

ด่วนที่สุด

ที่ ศธ 0604/12416



วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

รับที่..... 2023

วันที่..... 17 สิงหาคม 2569

เวลา..... 12.47 น.

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

14 สิงหาคม 2569

เรื่อง แจ้งรายละเอียดร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570
งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา/สถาบันการอาชีวศึกษา/ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีวศึกษาภาค

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.3/ว 530 ลงวันที่ 22 กรกฎาคม 2569 จำนวน 1 ฉบับ
2. รายละเอียดร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570
งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง จำนวน 2 ชุด

ด้วยคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง
แจ้งข้อความเข้าใจการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 เพื่อให้หน่วยงานของรัฐสามารถ
ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความรวดเร็วและสามารถก่อนนี้ผูกพันและเบิกจ่ายเงินได้แล้วเสร็จ
ภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ขอแจ้งรายละเอียดร่างพระราชบัญญัติงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ให้สถานศึกษา
และหน่วยงานที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณทราบ เพื่อเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบดังกล่าวข้างต้น
โดยขอให้ก่อนนี้ผูกพันและเบิกจ่ายเงินได้แล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 และพิจารณาดำเนินการ
ให้สอดคล้องกับรายละเอียดร่างงบประมาณที่ได้รับแจ้งและตามเอกสารประกอบการชี้แจงงบประมาณรายจ่าย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาและให้ความเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ
และฝ่ายนิติบัญญัติแล้ว รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 ทั้งนี้ ขอให้ดำเนินการเป็นไปตามกฎหมาย ระเบียบข้อบังคับ
มติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งมาตรฐานของทางราชการ และแนวปฏิบัติของกรมบัญชีกลางที่กำหนดอย่างเคร่งครัด
และหากมีข้อสงสัยในการจัดซื้อจัดจ้างให้ประสานกับสำนักอำนวยการ เพื่อดำเนินการให้ถูกต้อง
ตามระเบียบราชการ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

เรียน ผู้อำนวยการ

ด้วย สอศ. แจ้งรายละเอียดร่างพระราชบัญญัติงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570
งบลงทุนค่าครุภัณฑ์ ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง มาเพื่อ

/ เพื่อโปรดทราบ
/ เพื่อโปรดพิจารณา
/ เห็นควรแจ้ง..... รวองฯ ผบ., ผผ., งานพัสดุ, งานยุทธศาสตร์

นางสาวอัญชลี ธรรมศรีใจ
หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป

17 ส.ค. 69

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิวัฒน์ ปัญจมะวัต)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สำนักนโยบายและแผนการอาชีวศึกษา

โทร 0 2026 5555 ต่อ 3011

โทรสาร 0 2282 9120

เรียน ผู้อำนวยการ

☒ เพื่อโปรดทราบ

☒ เพื่อโปรดพิจารณา

☐ เห็นควรแจ้ง.....

☐ เห็นควรมอบ.....

(นายสมพงษ์ นนตะภาพ)
รองผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

ได้รับแจ้งเรื่อง, 761,000.-
ทราบ.....
แจ้ง.....
มอบ.....
รณชัย / วิสัฏฐ์

(นายวิฑูรย์ สัจจนา)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

17.8.69

ด่วนที่สุด

ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๓/ว ๕๓๐



คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อ
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๕๐๐

๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๙

เรื่อง ซ้อมความเข้าใจการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการ
กรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

อ้างถึง ๑. หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด
ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๓๗๑ ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๒

๒. หนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด
ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๑๔ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ
ภาครัฐได้กำหนดแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วย
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ (คณะกรรมการวินิจฉัย)
พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้หน่วยงานของรัฐสามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความรวดเร็ว
จึงอาศัยอำนาจตามมาตรา ๒๙ วรรคหนึ่ง (๓) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
พ.ศ. ๒๕๖๐ ซ้อมความเข้าใจการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ดังนี้

๑. กรณีใช้จ่ายจากเงินงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี
เนื่องจากขณะนี้ร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ อยู่ระหว่าง
การพิจารณาของรัฐสภา ดังนั้น เพื่อให้หน่วยงานของรัฐสามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความรวดเร็ว
และสามารถก่อนหน้าผูกพันและเบิกจ่ายเงินได้แล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ สอดคล้องกับนโยบาย
เร่งรัดการเบิกจ่ายเงินของรัฐบาล จึงขอให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ ทั้งนี้ การที่จะถือว่า
หน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบกระทรวงการคลัง
ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๑ หมายความว่า เมื่อคณะอนุกรรมการวิสามัญ
พิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ ได้พิจารณาร่างพระราชบัญญัติ
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ รายหน่วยงานของรัฐและมีมติเป็นที่สิ้นสุดแล้วก่อนเสนอ
สภาผู้แทนราษฎรพิจารณาในวาระที่ ๒

๒. กรณีที่ไม่ได้ใช้จ่ายจากเงินงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี
ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหนังสือที่อ้างถึง ๒

อย่างไรก็ดี ...

อย่างไรก็ดี โครงการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินงบประมาณตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ล้านบาทขึ้นไป
จะต้องแจ้งข้อมูลโครงการดังกล่าว ตามแนวทางและวิธีการที่คณะกรรมการความร่วมมือป้องกันการทุจริตกำหนด
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางแพตริเซีย มงคลวนิช)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงการคลัง

ประธานกรรมการวินิจฉัย

กองการพัสดุภาครัฐ

ฝ่ายเลขานุการ

โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๕๘๘ - ๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@cgd.go.th

ด่วนที่สุด

ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๗๖



คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อ
จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระราม ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๕ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้บัญชาการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการ กรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

ตามที่ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๑ วรรคแรก กำหนดว่า “เมื่อหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือผู้มีอำนาจในการพิจารณางบประมาณแล้ว ให้เจ้าหน้าที่หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ในการปฏิบัติงานนั้นจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐเพื่อขอความเห็นชอบ” และข้อ ๑๒ กำหนดว่า “หลังจากที่ได้ประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีตามข้อ ๑๑ แล้ว ให้หน่วยงานของรัฐรีบดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้เป็นไปตามแผนและขั้นตอนของระเบียบนี้ ในหมวด ๒ หมวด ๓ หรือหมวด ๔ แล้วแต่กรณี เพื่อให้พร้อมที่จะทำสัญญาหรือข้อตกลงได้ทันที เมื่อได้รับอนุมัติทางการเงินแล้ว ประกอบกับข้อ ๑๓ กำหนดให้ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี ให้เจ้าหน้าที่หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายในการปฏิบัติงานนั้นจัดทำรายงานพร้อมระบุเหตุผลที่ขอเปลี่ยนแปลง เสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐเพื่อขอความเห็นชอบและเมื่อได้รับความเห็นชอบแล้วให้ดำเนินการตามข้อ ๑๑ วรรคสาม ต่อไป” นั้น

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ โดยได้รับมอบหมาย จากคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การจัดซื้อจัดจ้าง ของหน่วยงานของรัฐเป็นไปด้วยความรวดเร็ว สอดคล้องกับสถานการณ์และงบประมาณที่ได้รับในกรณีต่างๆ และเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ วรรคหนึ่ง (๖) ประกอบมาตรา ๒๙ วรรคหนึ่ง (๗) กำหนดแนวทาง ปฏิบัติในการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้าง ดังนี้

๑. ก่อนที่ร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. จะผ่านการพิจารณา ของรัฐสภา หรือกรณีที่ต้องใช้งบประมาณรายจ่ายประจำปีทีล่วงแล้วไปพลางก่อน ตามมาตรา ๑๒ แห่งพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ รวมถึงกรณีที่ได้รับงบประมาณในชั้นการพิจารณา งบประมาณ ให้หน่วยงานของรัฐเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างในขั้นตอนที่เป็นเรื่องภายในของหน่วยงานของรัฐไว้ก่อน เช่น การกำหนดรายละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) คุณสมบัติผู้เสนอราคา เงื่อนไขในการ จัดซื้อจัดจ้าง รูปแบบและเนื้อหาของสัญญาที่จะลงนาม เป็นต้น

๒. การที่ถือว่าหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อจัดจ้าง ตามระเบียบฯ ๒๕๖๐ ข้อ ๑๑ ได้แก่กรณีดังต่อไปนี้

๒.๑ กรณีใช้งบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี หรือพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม หรือพระราชบัญญัติโอนงบประมาณรายจ่าย พ.ศ. หมายถึง เมื่อคณะกรรมการวิสามัญพิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ได้พิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. หรือพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม หรือพระราชบัญญัติโอนงบประมาณรายจ่าย พ.ศ. แล้วเสร็จก่อนเสนอสภาผู้แทนราษฎรพิจารณาในวาระที่ ๒

๒.๒ กรณีที่พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีออกใช้ไม่ทัน ซึ่งตามพระราชบัญญัติวิธีการงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ มาตรา ๑๒ บัญญัติว่า “ในกรณีที่พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีออกใช้ไม่ทันปีงบประมาณใหม่ ให้ใช้งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณที่ล่วงแล้วไปพลางก่อนได้ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ผู้อำนวยการกำหนดโดยอนุมัตินายกรัฐมนตรี” หมายถึง การจัดซื้อจัดจ้างโดยใช้เงินงบประมาณรายจ่ายของหน่วยงานของรัฐ ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการใช้งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ไปพลางก่อน สำหรับวงเงินงบประมาณเมื่อสำนักงบประมาณเห็นชอบแผนปฏิบัติงาน และแผนการใช้จ่ายงบประมาณของแต่ละหน่วยงานของรัฐแล้ว ถือว่าหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ข้อ ๑๑

๒.๓ กรณีเป็นเงินงบประมาณรายจ่าย งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น หมายถึง หน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณรายจ่าย งบกลาง รายการเงินสำรองจ่ายเพื่อกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น ที่หน่วยงานของรัฐได้รับการอนุมัติแล้วตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ

๒.๔ กรณีเป็นเงินงบประมาณเบิกแทนกัน หมายถึง หน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณที่ได้รับอนุมัติเงินจัดสรรจากสำนักงบประมาณแล้ว และหน่วยงานผู้เบิกแทนได้ยื่นแบบใบแจ้งการเบิกเงินงบประมาณแทนกันต่อกรมบัญชีกลางหรือสำนักงานคลังจังหวัด แล้วแต่กรณี และกรมบัญชีกลางหรือสำนักงานคลังจังหวัดได้ตรวจสอบรายการถูกต้องและมีเงินจัดสรรเพียงพอแล้ว

๒.๕ กรณีเป็นเงินงบประมาณที่ต้องดำเนินการโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณรายจ่าย ซึ่งตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ ข้อบัญญัติ และข้อกำหนดใดๆ เกี่ยวกับการโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณรายจ่ายของหน่วยของรัฐ หมายความว่า หัวหน้าหน่วยงานของรัฐหรือผู้ได้รับมอบอำนาจจากหัวหน้าหน่วยงานของรัฐได้อนุมัติให้โอนและหรือเปลี่ยนแปลงงบประมาณรายจ่ายแล้ว หรือสำนักงบประมาณได้อนุมัติแล้ว แล้วแต่กรณี

๓. ตามข้อ ๒ เมื่อหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณแล้ว ให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีทั้งปี และประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง และของหน่วยงานของรัฐ และปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐนั้น และให้หน่วยงานของรัฐรีบดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเพื่อให้พร้อมที่จะทำสัญญาหรือข้อตกลงได้ทันทีเมื่อได้รับอนุมัติทางการเงินแล้ว กล่าวคือ หน่วยงานของรัฐสามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างจนถึงขั้นตอนได้ตัวผู้ขายหรือผู้รับจ้างไว้ก่อนได้ เว้นแต่ขั้นตอนการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ ให้หน่วยงานของรัฐปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ ๔

๔. ให้หน่วยงานของรัฐที่จะจัดซื้อจัดจ้างกำหนดเงื่อนไขในเอกสารเชิญชวนการจัดซื้อจัดจ้างไว้ด้วยว่า การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

ทั้งนี้ การลงนามในสัญญาให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๖ วรรคสอง

๕. ในการบันทึกข้อมูลในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการดังนี้

๕.๑ กรณีตามข้อ ๒.๑ หน่วยงานของรัฐสามารถดำเนินการบันทึกข้อมูลโครงการจัดซื้อจัดจ้างได้ทันที โดยไม่ต้องระบุรหัสงบประมาณและรหัสแหล่งของเงิน แต่ทั้งนี้เมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. มีผลใช้บังคับแล้ว หน่วยงานของรัฐต้องบันทึกรหัสงบประมาณและแหล่งของเงินที่สำนักงบประมาณกำหนด ให้แล้วเสร็จก่อนลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ

๕.๒ กรณีพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. มีผลใช้บังคับแล้ว หน่วยงานของรัฐเร่งรัดจัดสรรเงินงบประมาณและสร้างรหัสงบประมาณให้หน่วยงานภายในสังกัดโดยเร็ว หากยังไม่สามารถดำเนินการดังกล่าวได้ ให้บันทึกข้อมูลโครงการจัดซื้อจัดจ้าง โดยยังไม่ระบุรหัสงบประมาณและแหล่งของเงินประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ได้ ภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. มีผลใช้บังคับ และเมื่อได้รับจัดสรรเงินงบประมาณแล้ว ให้บันทึกข้อมูลโครงการจัดซื้อจัดจ้างโดยระบุรหัสงบประมาณและแหล่งของเงินในระบบ e-GP ให้ถูกต้อง โดยให้ดำเนินการบันทึกรหัสงบประมาณและแหล่งของเงินที่สำนักงบประมาณกำหนด ก่อนลงนามในสัญญา

