



การฝึกยกระดับฝีมือ

หลักสูตร

การบริหารจัดการโครงการโทรคมนาคม
(Telecom Project Management)

รหัสหลักสูตร 0920014200105

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

กระทรวงแรงงาน

ผู้อนุมัติหลักสูตร	นายประทีป ทรงลำยอง อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	
วันที่อนุมัติ...../...../..... 28/ธ.ย./2565	จำนวน...4...แผ่น	ปรับปรุงครั้งที่ ... /...

การฝึกยกระดับฝีมือ
การบริหารจัดการโครงการโทรคมนาคม
(Telecom Project Management)
รหัสหลักสูตร 0920014200105
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

1. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความสามารถด้านการบริหารจัดการโครงการ และพัฒนาปรับปรุงประสิทธิภาพในการจัดการโครงการด้านโทรคมนาคม โดยสามารถ

1.1 อธิบาย และแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในแต่ละโครงการ

1.2 การบริหารจัดการโครงการอย่างมีประสิทธิภาพตามมาตรฐานการบริหารจัดการโครงการด้านโทรคมนาคม

1.3 มีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพ สามารถนำความรู้และทักษะไปพัฒนางานที่รับผิดชอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศ

2. ระยะเวลาการฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยหน่วยงานสังกัดกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาการฝึก 18 ชั่วโมง

3. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึก

3.1 มีประสบการณ์การทำงานในการติดตั้งอุปกรณ์สื่อสาร หรือบริหารจัดการโครงการ หรือประกอบอาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้อง

3.2 มีอายุตั้งแต่ 18 ปี ขึ้นไป

3.3 มีสภาพร่างกายที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึก และสามารถเข้ารับการฝึกได้ตลอดหลักสูตร

4. วุฒิบัตร

ชื่อเต็ม: วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน หลักสูตร การบริหารจัดการโครงการด้านโทรคมนาคม

ชื่อย่อ: วพร. การบริหารจัดการโครงการด้านโทรคมนาคม

ผู้รับการฝึกต้องมีระยะเวลาการฝึกตามหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และผ่านการประเมินผลตามเกณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ จึงจะถือว่าผ่านการฝึก และได้รับวุฒิบัตรจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน



5. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
0922039801	การบริหารจัดการโครงการโทรคมนาคมแบบครบวงจร	2	4
0922039802	การใช้เครื่องมือทางดิจิทัล ช่วยพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการโครงการโทรคมนาคม	2	4
0922039803	การใช้โปรแกรมประยุกต์ศูนย์บริการภาคสนาม และบริการสายด่วน	1	2
0922039804	การบริหารจัดการด้านการเงินของโครงการโทรคมนาคม	1	0
0922039901	การวัดและประเมินผล	1	1
รวม		7	11
		18	

6. เนื้อหาวิชา

0922039801 การบริหารจัดการโครงการโทรคมนาคมแบบครบวงจร (2 : 4)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะเกี่ยวกับการบริหารจัดการโครงการด้านโทรคมนาคมแบบครบวงจร

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการทำแผนในการดำเนินโครงการ การติดตามการทำงานโครงการ และสรุปผลการดำเนินการโครงการด้านโทรคมนาคม

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการทำแผนในการดำเนินโครงการ การติดตามการทำงานโครงการ และสรุปผลการดำเนินการโครงการด้านโทรคมนาคม

0922039802 การใช้เครื่องมือทางดิจิทัล ช่วยพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการโครงการโทรคมนาคม (2 : 4)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้และทักษะเกี่ยวกับการใช้เครื่องมือทางดิจิทัล ช่วยพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการโครงการโทรคมนาคมได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับวิธีการใช้ ISDP ซึ่งแพลตฟอร์มทางด้านดิจิทัล รวมทั้งองค์ประกอบต่าง ๆ เพื่อการบริหารแผนงาน การจัดการด้านการจัดซื้อ การจัดการคุณภาพโครงการ และการตรวจสอบสิ่งแวดล้อม สุขภาพและความปลอดภัย

0922039803 การใช้โปรแกรมประยุกต์ศูนย์บริการภาคสนาม และบริการสายด่วน (1 : 2)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้และทักษะเกี่ยวกับการใช้โปรแกรมประยุกต์เพื่อจัดการปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการส่งมอบการติดตั้ง

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการใช้โปรแกรมประยุกต์ศูนย์บริการภาคสนาม และบริการสายด่วนเพื่อจัดการปัญหาที่เกิดขึ้นในภาคสนามระหว่างการส่งมอบการติดตั้ง

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้โปรแกรมประยุกต์ศูนย์บริการภาคสนาม และบริการสายด่วนเพื่อจัดการปัญหาที่เกิดขึ้นในภาคสนามระหว่างการส่งมอบการติดตั้ง



0922039804 การบริหารจัดการด้านการเงินของโครงการโทรคมนาคม (1 : 0)
 วัตถุประสงค์รายวิชา
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะเกี่ยวกับการบริหารจัดการด้านการเงินของโครงการ
 โทรคมนาคม

คำอธิบายรายวิชา
 ศึกษาเกี่ยวกับวิธีการบริหารจัดการด้านการเงินของโครงการโทรคมนาคมให้ได้ตามมาตรฐาน
 ตามข้อกำหนด

0922039901 การวัดและประเมินผล (1 : 1)
 การวัดผลความรู้และทักษะของผู้เข้ารับการฝึก โดยการทดสอบภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ
 คณะผู้จัดทำหลักสูตร

- | | |
|------------------------------|---|
| 1. นางสาววรารณณ์ ปางบุญนนท์ | รองผู้อำนวยการฝ่ายให้บริการทางการศึกษา
บริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่) |
| 2. นางสาวนันทิยา มานิช | ผู้จัดการฝ่ายประชาสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร
บริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่) |
| 3. นายณที ราชฉวาง | ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรและเทคโนโลยีการฝึก
สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก |
| 4. นายไพโรจน์ พาสพิชญ | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ
สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก |
| 5. นายนครินทร์ คฤหาสน์สุวรรณ | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ
สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก |

ลงนาม.....ผู้เสนอหลักสูตร

(นายสรชัย ขอบพิมาย)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(นายเฉลิมพงษ์ บุญรอด)

รองอธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นายประทีป ทรงลำยอง)

อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

