

โครงการความร่วมมือเพื่อการพัฒนาด้านการศึกษา ณ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

โครงการพัฒนาวิทยาลัยเทคนิค แขวงเวียงจันทน์

ข้อมูลโครงการ



วัตถุประสงค์โครงการ

- เพื่อพัฒนาบุคลากรของวิทยาลัยเทคนิค แขวงเวียงจันทน์ และการอบรมเฉพาะทาง
- เพื่อปรับปรุงอาคาร/ห้องเรียนเฉพาะทาง
- เพื่อให้วิทยาลัยฯ มีอุปกรณ์พื้นฐานเพื่อใช้ในการเรียนการสอน

หน่วยงานดำเนินงาน

ฝ่ายไทย: วิทยาลัยการอาชีพกุมภวาปี

ฝ่ายลาว: วิทยาลัยเทคนิค แขวงเวียงจันทน์ กรมอาชีวศึกษา



ระยะเวลาโครงการ ๖ ปี (ระยะแรก ๓ ปี ๒๕๕๓ - ๒๕๕๖) ขยายระยะเวลาโครงการให้ดำเนินกิจกรรมที่ยังไม่แล้วเสร็จ ให้สำเร็จภายในปี ๒๕๕๙ ตามแผนงานด้านการศึกษา (ระยะที่ ๒ ระยะเวลา ๓ ปี ระหว่าง ๒๕๕๗ - ๒๕๕๙)



แผนงาน ประกอบด้วย

- แผนงานพัฒนาบุคลากร (ทุนศึกษาระดับ ปวส. ทุนปริญญาโท ทุนอบรมเฉพาะทาง การดูงาน)
- แผนงานสนับสนุนอุปกรณ์ (รวมทั้งหนังสือ) และปรับปรุงโรงฝึกของวิทยาลัยเทคนิค แขวงเวียงจันทน์



สถานะวิทยาลัยเทคนิค แขวงเวียงจันทน์ (ณ ปี ๒๕๖๒)

จัดการเรียนการสอน ๒ ระดับ ใน ๑๑ สาขาวิชา



Technician (ปวช.)



Higher (ปวส.)

ประกอบด้วย



นักเรียน ๓,๒๐๐ คน

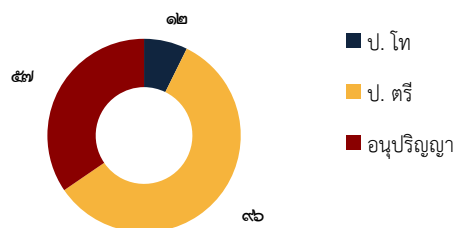


ครู ๑๖๕ คน



งบประมาณ ๙,๘๑๒,๕๐๕ บาท

วุฒิการศึกษาครูผู้สอน



ปี พ.ศ.	งบประมาณ
๒๕๕๓	ไม่มีข้อมูล งบม.
๒๕๕๔	๑,๓๘๖,๑๐๐
๒๕๕๕	ไม่มีข้อมูล งบม.
๒๕๕๖	ไม่มีข้อมูล งบม.
๒๕๕๗	ไม่มีข้อมูล งบม.
๒๕๕๘	๕,๐๔๑,๓๐๐
๒๕๕๙	๓,๓๘๕,๓๐๕

การประเมินผล



วัตถุประสงค์การประเมินผล

- เพื่อศึกษาผลจากการดำเนินงานโครงการ
- เพื่อทราบปัญหาและอุปสรรค ภายหลังโครงการสิ้นสุด รวมทั้งความยั่งยืนและความต่อเนื่อง
- เพื่อให้ได้ข้อเสนอแนะและแนวทางเพื่อปรับปรุงแผนงานเพื่อกำลังพัฒนาอื่น ๆ



ระยะเวลาการประเมิน ๒๕ กุมภาพันธ์ - ๑ มีนาคม ๒๕๖๒



ขอบเขตการประเมินผล

- ผลการดำเนินโครงการ ด้านงบประมาณ
ด้านครุภัณฑ์ เครื่องมือ อุปกรณ์ทางการเรียน
การสอน ด้านการพัฒนาบุคลากร ด้านอาคารสถานที่
- ปัญหาและอุปสรรคภายหลังโครงการ
- ข้อเสนอแนะและแนวทางเพื่อประกอบการพิจารณา
ปรับปรุงโครงการ