๕.๓ กรณีตามข้อ ๒.๒ หน่วยงานของรัฐจะต้องบันทึกข้อมูลโครงการจัดซื้อจัดจ้างโดยใช้รหัสงบประมาณและแหล่งของเงินของหน่วยงานของรัฐระดับกรมไปพลางก่อน

๖. สำหรับกรณีมิได้ใช้จ่ายจากเงินงบประมาณแผ่นดิน ให้หน่วยงานของรัฐถือปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕๒/ว ๔๑๔ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางปฏิบัติเพื่อเร่งรัดการจัดซื้อจัดจ้าง กรณีมิได้ใช้จ่ายจากเงินงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสุทธิรัตน์ รัตนโชติ)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการคลัง

ประธานกรรมการวินิจฉัย

กองการพัสดุภาครัฐ

ฝ่ายเลขานุการ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๓๑๑ ๔๕๕๓ ๔๕๘๘ และ ๔๕๘๙

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖

ด่วนที่สุด



ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๕๑๔

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐ
กรมบัญชีกลาง
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๗ กันยายน ๒๕๖๑

เรื่อง แนวทางปฏิบัติเพื่อเร่งรัดการจัดซื้อจัดจ้าง กรณีมิได้ใช้จ่ายจากเงินงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี

เรียน ปลัดกระทรวง อธิบดี อธิการบดี เลขาธิการ ผู้อำนวยการ ผู้ว่าราชการจังหวัด ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร ผู้ว่าการ หัวหน้ารัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารท้องถิ่น และหัวหน้าหน่วยงานอื่นของรัฐ

ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๑ วรรคแรก กำหนดว่า “เมื่อหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือผู้มีอำนาจในการพิจารณางบประมาณแล้ว ให้เจ้าหน้าที่หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายในการปฏิบัติงานนั้นจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐเพื่อขอความเห็นชอบ” และข้อ ๑๒ กำหนดว่า “หลังจากที่ได้ประกาศเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปีตามข้อ ๑๑ แล้ว ให้หน่วยงานของรัฐรีบดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้เป็นไปตามแผนและขั้นตอนของระเบียบนี้ ในหมวด ๒ หมวด ๓ หรือหมวด ๔ แล้วแต่กรณี” นั้น

คณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ โดยได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พิจารณาแล้ว เพื่อให้การเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ (๖) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ กำหนดแนวทางปฏิบัติเพื่อเร่งรัดการจัดซื้อจัดจ้าง ดังนี้

๑. กรณีหน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยมิได้ใช้จ่ายจากเงินงบประมาณตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี แต่ใช้จ่ายจากเงินซึ่งหน่วยงานของรัฐได้รับไว้โดยได้รับอนุญาตจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังให้ไม่ต้องนำส่งคลังตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณหรือกฎหมายว่าด้วยเงินคงคลัง เงินซึ่งหน่วยงานได้รับไว้โดยไม่ต้องนำส่งคลังเป็นรายได้แผ่นดินตามกฎหมาย และเงินภาษีอากร ค่าธรรมเนียม หรือผลประโยชน์อื่นใดที่ตกเป็นรายได้ของราชการส่วนท้องถิ่นตามกฎหมายหรือที่ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจเรียกเก็บตามกฎหมาย และให้หมายความรวมถึงเงินกู้เงินช่วยเหลือ และเงินอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง เป็นต้น การที่จะถือว่าหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบฯ ข้อ ๑๑ หมายความว่า เมื่อหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือผู้มีอำนาจในการพิจารณางบประมาณตามที่กำหนดไว้ในกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ ข้อบัญญัติ ข้อกำหนด หรือแนวทางปฏิบัติว่าด้วยงบประมาณของหน่วยงานของรัฐนั้นๆ แล้ว

๒. เมื่อหน่วยงานของรัฐได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณตามข้อ ๑ ให้หน่วยงานของรัฐจัดทำแผนการจัดซื้อจัดจ้างประจำปี ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางและของหน่วยงานของรัฐ และปิดประกาศโดยเปิดเผย ณ สถานที่ปิดประกาศของหน่วยงานของรัฐนั้น และให้หน่วยงานของรัฐรีบดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเพื่อให้พร้อมที่จะทำสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ทันทีเมื่อได้รับอนุมัติทางการเงินแล้ว กล่าวคือ หน่วยงานของรัฐสามารถดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างจนถึงขั้นตอนได้ตัวผู้ขายหรือผู้รับจ้าง

ทั้งนี้ การลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๖ วรรคสอง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้หน่วยงานในสังกัดและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวสุทธิดีร์น รัตนโชติ)

อธิบดีกรมบัญชีกลาง

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการคลัง

ประธานกรรมการวินิจฉัย

กองการพัสดุภาครัฐ

ฝ่ายเลขานุการ

โทร. ๐ ๒๑๒๗ ๗๐๐๐ ต่อ ๔๓๑๑ ๔๕๕๑ ๔๕๕๓ ๔๕๘๘ ๔๕๘๙

โทรสาร ๐ ๒๑๒๗ ๗๑๘๕ - ๖

[illegible]

