
9	69301040051	นายธีรภัทร อธิพัฒน์อากร	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	44		9	17	13
10	69301040052	นายณพรัตน์ แซ่ตั้ง	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	49		8	20	14
11	69301040053	นางสาวนภภา ขวัญบุรี	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	0		0	0	0
12	69301040054	นายณรวิทย์ ทิพย์บุญชู	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	48		8	16	12
13	69301040055	นายณัฐดนัย ขมภูน้อย	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	46		10	16	13
14	69301040056	นายณดินทร์ บัวกล้า	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	44		10	18	20
15	69301040057	นายพงศกร เขื่อนศรี	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	45		10	18	20
16	69301040058	นายพงศธร โยธินา	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	46		5	18	15
17	69301040059	นายพงศกรณ มารักษ์	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	46		10	17	14
18	69301040060	นายพรมนัส หัตถมาลา	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	50		10	16	20
19	69301040062	นายพีรภัฏฐ์ แพร่น้อย	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	42		8	13	15
20	69301040063	นายรชานนท์ นางัว	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	48		10	17	13
21	69301040064	นายรเมธ กำนันทอด	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	45		10	18	20
22	69301040065	นางสาววิดา ชัยธรรม	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	45		5	13	18
23	69301040066	นายวุฒิโรจน์ เกษทอง	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	46		10	18	13
24	69301040067	นายสุทธภัทร เอี่ยมเพ็ญ	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	45		8	19	20
25	69301040071	นายธนทรัพย์ วงศ์สุนทร	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	46		10	18	20
26	69301040072	นายเกริกพล คุณกัณหา	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	40		10	15	13
27	69301040073	นายวงศ์กรณ กัลยาณาม	03 : ไฟฟ้า ปวส.1/3 ต่างสาขา	52		9	18	18

ผล

ผ่าน

ไม่ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

សំណុំ

ໂຮມວຽນ

100%

WTG

sign

WTG

9

W12

ผาน

ผ่าน

ผาน

ผาน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ผ่าน

ขอขอบพระคุณคณะกรรมการทุกท่าน

นายรัชตะ ใจตรง

ผู้รับการประเมิน