เครื่องมือในการรวบรวมข้อมูล

- แบบสัมภาษณ์
- แบบสังเกต
- เทปบันทึกเสียง
- กล้องถ่ายรูป



วิธีการประเมินผล

- กลุ่มผู้ให้ข้อมูลหลัก
 - ผู้บริหาร, ครู - อาจารย์ที่เข้าร่วมโครงการ, นักเรียน นักศึกษา
- วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล
 - การสัมภาษณ์กลุ่มผู้ให้ข้อมูลหลักโดยการ Focus Group
 - การตรวจสอบเอกสารรายงานการประชุมที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการ
 - การสังเกตในพื้นที่โครงการ



- ผู้ประเมิน**
- | | |
|-------------------------------------|---|
| ๑. ศาสตราจารย์ ดร. อุทัยรัตน์ ณ นคร | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุตร นามเสน | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา |
| ๓. นางสาวพัชรา โกตินานนท์ | กรมความร่วมมือระหว่างประเทศ |

ผลการประเมิน

การดำเนินงานโครงการในพื้นที่โรงเรียน/วิทยาลัย โดยภาพรวมมีผลการดำเนินงานเป็นที่น่าพึงพอใจ ไม่มีผลที่เป็นลบ บรรลุวัตถุประสงค์เป็นอย่างดี การวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ของโครงการสรุปได้ดังนี้

- **ประสิทธิภาพ** ประเมินจาก input ได้แก่ ทุนการศึกษา ฝึกอบรม ครูภัณฑ์ เครื่องมือ อุปกรณ์ การเรียนการสอน เครื่องมือช่างพื้นฐานที่ได้รับการสนับสนุนจากรัฐบาลไทยมีการนำใช้ในการจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาศักยภาพของนักศึกษาได้อย่างเต็มที่และมีทักษะปฏิบัติมากขึ้น ในส่วนของโรงฝึกปฏิบัติงาน อาคารต่าง ๆ ที่ได้รับการสนับสนุนได้ใช้ประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ เช่น อาคารห้องสมุด อาคารกิจกรรม อาคารปฏิบัติการวิศวกรรมโยธา เป็นต้น
- **ประสิทธิผล** โครงการประสบความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ คือ ในด้านการพัฒนาบุคลากร ด้านครูภัณฑ์การเรียนการสอน ตลอดจนอาคารฝึกปฏิบัติต่าง ๆ สามารถยกระดับมาตรฐานการเรียนการสอนและสร้างความพร้อมให้โรงเรียน/วิทยาลัย ได้เป็นอย่างดี ได้นำความรู้ด้านต่าง ๆ มาถ่ายทอดแก่นักศึกษาและการพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน โดยการประยุกต์ความรู้ที่ได้จากการศึกษาดูงานในประเทศไทยในการบริการวิชาการอบรมระยะสั้นแก่ชาวบ้านในพื้นที่
- **ผลกระทบ** ได้ผลเป็นเชิงบวก ส่งผลต่อการพัฒนาบุคลากรสายวิชาชีพอาชีวศึกษาในการผลิตบุคลากรทั้งระดับครูผู้ช่วย ช่างฝีมือ (ปวช.) และช่างเทคนิค (ปวส.) ได้ผลผลิตเป็นบุคลากรที่มีคุณภาพเข้าสู่ตลาดแรงงาน
- **ความสอดคล้อง** สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลลาวในการส่งเสริมให้นักศึกษาเรียนวิชาชีพเพื่อเตรียมตัวรับอุตสาหกรรมใหม่ ความต้องการของสังคม และความต้องการของบุคคล
- **ความยั่งยืน** ครู อาจารย์ ที่ศึกษาปริญญาโทมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสามารถรองรับกับการพัฒนาวิทยาลัยได้ต่อไปในอนาคต มีมุมมองในเชิงพัฒนา และมีแนวคิดในการสอนแบบบูรณาการข้ามศาสตร์