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
42	กลาง	ชัยนาท	วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท	ชุดฝึกทักษะการสร้างชิ้นแบบ 3 มิติ ด้วยเครื่องกัด-กลึง (CNC Milling & Turning) พร้อมซอฟต์แวร์ CAD/CAM และ CNC Simulator เพื่อความเป็นเลิศในสายอาชีพ วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองชัยนาท จังหวัดชัยนาท	1	ชุด	9,800,000			9,800,000
43	กลาง	ชัยนาท	วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท	ชุดปฏิบัติการยานยนต์ไฟฟ้าแบบ 5 สถานี พร้อมเครื่องส่งสัญญาณยานยนต์ไฟฟ้าพร้อมเครื่องมีดตัดและทดสอบในโรงงานยานยนต์ไฟฟ้า วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองชัยนาท จังหวัดชัยนาท	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
44	กลาง	ชัยนาท	วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท	ชุดฝึกปฏิบัติการในการควบคุมอุปกรณ์พื้นฐานระบบอัตโนมัติในโรงงานอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองชัยนาท จังหวัดชัยนาท	1	ชุด			3,200,000	3,200,000
45	กลาง	ชัยนาท	วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท	เครื่องเชื่อมเลเซอร์ ขนาด 1500w พร้อมเครื่องเชื่อมไฟฟ้า มิถิก ทิก และเครื่องตัดพลาสมา ระบบอินเวอร์เตอร์ วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองชัยนาท จังหวัดชัยนาท	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
46	กลาง	นครนายก	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3	เครื่องคอมพิวเตอร์ All in One สำหรับงานประมวลผล สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 ตำบลท่าช้าง อำเภอเมือง นครนายก จังหวัดนครนายก	40	เครื่อง			1,040,000	1,040,000
47	กลาง	นครปฐม	วิทยาลัยการอาชีพนครปฐม	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ระบบนิวเมติกส์เบื้องต้นและไฟฟ้า วิทยาลัยการอาชีพนครปฐม ตำบลไร่สีง อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม	1	ชุด			2,000,000	2,000,000
48	กลาง	นครปฐม	วิทยาลัยการอาชีพบางแก้วฟ้า (หลวงพ่อเป็นอุปัชฌาย์)	ชุดปฏิบัติการพัฒนทักษะคอมพิวเตอร์และความปลอดภัยเครือข่าย(DevOps and Cyber Security) วิทยาลัยการอาชีพบางแก้วฟ้า (หลวงพ่อเป็นอุปัชฌาย์) ตำบลบางแก้วฟ้า อำเภอบางครุ จังหวัดนครปฐม	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
49	กลาง	นครปฐม	วิทยาลัยสารพัดช่างนครปฐม	ชุดฝึกยานยนต์ไฟฟ้าพร้อมชุดจำลองการเสียบยนต์ ไม่ต่ำกว่า 20 จุด พร้อมศูนย์บริการยานยนต์-ยานยนต์ไฟฟ้า และเครื่องชาร์จ แบบ DC ขนาด 30 KW วิทยาลัยสารพัดช่างนครปฐม ตำบลหนองดินแดง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม	1	ชุด			5,500,000	5,500,000
50	กลาง	นครปฐม	วิทยาลัยสารพัดช่างนครปฐม	ชุดปฏิบัติการด้านคอมพิวเตอร์และระบบบริหารจัดการพร้อมสื่ออัจฉริยะ วิทยาลัยสารพัดช่างนครปฐม ตำบลหนองดินแดง อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม	1	ชุด			2,200,000	2,200,000
51	กลาง	นครปฐม	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม	ชุดปฏิบัติการงานครัวร้อน ครัวเย็น พร้อมอุปกรณ์ วิทยาลัยอาชีวศึกษานครปฐม ตำบลพระเจดีย์ อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
52	กลาง	นครปฐม	วิทยาลัยเทคนิคนครปฐม	ห้องปฏิบัติการเรื่องอีอาร์เอฟไฟร์และอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคนครปฐม ตำบลพระประโทน อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม	1	ชุด			2,000,000	2,000,000
53	กลาง	นครปฐม	วิทยาลัยเทคนิคนครปฐม	ชุดฝึกปฏิบัติและฝึกทักษะสำหรับช่างกลพื้นฐานและงานเชื่อมโลหะขั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคนครปฐม ตำบลพระประโทน อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม	1	ชุด			3,600,000	3,600,000
54	กลาง	นครปฐม	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 4	ห้องปฏิบัติการความรู้ความเข้าใจด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ด้วยปัญญาประดิษฐ์ (AI) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 4 ตำบลพระบรมเจดีย์ อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม	1	ชุด			4,980,000	4,980,000
55	กลาง	นนทบุรี	วิทยาลัยเทคนิคนนทบุรี	ชุดปฏิบัติการเสริมสร้างทักษะและการเรียนรู้การติดตั้งเครื่องปรับอากาศเพื่อยกระดับมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ วิทยาลัยเทคนิคนนทบุรี ตำบลราษฎร์นิยม อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
56	กลาง	ปทุมธานี	วิทยาลัยการอาชีวศึกษาปทุมธานี	ห้องปฏิบัติการเขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยการอาชีวศึกษาปทุมธานี ตำบลบางพูด อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
57	กลาง	ปทุมธานี	วิทยาลัยเทคนิคัญบุรี	ชุดทดลอง Servo Motor สังกัดด้วย PLC พร้อมนำวงจรระบบสัมผัส มีตัวทวนวงเวลาและตัวนับรวมกันไม่น้อยกว่า 8,180 ตัว วิทยาลัยเทคนิคัญบุรี ตำบลคันนายาว อำเภอัญบุรี จังหวัดปทุมธานี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
58	กลาง	ปทุมธานี	วิทยาลัยเทคนิคัญบุรี	ห้องปฏิบัติการสร้างสรค์ออกแบบการพิกัดดิจิทัลสมัยใหม่ด้วยคอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูง วิทยาลัยเทคนิคัญบุรี ตำบลคันนายาว อำเภอัญบุรี จังหวัดปทุมธานี	1	ห้อง			4,500,000	4,500,000
59	กลาง	ปทุมธานี	วิทยาลัยเทคนิคัญบุรี	ห้องเรียนอัจฉริยะเพื่อการเรียนรู้ดิจิทัล (Smart classroom for digital learning) วิทยาลัยเทคนิคัญบุรี ตำบลคันนายาว อำเภอัญบุรี จังหวัดปทุมธานี	1	ห้อง			3,800,000	3,800,000
60	กลาง	ปทุมธานี	วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี	ห้องเรียนและฝึกปฏิบัติการหุ่นยนต์เชื่อมอุตสาหกรรมขั้นสูง CTM พร้อมระบบ 6D Control และเครื่องเชื่อมเลเซอร์ วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี	1	ชุด			7,200,000	7,200,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
61	กลาง	ปทุมธานี	วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี	ชุดปฏิบัติการฝึกอบรมระดับไม่ต่ำกว่า 8 สถานี พร้อมกำลังงานอิสระและเทคโนโลยีเชิงอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี	1	ชุด	10,000,000			10,000,000
62	กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	วิทยาลัยการอาชีพปราณบุรี	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ วิทยาลัยการอาชีพปราณบุรี ตำบลปราณบุรี อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	1	ชุด			1,500,000	1,500,000
63	กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล	วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
64	กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน	วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
65	กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน	วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน	1	ชุด	5,000,000			5,000,000
66	กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน	วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน	1	ชุด			4,900,000	4,900,000
67	กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน	วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
68	กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	วิทยาลัยเทคนิคประจวบคีรีขันธ์	วิทยาลัยเทคนิคประจวบคีรีขันธ์	1	ชุด			3,800,000	3,800,000
69	กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	วิทยาลัยเทคนิคประจวบคีรีขันธ์	วิทยาลัยเทคนิคประจวบคีรีขันธ์	1	ชุด			3,750,000	3,750,000
70	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยการอาชีพเสนา	วิทยาลัยการอาชีพเสนา	1	ชุด			4,900,000	4,900,000
71	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยการอาชีพเสนา	วิทยาลัยการอาชีพเสนา	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
72	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยอาชีพศึกษาพระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยอาชีพศึกษาพระนครศรีอยุธยา	1	ห้อง			3,000,000	3,000,000
73	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีคูขันธ์	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีคูขันธ์	1	ชุด			3,900,000	3,900,000
74	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีคูขันธ์	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีคูขันธ์	1	ชุด			5,500,000	5,500,000
75	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา	1	ชุด			4,200,000	4,200,000
76	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา	1	ชุด	4,900,000			4,900,000
77	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา	1	ชุด	6,000,000			6,000,000
78	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์	วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์	1	ห้อง			2,000,000	2,000,000
79	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมการต่อเรือพระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมการต่อเรือพระนครศรีอยุธยา	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
80	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมการต่อเรือพระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเทคโนโลยีและอุตสาหกรรมการต่อเรือพระนครศรีอยุธยา ตำบลท่าสุก อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	1	ชุด			4,800,000	4,800,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนากำลัง คนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
81	กลาง	พระนครศรีอยุธยา	วิทยาลัยเสริมทักษะพระภิกษุ สามเณร	ห้องปฏิบัติการเขียนโปรแกรมออกแบบการตัด 3 มิติ CAD/CAM/CAE ภายใต้เครื่องหมายการค้าตัวหนอนพร้อมเครื่องกัด CNC 4 แกน เสร็จจริง และสื่อสนับสนุนการเรียนการสอน 4 K วิทยาลัยเสริมทักษะพระภิกษุ สามเณร ตำบลบ้านเลน อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	1	ห้อง			4,950,000	4,950,000
82	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยการอาชีพบ้านโป่ง	ชุดฝึกปฏิบัติการยานยนต์ไฟฟ้าและระบบยานยนต์ พร้อมชุดจำลองสถานการณ์เสมือนผ่านแท็บเล็ต และเครื่องมือศูนย์บริการ ยานยนต์ วิทยาลัยการอาชีพบ้านโป่ง ตำบลคันทราวน อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี	1	ชุด			4,800,000	4,800,000
83	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยการอาชีพปากท่อ	ชุดปฏิบัติการสกรีนซิลิโคน (Start Up Learning) สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยการอาชีพปากท่อ ตำบลห้วยหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี	1	ชุด			2,880,000	2,880,000
84	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยการอาชีพปากท่อ	ชุดฝึกอบรมการซ่อมบำรุงรักษาหุ่นยนต์อุตสาหกรรมสุดควบคุมแบบ 6D Mouse วิทยาลัยการอาชีพปากท่อ ตำบลห้วยหลวง อำเภอปากท่อ จังหวัดราชบุรี	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
85	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยสารพัดช่างราชบุรี	ชุดปฏิบัติการระบบบัญชีและการจัดการความเสี่ยงสมัยใหม่ วิทยาลัยสารพัดช่างราชบุรี ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
86	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีงานเชื่อมเทคโนโลยี 4.0 วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี	1	ชุด	5,000,000			5,000,000
87	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ด้านภาคออกแบบกราฟิกและสื่อดิจิทัลเพื่อการยกระดับบริการแรงงานเสริมฯ วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี	1	ชุด	3,000,000			3,000,000
88	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี 2	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัลพร้อม Interactive Display ขนาดไม่น้อยกว่า 86 นิ้ว วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี 2 ตำบลคูขยอม อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี	1	ชุด				2,450,000
89	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม	เครื่องเชื่อมเลเซอร์ขนาด 1500W พร้อมเครื่องเชื่อมไฟฟ้า มิทิก และเครื่องตัดพลาสมาระบบอินเวอร์เตอร์ วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม ตำบลบ้านม่วง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
90	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม	ห้องปฏิบัติการเขียนโปรแกรม PLC พร้อมชุดทดสอบฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติมาตรฐาน EEC แบบสายพานลำเลียง วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม ตำบลบ้านม่วง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
91	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม ตำบลบ้านม่วง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
92	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม	ห้องปฏิบัติการการขยายและการตลาดเพื่อการเรียนรู้ทักษะและพัฒนาปรับปรุงกับผู้เรียนพร้อมสื่อดิจิทัล 4K วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม ตำบลบ้านม่วง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี	1	ชุด			2,850,000	2,850,000
93	กลาง	ราชบุรี	วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ประมวลผลพร้อมสื่อดิจิทัล 4K และ Software บริหารจัดการ วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม ตำบลบ้านม่วง อำเภอโพธาราม จังหวัดราชบุรี	1	ชุด	3,000,000			3,000,000
94	กลาง	ลพบุรี	วิทยาลัยการอาชีพชัยบาดาล	ชุดปฏิบัติการนวัตกรรมวัสดุดิจิทัลเพื่อการประกอบธุรกิจและวิเคราะห์ความเสี่ยงทางธุรกิจ วิทยาลัยการอาชีพชัยบาดาล ตำบลวังขุม อำเภอชัยบาดาล จังหวัดลพบุรี	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
95	กลาง	ลพบุรี	วิทยาลัยอาชีพชีวิศึกษาลพบุรี	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 4จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 27 นิ้ว วิทยาลัยอาชีพชีวิศึกษาลพบุรี ตำบลป่าดล อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี	100	เครื่อง			3,400,000	3,400,000
96	กลาง	ลพบุรี	วิทยาลัยอาชีพชีวิศึกษาลพบุรี	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และการตรวจสอบคุณภาพน้ำ Environmental Science and Water Lab วิทยาลัยอาชีพชีวิศึกษาลพบุรี ตำบลป่าดล อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี	1	ห้อง			3,500,000	3,500,000
97	กลาง	ลพบุรี	วิทยาลัยเทคนิคท่าหลวง	ชุดปฏิบัติการพื้นฐานงานซ่อมบำรุง วิทยาลัยเทคนิคท่าหลวง ตำบลท่าหลวง อำเภอท่าหลวง จังหวัดลพบุรี	1	ชุด			4,980,000	4,980,000
98	กลาง	ลพบุรี	วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี	ชุดปฏิบัติการเครื่องตัดพืชชีชีและโปรแกรมการออกแบบทางวิศวกรรม วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี ตำบลทะเลชุบศร อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
99	กลาง	ลพบุรี	วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี	ชุดฝึกกระบวนการผลิตอัตโนมัติในโรงงานอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี ตำบลทะเลชุบศร อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
100	กลาง	ลพบุรี	วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีดิจิทัลพร้อมระบบบริหารจัดการห้องเรียนอัจฉริยะ และ Software บริหารจัดการ วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี ตำบลทะเลชุบศร อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี	1	ชุด			4,000,000	4,000,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
101	กลาง	สพบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสพบุรี แห่งที่ 2	ชุดปฏิบัติการซ่อมอิเล็กทรอนิกส์เชิงเชื่อมอเนกประสงค์แบบเชื่อมไฟฟ้า มัก ก็ค เครื่องเชื่อมเลเซอร์และเครื่องเชื่อมสายพานแบบ Semi - Automatic พร้อมห้องปฏิบัติการเชื่อม วิทยาลัยเทคนิคสพบุรี แห่งที่ 2 ตำบลวังเพลิง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดสพบุรี	1	ชุด			4,600,000	4,600,000
102	กลาง	สพบุรี	วิทยาลัยเทคนิคโคกสำโรง	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และการทรงสอบคุณภาพน้ำ Environmental Science and Water Lab วิทยาลัยเทคนิคโคกสำโรง ตำบลวังเพลิง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดสพบุรี	1	ห้อง			3,500,000	3,500,000
103	กลาง	สพบุรี	วิทยาลัยเทคนิคโคกสำโรง	ชุดปฏิบัติการห้องอบแห้งและศูนย์บริการยานยนต์ไฟฟ้า พร้อมสถานีชาร์จ DC 30 kW วิทยาลัยเทคนิคโคกสำโรง ตำบลวังเพลิง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดสพบุรี	1	ชุด	7,000,000			7,000,000
104	กลาง	สพบุรี	วิทยาลัยเทคนิคโคกสำโรง	ชุดปฏิบัติการศึกษาและเรียนรู้การตลาดออนไลน์ และกลยุทธ์ทางธุรกิจสมัยใหม่ Online Marketing Innovation Lab วิทยาลัยเทคนิคโคกสำโรง ตำบลวังเพลิง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดสพบุรี	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
105	กลาง	สพบุรี	วิทยาลัยเทคนิคโคกสำโรง	ชุดฝึกปฏิบัติงานจริงไฟฟ้าพร้อมออสซิลโลสโคป 4 แชนแนลและซอฟต์แวร์สวิตช์มัลติดีเลย์ รองรับการเชื่อมต่อแท็บเล็ตและคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยเทคนิคโคกสำโรง ตำบลวังเพลิง อำเภอโคกสำโรง จังหวัดสพบุรี	1	ชุด			3,900,000	3,900,000
106	กลาง	สพบุรี	สถาบันการอาชีวศึกษามหาวิทยาลัย 2	ชุดจอแสดงผลภาพ LED Full Color Display แบบใช้ภายในอาคาร (Indoor) พร้อมจอ Interactive สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 2 ตำบลหนองเตย อำเภอเมืองสพบุรี จังหวัดสพบุรี	1	ชุด			950,000	950,000
