



DVE
Dual Vocational Education

รายงานผลการปฏิบัติงาน

ครั้งที่ 2

วันที่ 1 เมษายน 2569 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2569

นายสายชล ว่อนละวอ
แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์
ตำแหน่งพนักงานราชการ(ครู)



EMIT
BK TECH



ข้อมูลของผู้รับการประเมิน

นายสายชล อ่อนละอ
ตำแหน่ง: พนักงานราชการ ครู

รอบการประเมินครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 1 เมษายน 2569
ถึง วันที่ 30 กันยายน 2569

ชื่อผู้รับการประเมิน นายสายชล อ่อนละอ ตำแหน่งเลขที่ 4143

วันที่เริ่มสัญญาจ้าง วันที่ 1 ตุลาคม 2567

วันสิ้นสุดสัญญาจ้างวันที่ 30 กันยายน 2571

ตำแหน่ง ครู กลุ่มงานสาขาอิเล็กทรอนิกส์
สังกัดวิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย





ด้านที่ 03

การประเมินผลสัมฤทธิ์ของงาน

ด้านการพัฒนาตนเองและวิชาชีพ





3.ด้านการพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ

3.1 พัฒนาตนเองอย่างเป็นระบบ และต่อเนื่อง



พัฒนาตนเองอย่างเป็นระบบและต่อเนื่องเพื่อให้มีความรู้ความสามารถ
ทักษะการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล
เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ **“การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่ม
ประสิทธิภาพในการเรียนการสอนยุคดิจิทัล”** ณ ห้องประชุมกาสะลอง
วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย



3.ด้านการพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ

3.1 พัฒนาตนเองอย่างเป็นระบบ และต่อเนื่อง



พัฒนาตนเองอย่างเป็นระบบและต่อเนื่องเพื่อให้มีความรู้ความ
สามารถทักษะการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล
เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการจัดทำ
แผนอาชีพร่วมกับสถานประกอบการในยุคดิจิทัล” ณ อาคาร
อเนกประสงค์ วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย



3.ด้านการพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ

3.1 พัฒนาตนเองอย่างเป็นระบบ และต่อเนื่อง



พัฒนาตนเองอย่างเป็นระบบและต่อเนื่องเพื่อให้มีความรู้ความ
สามารถทักษะการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร
เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ “ **เข้าใจ เข้าถึง พัฒนา : Zero
Dropout**” ณ โรงแรมโกลเด้น จังหวัดระยอง



3.ด้านการพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ

3.2 มีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยน เรียนรู้วิชาชีพ



มีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้วิชาชีพ เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้
เข้าร่วมอบรมโครงการ “เจาะลึกเทคนิค PLC สู่ครูช่างคุณภาพ
อัตโนมัติ” ณ อาคาร 2 ชั้น 4 วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย



3.ด้านการพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ

3.3 นำความรู้ ความสามารถทักษะ ที่ได้จากการพัฒนา ตนเองและ วิชาชีพมาใช้

**การให้ความรู้ด้านการใช้
การโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล
(PLC) เบื้องต้น**

วัตถุประสงค์

- ✓ ให้ผู้เรียนมีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ PLC
- ✓ เรียนรู้หลักการทำงานและการเขียนโปรแกรมเบื้องต้น
- ✓ ฝึกปฏิบัติการต่อวงจรและการใช้งานจริง
- ✓ สามารถนำความรู้ไปต่อยอดในการเรียนและประกอบอาชีพในอนาคต

หัวข้อการอบรม

- 1 รู้จัก PLC และองค์ประกอบพื้นฐาน
- 2 การต่อวงจร I/O และอุปกรณ์ภายนอก
- 3 การเขียนโปรแกรมแบบ Ladder Diagram
- 4 การดาวน์โหลดและทดสอบโปรแกรม
- 5 การประยุกต์ใช้งานในงานอุตสาหกรรม

**“เรียนรู้ ลงมือทำ
สร้างทักษะ สู่อนาคต”**

ณ โรงเรียนชุมชนวัดหนองคอกหมู จังหวัดระยอง

**“เสริมทักษะการเรียนรู้
เทคโนโลยีอัตโนมัติ
เพื่ออนาคตที่ดีกว่า”**

PLC

นำความรู้ ความสามารถทักษะ ที่ได้จากการพัฒนา ตนเองและวิชาชีพมาใช้ในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ และพัฒนาคุณภาพผู้เรียน ให้ความรู้การใช้งานโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล(PLC)เบื้องต้นสำหรับ นักเรียน ม.3 โรงเรียนชุมชนวัดหนองคอกหมู จังหวัดระยอง นักเรียนหลักสูตรระยะสั้น



3.ด้านการพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ

3.3 นำความรู้ ความสามารถทักษะ ที่ได้จากการพัฒนา ตนเองและ วิชาชีพมาใช้



นำความรู้ ความสามารถทักษะ ที่ได้จากการ
พัฒนา ตนเองและวิชาชีพมาใช้ในการ
พัฒนาการจัดการเรียนรู้ และพัฒนา
คุณภาพผู้เรียน ให้ความรู้การติดตั้งกล่อง
วงจรปิด ให้กับนักศึกษาแผนกเมคคาทรอนิกส์
และหุ่นยนต์





3.ด้านการพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ

3.3 นำความรู้ ความสามารถทักษะ ที่ได้จากการพัฒนา ตนเองและ วิชาชีพมาใช้



นำความรู้ ความสามารถทักษะ ที่ได้จากการพัฒนา ตนเองและวิชาชีพมาใช้ในการพัฒนาคุณภาพผู้เรียน จัดดำเนินโครงการอบรม **Smart PCB & Semiconductor Technology Academy** เพื่อพัฒนา นักเรียน ให้ความรู้เรื่องการใช้งาน สารกึ่งตัวนำ และ การใช้งานโปรแกรม Easy EDA เพื่อออกแบบวงจรพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์





3.ด้านการพัฒนาตนเอง และวิชาชีพ



3.3 นำความรู้ ความสามารถทักษะ ที่ได้จากการพัฒนา ตนเองและ วิชาชีพมาใช้

นำความรู้ ความสามารถทักษะ วิชาชีพ เข้า
ร่วมโครงการ Fix it Center ช่วยเหลือ
ซ่อมแซมอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า ที่ชำรุดเสีย
หายใช้งานไม่ได้ ให้กับมาใช้งานได้ปกติ