ข้อเสนอแนะ

- ๑ วิทยาลัยเทคนิคแขวงเวียงจันทร์อยู่ใกล้แหล่งท่องเที่ยววังเวียง เห็นควรส่งเสริมด้านการสอนด้านการท่องเที่ยวตามศักยภาพของพื้นที่ โดยการส่งครู อาจารย์ไปฝึกตัวตามสถานประกอบการที่มีมาตรฐานการบริหารสูง ด้านช่างควรทำหลักสูตรใหม่เป็นช่างบำรุงรักษา เป็นต้น
- ๒ ควรเตรียมการในการรองรับเขตอุตสาหกรรมใหม่ ๔ แห่งของ สปป.ลาว ได้แก่ เมืองหงสา ไชยะบุรี โพนทอง สะหวันนะเขต โดยการเปิดสาขาใหม่ด้านแมคคาทรอนิกส์ และเครื่องจักรกลอัตโนมัติ
- ๓ อุปกรณ์ ชุดฝึก ต้องให้มีการอบรมวิธีการใช้งานกับครูผู้สอน พร้อมแผนการดูแล บำรุงรักษาซ่อมแซม อย่างน้อย ๑ ปี จากการลงพื้นที่ทั้ง ๔ แห่ง การใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ได้ใช้อย่างเต็มที่และพร้อมใช้งานคือที่วิทยาลัยเทคนิคแขวงเวียงจันทน์
- ๔ การติดตั้งอุปกรณ์ครูภัณฑ์เพื่อการเรียนการสอนควรมีการสำรวจข้อมูลเบื้องต้น เช่น ระบบไฟฟ้าพื้นที่ติดตั้ง ระบบรองรับอื่น ๆ เพื่อให้ใช้ครูภัณฑ์อย่างเต็มที่
- ๕ ควรจัดทำหลักสูตรใหม่ที่ตอบสนองต่ออุตสาหกรรมภายในประเทศ เช่น ช่างบำรุงทั่วไป ช่างแมคคาทรอนิกส์ ช่างระบบวัดและควบคุม และวิทยาลัยควรเน้นการเรียนการสอนฝึกปฏิบัติ ไม่ควรเปิดระดับปริญญาตรี การพัฒนาครู อาจารย์ ให้แบ่งสัดส่วนในการพัฒนาตามศักยภาพของบุคคล
- ๖ ถ้ามีการสนับสนุนผ่านโครงการของกรมความร่วมมือฯ ต่อไป ควรสนับสนุนเป็นด้านใดด้านหนึ่งเฉพาะทาง เช่น ด้านการโรงแรมท่องเที่ยว ด้านช่างอุตสาหกรรม หรือด้านเกษตรโดยเลือกวิทยาลัย ๑ แห่ง เพื่อเป็นต้นแบบในการให้ความร่วมมือเพื่อการพัฒนาด้านบุคลากร ครูภัณฑ์ อาคารสถานที่ และทาง สปป.ลาว สามารถนำไปขยายผลต่อไปได้

การนำความรู้ที่ได้จากโครงการไปใช้ประโยชน์

- ๑ นำความรู้ที่ได้รับมาบูรณาการกับการจัดการเรียนการสอนและประยุกต์ใช้ในการถ่ายทอดประสบการณ์แก่นักนักศึกษาได้ดี มีทักษะมากขึ้น
- ๒ นำความรู้ให้บริการวิชาการแก่ชาวบ้าน เช่น การเลี้ยงสัตว์ (ไก่พื้นเมือง กระต่าย หมูหลุม)
- ๓ การพัฒนาศักยภาพนักศึกษาในการเป็นผู้ประกอบการ เป็นการเพิ่มมูลค่าสินค้า และบรรจุภัณฑ์ การทำศูนย์จำหน่ายผลิตภัณฑ์ การจัดทำโฮมสเตย์ การเก็บข้อมูล การวิเคราะห์ตลาด ส่งผลให้นักศึกษาลำแสดงออก มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ สามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้เป็นอย่างดี
- ๔ การอบรมหลักสูตรระยะสั้นกับชาวบ้านในพื้นที่ และจัดให้มีตลาดเกษตรอินทรีย์ จำหน่ายพืชผลทางการเกษตรของนักศึกษา เป็นการฝึกฝนประสบการณ์ให้นักศึกษามีความเป็นมืออาชีพ ถ่ายทอดความรู้ได้