107	กลาง	สมุทรปราการ	วิทยาลัยการอาชีพพระสมุทรเจดีย์	ชุดปฏิบัติการเสริมสร้างทักษะและเรียนรู้การติดตั้งเครื่องปรับอากาศเพื่อยกระดับมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ วิทยาลัยการอาชีพพระสมุทรเจดีย์ ตำบลแหลมหน้าผา อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
108	กลาง	สมุทรปราการ	วิทยาลัยการอาชีพพระสมุทรเจดีย์	ห้องปฏิบัติการดารารัศมีดารันนิ่ง (Star Up Learning) สาขาวิชาช่างไฟฟ้า วิทยาลัยการอาชีพพระสมุทรเจดีย์ ตำบลแหลมหน้าผา อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ	1	ห้อง			2,880,000	2,880,000
109	กลาง	สมุทรปราการ	วิทยาลัยการอาชีพพระสมุทรเจดีย์	ชุดปฏิบัติการสำหรับทำชิ้นงานขึ้น (Start Up Learning) สาขาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยการอาชีพพระสมุทรเจดีย์ ตำบลแหลมหน้าผา อำเภอพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ	1	ชุด			3,300,000	3,300,000
110	กลาง	สมุทรปราการ	วิทยาลัยสารพัดช่างสมุทรปราการ	ชุดปฏิบัติการแผนกวิชาเทคนิคความรู้ด้านงาน งานเสริมสวย วิทยาลัยสารพัดช่างสมุทรปราการ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1	ชุด	2,500,000			2,500,000
111	กลาง	สมุทรปราการ	วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ	ห้องปฏิบัติการเครื่องอิเล็กทรอนิกส์หุ่นยนต์และหุ่นยนต์ วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ	1	ชุด			4,200,000	4,200,000
112	กลาง	สมุทรสงคราม	วิทยาลัยการอาชีพอัมพวา	ชุดปฏิบัติการฝึกทักษะการโรงแรมมืออาชีพ พร้อมสื่อสนับสนุนการเรียนการสอน 4K วิทยาลัยการอาชีพอัมพวา ตำบลแพรกหนาดแดง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม	1	ชุด	2,500,000			2,500,000
113	กลาง	สมุทรสงคราม	วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม	ชุดปฏิบัติการสำหรับสร้างชิ้นงานเทคโนโลยีการผลิตและระบบควบคุมอัตโนมัติเครื่องกัดและกลึง CNC และระบบดิจิทัลอัจฉริยะสมัยใหม่ วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม ตำบลลาดใหญ่ อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม	1	ชุด	10,000,000			10,000,000
114	กลาง	สมุทรสาคร	วิทยาลัยประมงสมุทรสาคร	ชุดปฏิบัติการฝึกเครื่องยนต์เล็กเพื่อการงานเกษตรพร้อมเครื่องมือ วิทยาลัยประมงสมุทรสาคร ตำบลดอนไก่ดี อำเภอกระทุ่มแบน จังหวัดสมุทรสาคร	1	ชุด			2,900,000	2,900,000
115	กลาง	สมุทรสาคร	วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร	ห้องปฏิบัติการสำหรับงาน สาขาวิชาการจัดการสำนักงานดิจิทัล วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร ตำบลมหาชัย อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร	1	ชุด			3,400,000	3,400,000
116	กลาง	สมุทรสาคร	วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร	เครื่องกลึงอัตโนมัติ 4 แชนแนล พร้อมโปรแกรมคอมพิวเตอร์แบบกราฟิก 3D CAD/CAM/CAE วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร ตำบลมหาชัย อำเภอเมืองสมุทรสาคร จังหวัดสมุทรสาคร	1	ชุด	4,900,000			4,900,000
117	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยการอาชีพสระบุรี	ห้องปฏิบัติการถ่ายภาพและการถ่ายภาพสตูดิโอเพื่อการตลาด Photography and Live Streaming for Marketing วิทยาลัยการอาชีพสระบุรี ตำบลบุ่งไข่มุน อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
118	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยการอาชีพสระบุรี	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์กราฟิกและโปรแกรมบัญชีด้วยระบบปฏิบัติการอัจฉริยะแบบอินเทอร์แอคทีฟ วิทยาลัยการอาชีพสระบุรี ตำบลบุ่งไข่มุน อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
119	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยการอาชีพหนองแค	ชุดฝึกการแป้นพิมพ์ 5 สถานี ขึ้นเคสเคีย์บอร์ดแบบเคลื่อนที่ไฟฟ้าทั้งระบบสำหรับการทำงานด้านแป้นพิมพ์เคลื่อนที่ช่วย IoT ได้ทุกสถานีพร้อมหุ่นยนต์อุตสาหกรรม วิทยาลัยการอาชีพหนองแค ตำบลหนองไทรงาม อำเภอหนองแค จังหวัดสระบุรี	1	ห้อง			4,500,000	4,500,000
120	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยสารพัดช่างสระบุรี	ชุดปฏิบัติการซ่อมแซมสำหรับสภาพรุนแรงและสภาพเสริมแบบเคลื่อนที่ วิทยาลัยสารพัดช่างสระบุรี ตำบลปากเกรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	1	ชุด			3,800,000	3,800,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
121	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี	ชุดปฏิบัติการร่วมมือเพื่อความเป็นเลิศด้านอาหาร สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตำบลปากเหว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	1	ห้อง			2,500,000	2,500,000
122	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี	ชุดปฏิบัติการผลิตดิจิทัลสร้างสรรค์ (Creative Digital Graphics Lab) วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตำบลปากเหว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
123	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยเทคนิคมวกเหล็ก	ชุดปฏิบัติการพื้นฐานสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมพร้อมเครื่องเลื่อยการสอน วิทยาลัยเทคนิคมวกเหล็ก ตำบลมวกเหล็ก อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
124	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี	ห้องปฏิบัติการเขียนโปรแกรม ออกแบบงานก่อสร้าง วิศวกรรมโยธา และโปรแกรมวิเคราะห์โครงสร้าง อาคาร 3 มิติ วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี ตำบลปากเหว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	1	ห้อง			3,500,000	3,500,000
125	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้หุ่นยนต์เชิงกลทำงานร่วมกันมนุษย์สำหรับงานเชื่อมในอุตสาหกรรมสมัยใหม่ วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี ตำบลปากเหว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	1	ชุด	5,000,000			5,000,000
126	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้พื้นฐานด้านพลังงานทดแทนและระบบพลังงานทดแทนติดตั้งบนหลังคา วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี ตำบลปากเหว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	1	ชุด	5,000,000			5,000,000
127	กลาง	สระบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้พื้นฐานและประยุกต์การใช้งานในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์เชิงเดียว Smart Electronics Industry วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี ตำบลปากเหว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี	1	ชุด	5,000,000			5,000,000
128	กลาง	สิงห์บุรี	วิทยาลัยการอาชีพอินทร์บุรี	เครื่องกัด CNC และเครื่องกลึง CNC พร้อมโปรแกรม CAD/CAM เพื่อใช้ในการเรียนรู้ วิทยาลัยการอาชีพอินทร์บุรี ตำบลอินทร์บุรี อำเภออินทร์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี	1	ชุด			2,900,000	2,900,000
129	กลาง	สิงห์บุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้การแปรรูปอาหารด้วยเทคโนโลยีฟรีซดราย เพื่อยกระดับทักษะอาชีพนักเรียนอาชีวศึกษา ส่งเสริมการเรียนรู้เชิงปฏิบัติการด้านเทคโนโลยีการแปรรูปอาหารสมัยใหม่ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี ตำบลบางพุทรา อำเภอเมืองสิงห์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี	1	ชุด	3,000,000			3,000,000
130	กลาง	สิงห์บุรี	วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 4 คัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่เกินกว่า 4,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดต่ำกว่า 105 กิโลวัตต์ พร้อมติดตั้งถังลำเลียงโดยสารและที่นั่ง วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี ตำบลบางพุทรา อำเภอเมืองสิงห์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี	1	คัน			2,200,000	2,200,000
131	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยการอาชีพสองพี่น้อง	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ทางกรบัญชีพร้อมซอฟต์แวร์ระบบการจัดการ วิทยาลัยการอาชีพสองพี่น้อง ตำบลบางพลับ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
132	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยการอาชีพอุทุมพร	ชุดปฏิบัติการทางโปรแกรมบัญชีพร้อมจอแสดงผล Interactive Display ขนาดไม่น้อยกว่า 85 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ประกอบอุปกรณ์การสอนในห้องเรียน วิทยาลัยการอาชีพอุทุมพร ตำบลสนอเมือง อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
133	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยการอาชีพอุทุมพร	ห้องปฏิบัติการการช่างและการตลาดเพื่อการเรียนรู้ทักษะและพัฒนาปรับปรุงกับผู้เรียน พร้อมสื่อดิจิทัล 4K วิทยาลัยการอาชีพอุทุมพร ตำบลสนอเมือง อำเภออุทุมพร จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุด			2,800,000	2,800,000
134	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยสารพัดช่างบรรหาร-แจ่มใส	ชุดปฏิบัติการผลิตด้วยเครื่องตัดชิ้นไม้และการออกแบบทางวิศวกรรม วิทยาลัยสารพัดช่างบรรหาร-แจ่มใส ตำบลรั้วใหญ่ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุดปฏิบัติการ			4,200,000	4,200,000
135	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ เพื่อการเรียนรู้และสร้างสรรค์ ด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI Learning and Creative Lab) วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี ตำบลท่าพี่เลี้ยง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
136	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี	ห้องปฏิบัติการสร้างสรรค์ออกแบบกราฟิกดิจิทัลด้วยคอมพิวเตอร์และคอมพิวเตอร์กราฟิกส์ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี ตำบลท่าพี่เลี้ยง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุด	4,200,000			4,200,000
137	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี	ชุดครุภัณฑ์เกษตรอัจฉริยะพร้อมห้องปฏิบัติการฝึกอบรมด้านพืชศาสตร์ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี ตำบลตาช้าง อำเภอด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุด	9,890,000			9,890,000
138	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี	ชุดปฏิบัติการทักษะการซ่อมบำรุงยานยนต์สมัยใหม่ด้วยเครื่องมือมาตรฐานศูนย์บริการและการบริการ วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี ตำบลท่าพี่เลี้ยง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
139	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี	ชุดฝึกและทดสอบงานทักษะงานด้านอิเล็กทรอนิกส์และทักษะงานยานยนต์ไฟฟ้าเกษตรและเกษตรกรรมศูนย์วิชาชีพ วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี ตำบลท่าพี่เลี้ยง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุด			3,950,000	3,950,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้				รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนากำลังคน สมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนากำลังคน สมรรถนะสูง	
140	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีแบบไร้สายด้วยระบบปฏิบัติการอัจฉริยะแบบอินเตอร์แอคทีฟ วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี ตำบลท่าพี่เลี้ยง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุด	2,500,000			2,500,000	
141	กลาง	สุพรรณบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี	ชุดฝึกการคิดแก้ปัญหาด้วยปัญญาประดิษฐ์ไม่ใช้ระบบปัญญาประดิษฐ์ ตรรกศาสตร์ด้วยยาโรติก คิดค้นสินค้าผ่าน RFID สักการะงานผ่านแท็บเล็ต และหุ่นยนต์อุตสาหกรรม ชุดควบคุม 6D Mouse วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี ตำบลท่าพี่เลี้ยง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี	1	ชุด			4,800,000	4,800,000	
142	กลาง	อ่างทอง	วิทยาลัยการอาชีพวิเศษชัยชาญ	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้เฉพาะทางสาขาวิชาช่างเชื่อมระบบการเชื่อมด้วยไฟไหม้ วิทยาลัยการอาชีพวิเศษชัยชาญ ตำบลศาลเจ้าโรงทอง อำเภอวิเศษชัยชาญ จังหวัดอ่างทอง	1	ชุด			1,800,000	1,800,000	
143	กลาง	อ่างทอง	วิทยาลัยการอาชีพโพธิ์ทอง	ชุดปฏิบัติการเครื่องกลึงขั้นพื้นฐานด้วยระบบคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์มาตรฐาน	1	ชุด	5,500,000			5,500,000	
144	กลาง	อ่างทอง	วิทยาลัยการอาชีพโพธิ์ทอง	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ และบัญชีเพื่อเพิ่มสมรรถนะผู้เรียน วิทยาลัยการอาชีพโพธิ์ทอง ตำบลบางเจ้าห้า อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง	1	ชุด	3,000,000			3,000,000	
145	กลาง	อ่างทอง	วิทยาลัยการอาชีพโพธิ์ทอง	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 4 คัน 6 ล้อ ปริมาตรกระบะยกสูง ไม่ต่ำกว่า 4,000 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 105 กิโลวัตต์ พร้อมติดตั้งถังแก๊สโดยสารถและที่นั่ง วิทยาลัยการอาชีพโพธิ์ทอง ตำบลบางเจ้าห้า อำเภอโพธิ์ทอง จังหวัดอ่างทอง	1	คัน	1,470,000			1,470,000	
146	กลาง	อ่างทอง	วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง	ชุดปฏิบัติการงานซ่อมตัวถังงับมา วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง ตำบลตลาดหลวง อำเภอเมืองอ่างทอง จังหวัดอ่างทอง	1	ชุด	4,000,000			4,000,000	
147	กลาง	เพชรบุรี	วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด	ชุดฝึกปฏิบัติงานพื้นฐาน Excellent Center สาขาวิชาตัวถังและสีรถยนต์ เพื่อความเป็นเลิศ วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด ตำบลบ้านลาด อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี	1	ชุด		3,000,000		3,000,000	
148	กลาง	เพชรบุรี	วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด	ชุดปฏิบัติการศูนย์บริการซ่อมรถยนต์ Auto Service Center วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด ตำบลท่าสน อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี	1	ชุด		3,000,000		3,000,000	
149	กลาง	เพชรบุรี	วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด	ห้องปฏิบัติการพัฒนาทักษะทางคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยการอาชีพบ้านลาด ตำบลบ้านลาด อำเภอบ้านลาด จังหวัดเพชรบุรี	1	ชุด		1,000,000		1,000,000	
150	กลาง	เพชรบุรี	วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล ๒	ชุดปฏิบัติการบริหารทรัพยากรมนุษย์ CEFR ระบบ Local Area Network พร้อมตัวต่อเครือข่าย AI ขั้นสูง วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล ๒ ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี	1	ชุด		4,900,000		4,900,000	
151	กลาง	เพชรบุรี	วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล ๒	ชุดวิเคราะห์สมรรถนะเครื่องคอมพิวเตอร์และระบบการเชื่อมโยงเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล ๒ ตำบลเขาใหญ่ อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี	1	ชุด		4,500,000		4,500,000	
152	กลาง	เพชรบุรี	วิทยาลัยการอาชีพเขาชัย	ชุดปฏิบัติงานเทคนิคพื้นฐานเพื่อการเรียนรู้แบบครบวงจร วิทยาลัยการอาชีพเขาชัย ตำบลหนองชุมพล อำเภเขาชัย จังหวัดเพชรบุรี	1	ชุด		4,300,000		4,300,000	
153	กลาง	เพชรบุรี	วิทยาลัยการอาชีพเขาเพชรบุรี	ชุดฝึกกระบวนการศึกษายานยนต์ไฟฟ้าสมัยใหม่ แบบสถานประกอบการด้วยตัววิเคราะห์ระบบจริง วิทยาลัยการอาชีพเขาเพชรบุรี ตำบลไร่ส้ม อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี	1	ชุด		4,000,000		4,000,000	
154	กลาง	เพชรบุรี	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบุรี	ครูฝึกปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farm) สำหรับปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์สมัยใหม่พร้อมซอฟต์แวร์การทำงานระบบ IoT และระบบการเรียนรู้การลงแบบ LMS วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบุรี ตำบลสามพระยา อำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี	1	ชุด	9,800,000			9,800,000	
155	ตะวันออก	จันทบุรี	วิทยาลัยการอาชีพพลอยดาว	ห้องปฏิบัติการระบบปฏิบัติการด้านเครื่องมือวัดทางไฟฟ้าสำหรับงานวัดและควบคุม วิทยาลัยการอาชีพพลอยดาว ตำบลพรหมขาว อำเภอพลอยดาว จังหวัดจันทบุรี	1	ชุด		2,500,000		2,500,000	
156	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยการอาชีพบางโขง	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เวิร์กสเตชัน (workstation computer) เพื่องานแบบเฉพาะทาง วิทยาลัยการอาชีพบางโขง ตำบลพิพนา อำเภอบางโขง จังหวัดฉะเชิงเทรา	1	ชุด		3,000,000		3,000,000	
157	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยการอาชีพฉะเชิงเทรา	ชุดปฏิบัติการธุรกิจดอกไม้ในงานประดิษฐ์ วิทยาลัยการอาชีพฉะเชิงเทรา ตำบลเนินแปด อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา	1	ชุด		2,000,000		2,000,000	
158	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยอาชีพศึกษาฉะเชิงเทรา	ห้องปฏิบัติการทอผ้าไหมขึ้นเครื่องเย็บเพื่อการเกษตรศรีสวัสดิ์แห่งอนาคต (TASTE OF THE FUTURE) วิทยาลัยอาชีพศึกษาฉะเชิงเทรา ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา	1	ชุด	3,000,000			3,000,000	
159	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยอาชีพศึกษาฉะเชิงเทรา	ระบบบริหารจัดการเครือข่ายไร้สายและอุปกรณ์เชื่อมต่อ (Wireless Management & Access Equipment) วิทยาลัยอาชีพศึกษาฉะเชิงเทรา ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา	1	ระบบ		3,500,000		3,500,000	

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคน ภาคอุตสาหกรรมสูง พิเศษภาคตะวันออก	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
160	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาฉะเชิงเทรา	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้และสร้างสรรค์ด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI Learning and Creative Lab) วิทยาลัยอาชีวศึกษาฉะเชิงเทรา ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา	1	ห้อง		3,500,000		3,500,000
161	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีฉะเชิงเทรา	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้จักรกลเกษตรสมัยใหม่และเกษตรอัจฉริยะ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีฉะเชิงเทรา ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา	1	ชุด		4,900,000		4,900,000
162	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยเทคนิคจุฬาภรณ์ (ลาดขวาง)	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีซีทีสแกนด้วยระบบปฏิบัติการสมาร์ตโฟนระบบควบคุมเครื่องยิงจอยักษ์ วิทยาลัยเทคนิคจุฬาภรณ์ (ลาดขวาง) ตำบลลาดขวาง อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา	1	ชุด		3,500,000		3,500,000
163	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยเทคนิคจุฬาภรณ์ (ลาดขวาง)	ห้องปฏิบัติการรังสีเอกซ์และไอโซตรอปส์สนับสนุนอุตสาหกรรมอัจฉริยะ วิทยาลัยเทคนิคจุฬาภรณ์ (ลาดขวาง) ตำบลลาดขวาง อำเภอบ้านโพธิ์ จังหวัดฉะเชิงเทรา	1	ชุด		3,500,000		3,500,000
164	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา	ห้องปฏิบัติการเครื่องมือวัดแบบ 3-in-1 พร้อมมอดูลโซลิดสเตต ฟังก์ชันจเนอเรเตอร์ คลอมมิเตอร์ LCR มิเตอร์ และแหล่งจ่ายไฟ วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา	1	ชุด	4,500,000			4,500,000
165	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์วิทัศน์และหุ่นยนต์และเครื่องวัดเชิงเรขาคณิตสามมิติไดมอนด์เลเซอร์ วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา	1	ห้อง		4,900,000		4,900,000
166	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยการอาชีพพนัสนิคม	ชุดปฏิบัติการจัดการอบรมปฏิบัติการติดตั้งและบูทเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมระบบเผ่ากระวีและเครื่องหัตถ์ศึกษา วิทยาลัยการอาชีพพนัสนิคม ตำบลนาเริก อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		2,500,000		2,500,000
167	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยการอาชีพพนัสนิคม	ชุดปฏิบัติการเครื่องกลึงขั้นสูงและเครื่องกัดขั้นสูงอุตสาหกรรม พร้อมโปรแกรมออกแบบการผลิต 3D CAD/CAM/CAE ภายใต้เครื่องหนักรายการคัดเย็บกัน วิทยาลัยการอาชีพพนัสนิคม ตำบลนาเริก อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		7,000,000		7,000,000
168	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยการอาชีพพนัสนิคม	ชุดปฏิบัติการคลังสินค้างานโลจิสติกส์และซัพพลายเชน วิทยาลัยการอาชีพพนัสนิคม ตำบลนาเริก อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		3,000,000		3,000,000
169	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์วิศวกรรม พร้อมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Workstation computer) วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี ตำบลสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		4,800,000		4,800,000
170	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี	ห้องปฏิบัติการจัดการนวัตกรรมสื่อเสียง AR/VR และระบบสตรีมมิ่งอัจฉริยะ AR/VR & Smart Streaming Innovation Lab วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี ตำบลสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	1	ห้อง		9,800,000		9,800,000
171	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี	ชุดปฏิบัติการสร้างองค์ความรู้ด้วยหุ่นยนต์พร้อมอุปกรณ์และระบบข้อมูลผ่านเครือข่าย WIFI 7 ไม่ไวร์การ์ดดิจิทัล วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี ตำบลสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		9,600,000		9,600,000
172	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี	ชุดปฏิบัติการการศึกษาและเรียนรู้เกี่ยวกับธุรกิจการชื้อและกลยุทธ์การตลาด (E-commerce and Content Marketing) วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรีตำบลสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		3,500,000		3,500,000
173	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี	ห้องเรียนแห่งการเรียนรู้ด้วยคอมพิวเตอร์ AI ปัญญาประดิษฐ์ เพื่อพัฒนาทักษะและคิดสร้างสรรค์ วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี ตำบลสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
174	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี)	ห้องปฏิบัติการเขียนแบบขั้นสูงสำหรับงานอุตสาหกรรม วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) ตำบลบ้านเก่า อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี	1	ห้อง		2,800,000		2,800,000
175	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี)	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) ตำบลบ้านเก่า อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี	1	ห้อง	3,000,000			3,000,000
176	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี)	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พัฒนาระบบรักษาความปลอดภัยไซเบอร์ (Cyber Security) วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) ตำบลบ้านเก่า อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี	1	ห้อง		4,000,000		4,000,000
177	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี)	ชุดฝึกอบรมพัฒนาระบบคลังแสงอาทิตย์ แสดงผลการทำงานผ่านแท็บเล็ตและเครื่องฉาย IoT ตามมาตรฐานทักษะวิชาชีพ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) ตำบลบ้านเก่า อำเภอพานทอง จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		4,500,000		4,500,000
178	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชลบุรี	ชุดปฏิบัติการถาวรทำส้มศรีวิทยาลัยสวนทุเรียนพันธุ์ดี วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชลบุรี ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		5,990,000		5,990,000
179	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชลบุรี	ห้องปฏิบัติการเรียนรู้แบบผสม วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชลบุรี ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี	1	ห้อง		2,837,300		2,837,300
180	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	ชุดปฏิบัติการแบบฝึกหัดเพื่อเตรียมพร้อมกำลังคนแบบต่อเนื่อง วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ตำบลสวนนก อำเภอบ้านฉาง จังหวัดชลบุรี	1	ชุด	20,000,000			20,000,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
181	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	ชุดปฏิบัติการส่งช่างงานบำรุงซ่อมรับงานอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ตำบลหนองจาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		4,000,000		4,000,000
182	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	ชุดปฏิบัติการยานยนต์อัจฉริยะ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ตำบลหนองจาก อำเภอบ้านบึง จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		8,300,000		8,300,000
183	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเทคนิคบางแสน	ห้องปฏิบัติการผลิตชิ้นส่วนทางกลในงานอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบางแสน ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		5,800,000		5,800,000
184	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเทคนิคบางแสน	ชุดปฏิบัติการครัวเรือนครัวเย็น สำหรับประกอบวิชาชีพ (Professional Hot & Cold Kitchen) วิทยาลัยเทคนิคบางแสน ตำบลห้วยกะปิ อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		3,500,000		3,500,000
185	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเทคนิคพิทยา	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เวิร์กสเตชัน พร้อมระบบเครือข่ายความเร็วสูง (Workstation computer) วิทยาลัยเทคนิคพิทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	1	ชุด			4,800,000	4,800,000
186	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเทคนิคพิทยา	ห้องปฏิบัติการครัวเรือนครัวเย็น เพื่อการส่งเสริมการค้าสิ่งของขนาด พร้อมระบบตรวจสอบอีกด้วย วิทยาลัยเทคนิคพิทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	1	ชุด	3,600,000			3,600,000
187	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเทคนิคพิทยา	ชุดปฏิบัติการห้องอบแห้งสินค้าเทคโนโลยีอุตสาหกรรมด้วยแสงสีอินฟราเรด - ยานยนต์ไฟฟ้า วิทยาลัยเทคนิคพิทยา ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		3,500,000		3,500,000
188	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ	ห้องปฏิบัติการเครื่องจักรกล เครื่องเชื่อมความแม่นยำ (NOC and SOC) วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี	1	ห้อง		10,000,000		10,000,000
189	ตะวันออก	ชลบุรี	วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ	ชุดปฏิบัติการหุ่นยนต์เชื่อมอุตสาหกรรมและระบบจัดการการเรียนรู้เสมือนจริง (VR Welding Robot Training System) วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ ตำบลนาจอมเทียน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี	1	ชุด		5,000,000		5,000,000
190	ตะวันออก	ตราด	วิทยาลัยการอาชีพโป่ง	ชุดวิเคราะห์สมรรถนะรถยนต์เพื่อความปลอดภัย พร้อมโปรแกรมการเรียนรู้เทคโนโลยียานยนต์ วิทยาลัยการอาชีพโป่ง ตำบลช้างปูน อำเภอโป่ง จังหวัดตราด	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
191	ตะวันออก	ตราด	วิทยาลัยสารพัดช่างตราด	ชุดฝึกปฏิบัติและฝึกทักษะสำหรับงานเทคนิคพื้นฐานพร้อมเครื่องมือวัดมาตรฐาน วิทยาลัยสารพัดช่างตราด ตำบลบางพระ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
192	ตะวันออก	ตราด	วิทยาลัยเทคนิคตราด	ชุดปฏิบัติการทางบัญชีพร้อมซอฟต์แวร์และระบบจัดการห้องเรียนพร้อมจอแสดงผลแบบอินเทอร์แอคทีฟ วิทยาลัยเทคนิคตราด ตำบลวังกระแจะ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด	1	ชุด			3,200,000	3,200,000
193	ตะวันออก	นครนายก	วิทยาลัยการอาชีพองครักษ์	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีกราฟิกรูปดิจิทัล Smart Classroom พร้อมซอฟต์แวร์บริหารจัดการห้องเรียน วิทยาลัยการอาชีพองครักษ์ ตำบลสนมุด อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก	1	ชุด		3,000,000		3,000,000
194	ตะวันออก	นครนายก	วิทยาลัยเทคนิคนครนายก	ห้องปฏิบัติการบินโดรนและโดรนเพื่อการเกษตรพร้อมระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคนครนายก ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
195	ตะวันออก	นครนายก	วิทยาลัยเทคนิคนครนายก	ชุดผลิต Printed Circuit Board ในงานอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ วิทยาลัยเทคนิคนครนายก ตำบลพรหมณี อำเภอเมืองนครนายก จังหวัดนครนายก	1	ชุด	3,800,000			3,800,000
196	ตะวันออก	ปราจีนบุรี	วิทยาลัยการอาชีพปราจีนบุรี	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์กราฟิกและโปรแกรมบัญชีด้วยระบบปฏิบัติการอัจฉริยะแบบอินเทอร์แอคทีฟ วิทยาลัยการอาชีพปราจีนบุรี ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
197	ตะวันออก	ปราจีนบุรี	วิทยาลัยการอาชีพปราจีนบุรี	ห้องเรียนอัจฉริยะเพื่อการเรียนรู้ดิจิทัล (Smart Classroom for Digital Learning) วิทยาลัยการอาชีพปราจีนบุรี ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี	1	ห้อง		2,800,000		2,800,000
198	ตะวันออก	ปราจีนบุรี	วิทยาลัยเทคนิคบุรพราจิณ	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ พร้อมเครื่องช่วยสอน Interactive วิทยาลัยเทคนิคบุรพราจิณ ตำบลศรีมหาโพธิ์ อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
199	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยการอาชีพเขาหลวง	ชุดปฏิบัติการเรียนแบบพิเศษและใช้เทคโนโลยีพร้อมเครื่องมือวิเคราะห์ AI วิทยาลัยการอาชีพเขาหลวง ตำบลกระแสน อำเภอเขาหลวง จังหวัดระยอง	1	ชุด			5,500,000	5,500,000
200	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมระยอง	ชุดฝึกประกอบไฟฟ้าสำหรับสถานการณ์ไฟฟ้าดับพร้อมโปรแกรมทดลองเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมระยอง ตำบลหัวโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
201	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมระยอง	ชุดฝึกปฏิบัติงานแปรรูปและขึ้นรูปด้วยเครื่องมือกลพื้นฐาน วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมระยอง ตำบลหัวโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	1	ชุด			2,900,000	2,900,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
202	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมระยอง	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้เป็นส่วนในอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์เครื่องกล วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	1	ชุด		4,800,000		4,800,000
203	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมระยอง	ชุดปฏิบัติการพัฒนาระบบบัญชีดิจิทัลเพื่อการประกอบธุรกิจและวิเคราะห์ความเสี่ยงทางธุรกิจ วิทยาลัยเทคนิค อุตสาหกรรมระยอง ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
204	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมระยอง	ห้องปฏิบัติการพัฒนาระบบเขียนแบบทางวิศวกรรมเพื่อพร้อมเครื่องพิมพ์แบบแปลนสมัยใหม่ วิทยาลัยเทคนิคนิคม อุตสาหกรรมระยอง ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	1	ชุด		4,000,000		4,000,000
205	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	ชุดฝึกปฏิบัติการทดสอบความสามารถทางด้านทักษะ PLC พร้อมระบบสั่งงานด้วยระบบจอสัมผัส วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	1	ชุด			4,900,000	4,900,000
206	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	ชุดปฏิบัติการพัฒนาความเป็นเลิศด้านหุ่นยนต์ต้นแบบการบริหารจัดการซ่อมบำรุงตามมาตรฐานอุตสาหกรรมร่วม มือผู้ประกอบการดิจิทัลเพื่อระบบการผลิตแบบอัตโนมัติขั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	1	ชุด			5,600,000	5,600,000
207	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	ห้องปฏิบัติการจัดการระบบคลังสินค้าด้วย VR และดิจิทัลทวิน (Warehouse Management Lab with VR & Digital Twin) วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	1	ห้อง		4,950,000		4,950,000
208	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	ห้องปฏิบัติการระบบโปรแกรม PLC และการทดสอบด้วยไมโครสสำหรับอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	1	ห้อง			5,200,000	5,200,000
209	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย	ห้องปฏิบัติการบำรุงรักษายานยนต์ Preventive Maintenance และ Corrective Maintenance ตามมาตรฐานสากล วิทยาลัยเทคนิคบ้านค่าย ตำบลหนองละลอก อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง	1	ชุด		4,900,000		4,900,000
210	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคบางตาตุบ	ห้องปฏิบัติการรถยนต์พร้อมซอฟต์แวร์และระบบจัดการห้องเรียนผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ IOT วิทยาลัยเทคนิค บางตาตุบ ตำบลห้วยโป่ง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	1	ชุด	3,200,000			3,200,000
211	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคระยอง	ชุดทดลองการเขียนโปรแกรมระบบ IoT ด้วยการสื่อสารไร้สาย 4 แบบ พร้อมอุปกรณ์ เครื่องมือวัดแบบมาตรฐานในตัว พร้อมเอกสารสื่อโสตทัศน์ ฟังก์ชันจเนอเรเตอร์ แคมมินิเตอร์ LCR มิเตอร์ วิทยาลัยเทคนิคระยอง ตำบลท่าประดู่ อำเภอเมือง ระยอง จังหวัดระยอง	1	ชุด			7,000,000	7,000,000
212	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคระยอง	วิทยาลัยสารพัดช่างห้องปฏิบัติการเคมี วิทยาลัยเทคนิคระยอง ตำบลท่าประดู่ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	1	ชุด	10,000,000			10,000,000
213	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคระยอง	ชุดปฏิบัติการการเรียนรู้โปรแกรมออกแบบผลิตภัณฑ์ 3 มิติเสมือนจริง สามารถเชื่อมต่อกับแว่น VR แสดงการทำงานแบบ 3 มิติพร้อมระบบบริหารจัดการคลังสินค้าและทรัพย์สิน วิทยาลัยเทคนิคระยอง ตำบลท่าประดู่ อำเภอเมืองระยอง จังหวัด ระยอง	1	ชุด		8,000,000		8,000,000
214	ตะวันออก	ระยอง	วิทยาลัยเทคนิคระยอง	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้และควบคุมระบบอัตโนมัติในงานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคระยอง ตำบลท่าประดู่ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	1	ชุด		6,000,000		6,000,000
215	ตะวันออก	ระยอง	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออก	ชุดปฏิบัติการระบบนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์พร้อมสื่อการเรียนการสอน แบบ Multi function สถาบันการอาชีวศึกษาภาค ตะวันออก ตำบลท่าประดู่ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	1	ชุด			4,855,000	4,855,000
216	ตะวันออก	สระแก้ว	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสระแก้ว	ชุดปฏิบัติการกายภาพ และสรีรวิทยาลิขิตโปรแกรมวิช วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสระแก้ว ตำบลท่าสัก อำเภออรัญประเทศ จังหวัดสระแก้ว	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
217	ตะวันออก	สระแก้ว	วิทยาลัยเทคนิคศรีวิชัย	ชุดปฏิบัติการนวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการประกอบธุรกิจและวิเคราะห์ความเสี่ยงทางธุรกิจ วิทยาลัยเทคนิคศรีวิชัย ตำบลวังน้ำเย็น อำเภอวังน้ำเย็น จังหวัดสระแก้ว	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
218	ตะวันออก	สระแก้ว	วิทยาลัยเทคนิคสระแก้ว	ชุดปฏิบัติการระบบอัตโนมัติ IoT พร้อมหุ่นยนต์อุตสาหกรรม 6D วิทยาลัยเทคนิคสระแก้ว ตำบลวัฒนานคร อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว	1	ชุด	4,500,000			4,500,000
219	ตะวันออก	สระแก้ว	วิทยาลัยเทคนิคสระแก้ว	ห้องปฏิบัติการธุรกิจออนไลน์ (Online Marketing Room) วิทยาลัยเทคนิคสระแก้ว ตำบลวัฒนานคร อำเภอวัฒนานคร จังหวัดสระแก้ว	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
220	ตะวันออก	ฉะเชิงเทรา	วิทยาลัยการอาชีพทากสินธุ์	ชุดปฏิบัติการสหกรณ์การเกษตรตามมาตรฐาน CEFR ระบบ Local Area Network พร้อมติดตั้งเครื่องคิดเลข AI ขั้นสูง วิทยาลัยการอาชีพทากสินธุ์ ตำบลทากสินธุ์ อำเภอเมืองทากสินธุ์ จังหวัดทากสินธุ์	1	ชุด			4,500,000	4,500,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
221	ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์	วิทยาลัยการอาชีพกาฬสินธุ์	วิทยาลัยการอาชีพกาฬสินธุ์	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
222	ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์	วิทยาลัยการอาชีพหนองสูง	วิทยาลัยการอาชีพหนองสูง	1	ชุด			3,400,000	3,400,000
223	ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์	วิทยาลัยการอาชีพหนองสูง	วิทยาลัยการอาชีพหนองสูง	1	ชุด	4,850,000			4,850,000
224	ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์	วิทยาลัยการอาชีพหนองสูง	วิทยาลัยการอาชีพหนองสูง	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
225	ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์	วิทยาลัยการอาชีพห้วยผึ้ง	วิทยาลัยการอาชีพห้วยผึ้ง	1	ชุด			4,800,000	4,800,000
226	ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์	วิทยาลัยเทคนิคเวียง	วิทยาลัยเทคนิคเวียง	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
227	ตะวันออกเฉียงเหนือ	กาฬสินธุ์	วิทยาลัยเทคนิคเวียง	วิทยาลัยเทคนิคเวียง	1	ชุด			4,200,000	4,200,000
228	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพกระนวน	วิทยาลัยการอาชีพกระนวน	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
229	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพขอนแก่น	1	ชุด			7,000,000	7,000,000
230	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพขอนแก่น	1	ชุด	7,500,000			7,500,000
231	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพขอนแก่น	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
232	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพขอนแก่น	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
233	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพบ้านไผ่	วิทยาลัยการอาชีพบ้านไผ่	1	ชุด	8,800,000			8,800,000
234	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพบ้านไผ่	วิทยาลัยการอาชีพบ้านไผ่	1	ชุด	1,200,000			1,200,000
235	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพบ้านไผ่	วิทยาลัยการอาชีพบ้านไผ่	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
236	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพพล	วิทยาลัยการอาชีพพล	1	ชุด			3,800,000	3,800,000
237	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพพล	วิทยาลัยการอาชีพพล	1	ชุด	4,850,000			4,850,000
238	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพพล	วิทยาลัยการอาชีพพล	1	ชุด	4,980,000			4,980,000
239	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยการอาชีพหนองสูง	วิทยาลัยการอาชีพหนองสูง	1	ชุด			6,000,000	6,000,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
240	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยอาชีวศึกษาขอนแก่น	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ วิทยาลัยอาชีวศึกษาขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
241	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีขอนแก่น	ชุดปฏิบัติการงานเกษตรด้วยเครื่องจักรกลการเกษตรใหม่ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีขอนแก่น ตำบลดู่ อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด			9,500,000	9,500,000
242	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีขอนแก่น	ห้องปฏิบัติการด้านเทคนิคการวัดปริมาณเนื้อเยื่อและการสร้างภาพ (TASTE OF THE FUTURE) วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีขอนแก่น ตำบลดู่ อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
243	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีขอนแก่น	ห้องปฏิบัติการกายภาพ และสรีรวิทยาสัตว์เศรษฐกิจ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีขอนแก่น ตำบลดู่ อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
244	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเทคนิคขอนแก่น	ชุดปฏิบัติการด้านเทคนิคการเสริมสร้างกำลังคนอาชีวศึกษาคณะพัฒนาร่วมกับกรมที่ดิน วิทยาลัยเทคนิคขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด	4,800,000			4,800,000
245	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเทคนิคขอนแก่น	ชุดปฏิบัติการอบรมตีพิมพ์เอกสารส่วนสื่อนอนิ่ง 7 สไลด์ 6 ไมโคร พร้อมติดตั้งคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลพื้นฐานฟังก์ชันเครื่องมือวัด สามารถปรับแต่งค่าและเชื่อมต่อแสดงผ่านคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยเทคนิคขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด	6,800,000			6,800,000
246	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเทคนิคขอนแก่น	ชุดปฏิบัติการหุ่นยนต์เชื่อมแบบ GD mouse พร้อมเครื่องเชื่อมไฟฟ้าและเครื่องมือตรวจสอบงานเชื่อม วิทยาลัยเทคนิคขอนแก่น ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด	5,500,000			5,500,000
247	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเทคนิคชุมแพ	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา วิทยาลัยเทคนิคชุมแพ ตำบลหนองไผ่ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
248	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเทคนิคชุมแพ	เครื่องเชื่อมเลเซอร์ขนาด 1500W พร้อมเครื่องเชื่อมไฟฟ้า มิถิทิก และเครื่องตัดพลาสติกมาระบบอินเวอร์เตอร์ วิทยาลัยเทคนิคชุมแพ ตำบลหนองไผ่ อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
249	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเทคนิคครขอนแก่น	เครื่องกัดตั้ง 4 แกน พร้อมโปรแกรมออกแบบการผลิต 3D CAD/CAM/CAE ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน วิทยาลัยเทคนิคครขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	1	เครื่อง			4,900,000	4,900,000
250	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเทคนิคโนนพะอง	ชุดฝึกการเรียนรู้และปฏิบัติการระบบยานยนต์ไฟฟ้าเพื่อรองรับอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ วิทยาลัยเทคนิคโนนพะอง ตำบลพะอง อำเภอวังพ้อ จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด			4,800,000	4,800,000
251	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเทคโนโลยีเกษตรอุตสาหกรรม	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา วิทยาลัยเทคโนโลยีเกษตรอุตสาหกรรมชั้นสูงขอนแก่น ตำบลโนนทัน อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
252	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเทคโนโลยีเกษตรอุตสาหกรรม	ชุดปฏิบัติการเขียนแบบเครื่องกลด้วยโปรแกรมพร้อมภาพแสดงผล LED Full Color Display และระบบเครือข่าย วิทยาลัยเทคโนโลยีเกษตรอุตสาหกรรมชั้นสูงขอนแก่น ตำบลโนนทัน อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด			3,550,000	3,550,000
253	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ขอนแก่น	วิทยาลัยเทคโนโลยีเกษตรอุตสาหกรรม	ห้องปฏิบัติการการเขียนโปรแกรมออกแบบคลัสเตอร์โลจิสติกส์ เครื่องจักร สามารเชื่อมต่อกับแว่น VR แสดงการทำงานแบบ 3 มิติ วิทยาลัยเทคโนโลยีเกษตรอุตสาหกรรมชั้นสูงขอนแก่น ตำบลโนนทัน อำเภอหนองเรือ จังหวัดขอนแก่น	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
254	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ชัยภูมิ	วิทยาลัยการอาชีพบ้านจั่นณรงค์	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา วิทยาลัยการอาชีพบ้านจั่นณรงค์ ตำบลบ้านขาว อำเภอบ้านจั่นณรงค์ จังหวัดชัยภูมิ	1	ห้อง			3,500,000	3,500,000
255	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ชัยภูมิ	วิทยาลัยการอาชีพแก้งคร้อ	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ฐานทางไฟฟ้า วิทยาลัยการอาชีพแก้งคร้อ ตำบลจางสามหมอ อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ	1	ชุด			3,900,000	3,900,000
256	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ชัยภูมิ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเมืองชัยภูมิ	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้พื้นฐานด้านพลังงานทดแทนและระบบพลังงานทดแทนติดตั้งบนหลังคา วิทยาลัยอาชีวศึกษาเมืองชัยภูมิ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
257	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ชัยภูมิ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชัยภูมิ	ชุดปฏิบัติการงานเกษตรด้วยเครื่องจักรกลการเกษตรใหม่ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชัยภูมิ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ	1	ชุด	6,400,000			6,400,000
258	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ชัยภูมิ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชัยภูมิ	ชุดปฏิบัติการพัฒนาแอปพลิเคชันด้วย Xcode & SwiftUI บนระบบ MacOS วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชัยภูมิ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ	1	ชุด	3,980,000			3,980,000
259	ตะวันออกเฉิยงเหนือ	ชัยภูมิ	วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศการผลิตด้วยเครื่องมือวัด วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองชัยภูมิ จังหวัดชัยภูมิ	1	ชุด			4,500,000	4,500,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
280	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา	ชุดปฏิบัติการเขียนโปรแกรม PLC สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตชิ้นส่วนและการจำลองระบบการผลิตพร้อมอุปกรณ์การผ่านระบบอินเทอร์เนต IoT วิทยาลัยเทคนิคโคราช ตำบลห้วยไผ่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
281	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคโคราช	ห้องขึ้นที่สร้างเครื่องรีดแผ่นพลาสติกและอัดเสียง (Sound Sphere) วิทยาลัยเทคนิคโคราช ตำบลห้วยไผ่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด	5,900,000			5,900,000
282	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคโคราช	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ระบบควบคุมด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI Learning and Innovation Lab) วิทยาลัยเทคนิคโคราช ตำบลห้วยไผ่ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
283	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคบัวใหญ่	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยเทคนิคบัวใหญ่ ตำบลหนองแจ้งใหญ่ อำเภอบัวใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			4,983,000	4,983,000
284	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคปักธงชัย	ชุดปฏิบัติการควบคุมเครื่องกลไฟฟ้า DC และ AC ในงานอุตสาหกรรมพร้อมเครื่องมือวัดและทดสอบ วิทยาลัยเทคนิคปักธงชัย ตำบลดุม อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
285	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคปักธงชัย	ชุดทดลองเครื่องกลไฟฟ้าขั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคปักธงชัย ตำบลจันทัก อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			9,000,000	9,000,000
286	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคปักธงชัย	ชุดฝึกระบบเครือข่าย Fiber Optic & Network technology วิทยาลัยเทคนิคปักธงชัย ตำบลจันทัก อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
287	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคปักธงชัย	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์แบบ Live Streaming และระบบบริหารจัดการห้องเรียนผ่านระบบเครือข่าย วิทยาลัยเทคนิคปักธงชัย ตำบลจันทัก อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
288	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคพิมาย	ชุดปฏิบัติการเพื่อการเรียนรู้เทคโนโลยีเครื่องกลพื้นฐาน วิทยาลัยเทคนิคพิมาย ตำบลในเมือง อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
289	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี	ห้องปฏิบัติการเขียนโปรแกรมออกแบบการลัด 3 มิติ CAD/CAM/CAE ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน พร้อมเครื่องกัด CNC 4 แกน เสร็จสมบูรณ์ วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี ตำบลท่าช้าง อำเภอโคกไทย จังหวัดนครราชสีมา	1	ห้อง			4,000,000	4,000,000
290	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี ตำบลท่าช้าง อำเภอโคกไทย จังหวัดนครราชสีมา	1	ห้อง	3,500,000			3,500,000
291	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี	เครื่องเชื่อมเลเซอร์ขนาด 1500W พร้อมเครื่องเชื่อมไฟฟ้า 6 ทิศ และเครื่องตัดพลาสมา ระบบอินเวอร์เตอร์ วิทยาลัยเทคนิคสุรนารี ตำบลท่าช้าง อำเภอโคกไทย จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
292	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคหลวงพ่อดูน ปริสุทโธ	ชุดฝึกระบบอัตโนมัติ 5 สถานี ขึ้นเคลื่อนด้วยแขนเคลื่อนที่ไฟฟ้าทั้งระบบสำหรับการทำงานด้านแป้นเสียบบนเครื่องช่วย IIOT ได้ทุกสถานีพร้อมหุ่นยนต์อุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคหลวงพ่อดูน ปริสุทโธ ตำบลด่านขุนทด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
293	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	วิทยาลัยเทคนิคหลวงพ่อดูน ปริสุทโธ	ชุดปฏิบัติการเครื่องกัดอุตสาหกรรม CNC 4Axis พร้อมโปรแกรมการออกแบบ CAD/CAM วิทยาลัยเทคนิคหลวงพ่อดูน ปริสุทโธ ตำบลด่านขุนทด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			6,000,000	6,000,000
294	ตะวันออกเฉียงเหนือ	นครราชสีมา	สถานีการาชวิศศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ขั้นสูง ระดับปริญญาตรี สถาบันการราชวิศศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 ตำบลด่านขุนทด อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา	1	ชุด			1,000,000	1,000,000
295	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บึงกาฬ	วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ	ชุดปฏิบัติการควบคุมเครื่องจักรกลอัตโนมัติ (CNC Machining Center) หุ่นยนต์หุ่นยนต์พร้อมอุปกรณ์ วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ตำบลศรีสุข อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	1	ชุด	3,000,000			3,000,000
296	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บึงกาฬ	วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ	ห้องปฏิบัติการกราฟแท็บเล็ต วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ตำบลศรีสุข อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	1	ห้อง	2,200,000			2,200,000
297	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บึงกาฬ	วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ	ชุดสร้างเรขาคณิตกรรมและแอปพลิเคชัน วิทยาลัยเทคนิคบึงกาฬ ตำบลศรีสุข อำเภอเมืองบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ	1	ชุด	2,800,000			2,800,000
298	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บึงกาฬ	วิทยาลัยเทคนิคเซกา	ชุดปฏิบัติการงานไม้และเครื่องมือช่างการช่างดิจิทัล วิทยาลัยเทคนิคเซกา ตำบลเซกา อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
299	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บึงกาฬ	วิทยาลัยเทคนิคเซกา	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศและความปลอดภัยไซเบอร์ วิทยาลัยเทคนิคเซกา ตำบลเซกา อำเภอเซกา จังหวัดบึงกาฬ	1	ชุด			2,500,000	2,500,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง พิเศษภาคตะวันออก	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
300	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์	วิทยาลัยการอาชีพบุรีรัมย์	วิทยาสถาปัตยกรรมศาสตร์ (Basic Engineering Workshop) วิทยาลัยการอาชีพบุรีรัมย์ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	1	ชุด		6,300,000	6,300,000	6,300,000
301	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์	วิทยาลัยการอาชีพลำปลายมาศ	ชุดปฏิบัติการพัฒนาระบบบัญชีดิจิทัลเพื่อธุรกิจและวิศวกรรมเครื่องกล ตำบลหนองกะทิง อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์	1	ชุด		3,000,000	3,000,000	3,000,000
302	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์	วิทยาลัยการอาชีพลำปลายมาศ	ชุดฝึกพื้นฐานช่างกลึงงานประกอบโปรแกรมออกแบบกลึงและ Mini CNC เบื้องต้น วิทยาลัยการอาชีพลำปลายมาศ ตำบลหนองกะทิง อำเภอลำปลายมาศ จังหวัดบุรีรัมย์	1	ชุด		4,500,000	4,500,000	4,500,000
303	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์	วิทยาลัยการอาชีพสตึก	ชุดปฏิบัติการพัฒนาระบบบัญชี พร้อมระบบตรวจสอบและควบคุมคุณภาพตามต่อระบบงาน (Business System) วิทยาลัยการอาชีพสตึก ตำบลนิคม อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์	1	ชุด		3,000,000	3,000,000	3,000,000
304	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์	วิทยาลัยการอาชีพโนนดินแดง	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีด้านยานยนต์ซ่อมบำรุงพร้อมชุดซ่อมบำรุงเครื่องยนต์ HPI ไม่ต่ำกว่า 100 ชิ้นส่วนพร้อมยานยนต์ไฟฟ้าและบริการ Automotive Maintenance and Service Center วิทยาลัยการอาชีพโนนดินแดง ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์	1	ชุด		6,900,000	6,900,000	6,900,000
305	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์	วิทยาลัยการอาชีพโนนดินแดง	ชุดปฏิบัติการห้องสมุดทันสมัย ด้วยระบบอินเทอร์เน็ต 4K วิทยาลัยการอาชีพโนนดินแดง ตำบลโนนดินแดง อำเภอโนนดินแดง จังหวัดบุรีรัมย์	1	ชุด		3,000,000	3,000,000	3,000,000
306	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีบุรีรัมย์	ห้องปฏิบัติการรถยนต์เพื่อการปฏิบัติงานด้วยระบบปฏิบัติการอัจฉริยะแบบอินเตอร์แอคทีฟ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีบุรีรัมย์ ตำบลคูเมือง อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	1	ห้อง		2,500,000	2,500,000	2,500,000
307	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์	วิทยาลัยเทคนิคคูเมือง	ศูนย์บริการยานยนต์ (Quick Service) พร้อมรถยนต์คอมพิวเตอร์ 2.4 ลิตร วิทยาลัยเทคนิคคูเมือง ตำบลคูเมือง อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	1	ชุด		5,000,000	5,000,000	5,000,000
308	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์	วิทยาลัยเทคนิคคูเมือง	ชุดทดลอง เอเอชที (AHT) พร้อมการสื่อสาร 4 ชนิดและโมดูลเซนเซอร์ไม่ต่ำกว่า 15 ชนิด วิทยาลัยเทคนิคคูเมือง ตำบลคูเมือง อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	1	ชุด		3,000,000	3,000,000	3,000,000
309	ตะวันออกเฉียงเหนือ	บุรีรัมย์	วิทยาลัยเทคนิคคูเมือง	เครื่องกลึงอัตโนมัติ 4 แกน พร้อมโปรแกรมออกแบบการผลิต 3D CAD/CAM/CAE ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน และหุ่นยนต์พร้อมชุดควบคุมแบบ 6D Mouse แทนยี่ห้ออื่น วิทยาลัยเทคนิคคูเมือง ตำบลคูเมือง อำเภอคูเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	1	ชุด		6,000,000	6,000,000	6,000,000
310	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาสารคาม	วิทยาลัยการอาชีพมหาสารคาม	ชุดฝึกกระบวนการควบคุมอัตโนมัติพร้อม Scada technology วิทยาลัยการอาชีพมหาสารคาม ตำบลเม่งเลิงงาน อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม	1	ชุด		4,650,000	4,650,000	4,650,000
311	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาสารคาม	วิทยาลัยอาชีพศึกษามหาสารคาม	ห้องปฏิบัติการเขียนโปรแกรมออกแบบกลึงสินค้าโลหะกลึงเปลี่ยนเครื่อง สามารถเชื่อมต่อกับแว่น VR แสดงการทำงานแบบ 3 มิติ วิทยาลัยอาชีพศึกษามหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม	1	ห้อง		3,500,000	3,500,000	3,500,000
312	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาสารคาม	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีมหาสารคาม	ชุดปฏิบัติการงานเกษตรด้วยเครื่องจักรกลอัตโนมัติ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีมหาสารคาม ตำบลเสวา อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม	1	ชุด		9,500,000	9,500,000	9,500,000
313	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาสารคาม	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีมหาสารคาม	ชุดปฏิบัติการพัฒนาโรงเรือนโรงปลูกพืชสร้างอาชีพสู่ผู้ประกอบการ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีมหาสารคาม ตำบลเสวา อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม	1	ชุด	9,000,000			9,000,000
314	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาสารคาม	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีมหาสารคาม	โครงการจัดหาชุดปฏิบัติการสหกรณ์การเกษตรวิสัยด้วยปัญญาประดิษฐ์ (AI Recommendation) และระบบเรียนรู้ IoT สำหรับเก็บประมวลผล และวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อแนะนำการดูแลพืช วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีมหาสารคาม ตำบลเสวา อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม	1	ชุด		6,000,000	6,000,000	6,000,000
315	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาสารคาม	วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิพิสัย	ชุดฝึกการเขียนโปรแกรมออกแบบการผลิต 3 มิติ CAD/CAM/CAE ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน พร้อมคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิพิสัย ตำบลลำปาว อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม	1	ชุด		4,500,000	4,500,000	4,500,000
316	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาสารคาม	วิทยาลัยเทคนิคมหาสารคาม	ห้องคอมพิวเตอร์อัจฉริยะเพื่อการเขียนโปรแกรม IoT และภาคควบคุมเครื่องอิเล็กทรอนิกส์ของแพลตฟอร์ม AI ปัญญาประดิษฐ์ วิทยาลัยเทคนิคมหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม	1	ชุด		10,000,000	10,000,000	10,000,000
317	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาสารคาม	วิทยาลัยเทคนิคมหาสารคาม	ชุดปฏิบัติการไฟฟ้าเชิงสูงเพื่อพัฒนาช่างไฟฟ้าสู่ความเป็นเลิศ วิทยาลัยเทคนิคมหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม	1	ชุด	10,000,000			10,000,000
318	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาสารคาม	วิทยาลัยเทคนิคมหาสารคาม	เครื่องกลึงอัตโนมัติ 3 แกน และเครื่องกลึงอัตโนมัติ 4 แกน พร้อมโปรแกรมออกแบบการผลิต 3D CAD/CAM/CAE ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน วิทยาลัยเทคนิคมหาสารคาม ตำบลตลาด อำเภอเมืองมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม	1	ชุด		9,500,000	9,500,000	9,500,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงินงบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับการผลิตและพัฒนากำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและพัฒนาากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	
319	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มหาสารคาม	วิทยาลัยเทคนิควาปีปทุม	ชุดวิเคราะห์สมรรถนะเครื่องตัดเชื่อมออร์เทอร์มอลพร้อมโปรแกรมการรีบูทเทคโนโลยีโยนยนต์ วิทยาลัยเทคนิควาปีปทุม ตำบลหนองแสง อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม	1	ชุด	4,500,000			4,500,000
320	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มุกดาหาร	วิทยาลัยการอาชีพคองคาล	ชุดปฏิบัติการด้านการสอบเทียบในงานมาตรวิทยาการวัดเชิงอุตสาหกรรมผ่านคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยการอาชีพคองคาล ตำบลคองคาล อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
321	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มุกดาหาร	วิทยาลัยการอาชีพคองคาล	ชุดปฏิบัติการทางไฟฟ้าและโปรแกรมการออกแบบพร้อมเครื่องมือวัดและทดสอบ วิทยาลัยการอาชีพคองคาล ตำบลคองคาล อำเภอดอนตาล จังหวัดมุกดาหาร	1	ชุด			3,850,000	3,850,000
322	ตะวันออกเฉียงเหนือ	มุกดาหาร	วิทยาลัยเทคนิคคนิคมวินทรชิตินิมิตมุกดาหาร	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยียานยนต์สมัยใหม่ วิทยาลัยเทคนิคคนิคมวินทรชิตินิมิตมุกดาหาร ตำบลมุกดาหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร	1	ชุด	9,900,000			9,900,000
323	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ยโสธร	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยียโสธร	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (Science and Water Lab) วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยียโสธร ตำบลบึงเรือก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
324	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ยโสธร	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยียโสธร	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พลังงานสะอาดและความปลอดภัยไซเบอร์ (Clean Energy Cyber Lab) วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยียโสธร ตำบลบึงเรือก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
325	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ยโสธร	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยียโสธร	ชุดปฏิบัติการสมรรถนะการเพาะพันธุ์ไก่ไข่ระยะ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยียโสธร ตำบลบึงเรือก อำเภอมหาชนะชัย จังหวัดยโสธร	1	ชุด			4,700,000	4,700,000
326	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ยโสธร	วิทยาลัยเทคนิคยโสธร	ชุดปฏิบัติการยานยนต์ไฟฟ้าอัจฉริยะแบบบูรณาการ เพื่อการพัฒนาหลักสูตรยานยนต์ไร้คนขับ วิทยาลัยเทคนิคยโสธร ตำบลสำราญ อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร	1	ชุด			7,500,000	7,500,000
327	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ยโสธร	วิทยาลัยเทคนิคยโสธร	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พลังงานสะอาดและความปลอดภัยทางไซเบอร์ (Clean Energy Cyber Lab) วิทยาลัยเทคนิคยโสธร ตำบลสำราญ อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
328	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ยโสธร	วิทยาลัยเทคนิคลิงนกทา	ชุดปฏิบัติการทางสี อีเมลและซ่อมบำรุงรถยนต์พร้อมชุดฝึกพื้นฐานด้านยานยนต์ วิทยาลัยเทคนิคลิงนกทา ตำบลลาวา อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร	1	ชุด	4,890,000			4,890,000
329	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยการอาชีพพนมไพร	ชุดฝึกพื้นฐานวงจรดิจิทัลเพื่อการเขียนโปรแกรม PLC ในงานอุตสาหกรรม วิทยาลัยการอาชีพพนมไพร ตำบลสระแก้ว อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
330	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยการอาชีพพนมไพร	ชุดปฏิบัติการการพัฒนาช่างงานด้วยเครื่องจักรอัตโนมัติ วิทยาลัยการอาชีพพนมไพร ตำบลสระแก้ว อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
331	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด	ชุดปฏิบัติการปฏิกิริยาระดับจุลภาควิชาเคมี วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด	10,000,000			10,000,000
332	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด	ชุดปฏิบัติการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติด้านเทคนิค เครื่องจักรกลควบคุมการทำงานด้วยคอมพิวเตอร์ขนาดเล็ก วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
333	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยการอาชีพพนมไพร	ห้องปฏิบัติการศูนย์การเรียนรู้ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ดิจิทัล วิทยาลัยการอาชีพพนมไพร ตำบลบึงเรือก อำเภอพนมไพร จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			4,800,000	4,800,000
334	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด	ชุดปฏิบัติการการตลาด และการถ่ายภาพ การถ่ายภาพบุคคล เพื่องานการตลาด วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			4,128,000	4,128,000
335	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด	ชุดปฏิบัติการการตลาด และการถ่ายภาพ การถ่ายภาพบุคคล เพื่องานการตลาด วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด	4,128,000			4,128,000
336	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด	ชุดปฏิบัติการงานเกษตรด้วยเครื่องจักรกลการตัดหญ้า วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด ตำบลโคกสว่าง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			9,500,000	9,500,000
337	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด	ชุดปฏิบัติการจัดการของอัจฉริยะ (Smart Farm) สำหรับปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ในโรงเรือนเพื่อพัฒนาระบบการทำการเกษตรแบบ IoT และระบบจัดการเรียนการสอนแบบ LMS วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด ตำบลโคกสว่าง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด	9,800,000			9,800,000
338	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด	ชุดปฏิบัติการจัดการของอัจฉริยะ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด ตำบลโคกสว่าง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			4,700,000	4,700,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนากำลังคน สมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
339	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด	ชุดปฏิบัติการงานไฟฟ้าแยกส่วนเสมือนจริง 7 สถานี 6 ไมโคร พร้อมชุดฝึกอบรมคอมพิวเตอร์ผ่านฟังก์ชันเครื่องมือวัด สามารถปรับแต่งค่าและเชื่อมต่อแสดงผลผ่านคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			6,800,000	6,800,000
340	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด	ชุดวิเคราะห์สมรรถนะเครื่องมือวัดเพื่อตรวจสอบผลกระทบร่วมกันในเครื่องใช้ไฟฟ้าในสถานประกอบการ วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด	4,500,000			4,500,000
341	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด	ชุดปฏิบัติการติดตั้งและซ่อมบำรุง PLC 6 สถานี 6 ไมโคร พร้อมโปรแกรมจำลอง HMI พร้อมโปรแกรมจำลองโลกแบบการทำงานชุดฝึก อุปกรณ์การติดตั้งเครื่องมือวัดแรงดันไฟฟ้าระดับ 2 วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			6,800,000	6,800,000
342	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด	ชุดเชื่อมเชื่อมชุดสหกรณ์ควบคุม 6D Mouse ด้วยเครื่องเชื่อมMIG/MAG ระบบอินเวอร์เตอร์ พร้อมเครื่องเชื่อมเลเซอร์ ขนาด 1,500 W วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด ตำบลในเมือง อำเภอเมืองร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
343	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยเทคนิคสุวรรณภูมิ	ชุดปฏิบัติการทดสอบคอนกรีตและดินตามมาตรฐาน ASTM วิทยาลัยเทคนิคสุวรรณภูมิ ตำบลสีทันดร อำเภอสุวรรณภูมิ จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			4,800,000	4,800,000
344	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ร้อยเอ็ด	วิทยาลัยเทคนิคเกษตรวิสัย	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีพื้นฐานสาขาวิชาช่างกลโรงงาน วิทยาลัยเทคนิคเกษตรวิสัย ตำบลเมืองบัว อำเภอเกษตรวิสัย จังหวัดร้อยเอ็ด	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
345	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยการอาชีพพุนนดี	ชุดปฏิบัติการทางกลสำหรับช่างยนต์ วิทยาลัยการอาชีพพุนนดี ตำบลหนองดอง อำเภอพุนนดี จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			2,000,000	2,000,000
346	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยการอาชีพพุนนดี	ชุดฝึกโปรแกรมเบสิคลอจิกคอนโทรล (PLC) พร้อมบอร์ดทดสอบมาตรฐานมีมือแรงงานแห่งชาติและจำลองการขับเคลื่อนในงานอุตสาหกรรมพร้อมโปรแกรมเขียนแบบทางไฟฟ้า วิทยาลัยการอาชีพพุนนดี ตำบลสี อำเภอพุนนดี จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			4,750,000	4,750,000
347	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยการอาชีพศรีสะเกษ	ชุดปฏิบัติการงานไฟฟ้าและกลส่วนเสมือนจริง 6 สถานี 6 ไมโคร แบบแสดงเครื่องวัดปรับแต่งค่าเชื่อมต่อผ่านคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยการอาชีพศรีสะเกษ ตำบลหนองหงา อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			4,800,000	4,800,000
348	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยสารพัดช่างศรีสะเกษ	ชุดปฏิบัติการผลิตชิ้นงานด้วยการกลึงระบบขับเคลื่อนและกลไกออกแบบชิ้นงาน 3 มิติบนซอฟต์แวร์ CAD/CAM วิทยาลัยสารพัดช่างศรีสะเกษ ตำบลเมืองเหนือ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
349	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศรีสะเกษ	ชุดปฏิบัติการครัวร้อนและครัวเย็นสำหรับประกอบอาชีพสมัยใหม่ พร้อมชุด Live Streaming วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีศรีสะเกษ ตำบลหนองหงา อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
350	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคกันทรลักษ์	ห้องปฏิบัติการเรียนรู้และพัฒนาทักษะด้านเกมและอีสปอร์ตอย่างมืออาชีพ (Next Gen Game & Esports Innovation Lab) วิทยาลัยเทคนิคกันทรลักษ์ ตำบลจานใหญ่ อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			10,000,000	10,000,000
351	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคกันทรลักษ์	ชุดปฏิบัติการซ่อมบำรุงและตรวจสอบสภาพยานยนต์พร้อมชุดส่งสัญญาณกล้องตามมาตรฐานสากล วิทยาลัยเทคนิคกันทรลักษ์ ตำบลจานใหญ่ อำเภอกันทรลักษ์ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
352	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคกันทรามย์	ชุดปฏิบัติการเชื่อมท่อและท่อเชื่อมเพื่อการเชื่อมแบบ gntใช้function และซ่อมบำรุงระบบช่วงล่างรถยนต์ วิทยาลัยเทคนิคกันทรามย์ ตำบลดุน อำเภอกันทรามย์ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			4,890,000	4,890,000
353	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคกันทรามย์	ห้องเรียนเสริมด้วยกายภาพผู้เรียนด้วย AI และการเรียนรู้แบบสร้างสรรค์ วิทยาลัยเทคนิคกันทรามย์ ตำบลดุน อำเภอกันทรามย์ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			4,900,000	4,900,000
354	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคกันทรามย์	ชุดฝึกปฏิบัติการงานช่างยนต์และเชื่อมระบบท่อเชื่อมแบบ CNC และเชื่อมระบบท่อเชื่อมแบบ CNC วิทยาลัยเทคนิคกันทรามย์ ตำบลดุน อำเภอเมืองกันทรามย์ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด	5,000,000			5,000,000
355	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคกันทรามย์	ชุดปฏิบัติการงานช่างไฟฟ้าและช่างยนต์ช่างเชื่อมระบบท่อเชื่อมแบบ CNC และเชื่อมระบบท่อเชื่อมแบบ CNC วิทยาลัยเทคนิคกันทรามย์ ตำบลดุน อำเภอเมืองกันทรามย์ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด	6,500,000			6,500,000
356	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคไพร่ตูล	ชุดปฏิบัติการผลิตชิ้นงานด้วยเครื่องจักรที่ระบบ CNC และการออกแบบชิ้นงาน 3 มิติบนซอฟต์แวร์ CAD/CAM วิทยาลัยเทคนิคไพร่ตูล ตำบลไพร่ตูล อำเภอไพร่ตูล จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
357	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคไพร่ตูล	ชุดปฏิบัติการงานเชื่อมด้วยระบบอินเวอร์เตอร์เชื่อมด้วยไฟเบอร์เลเซอร์ วิทยาลัยเทคนิคไพร่ตูล ตำบลไพร่ตูล อำเภอไพร่ตูล จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด			3,000,000	3,000,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
358	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ	ชุดฝึกปฏิบัติการถอดประกอบมอเตอร์ไฟฟ้า AC-DC พร้อมระบบควบคุมไฟฟ้าอุตสาหกรรมเพื่อการเรียนรู้และพัฒนาทักษะ มืออาชีพ วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ ตำบลหนองครก อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด	4,900,000			4,900,000
359	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ	ชุดปฏิบัติการงานช่างอิเล็กทรอนิกส์สาขาวิชา วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ ตำบลหนองครก อำเภอเมืองศรีสะเกษ ศรีสะเกษ	1	ชุด	4,900,000			4,900,000
360	ตะวันออกเฉียงเหนือ	ศรีสะเกษ	วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ	ชุดปฏิบัติการทดสอบคอมพิวเตอร์และค่านิยมมาตรฐาน ASTM วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ ตำบลหนองครก อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ	1	ชุด	4,800,000			4,800,000
361	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สกลนคร	วิทยาลัยการอาชีพพรหมนิมิต	ชุดปฏิบัติการทดสอบทักษะระดับความรู้ภาษาอังกฤษตามกรอบมาตรฐาน CEFR ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยการอาชีพ พรหมนิมิต อำเภอพรหมนิมิต จังหวัดสกลนคร	1	ชุด			3,400,000	3,400,000
362	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สกลนคร	วิทยาลัยอาชีพศึกษาสกลนคร	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์กราฟิกและตัดต่อพร้อมสื่อ Interactive Display และระบบเครือข่าย วิทยาลัยอาชีพศึกษา สกลนคร ตำบลธาตุเจริญ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร	1	ชุด			2,950,000	2,950,000
363	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สกลนคร	วิทยาลัยอาชีพศึกษาสกลนคร	ชุดฝึกติดตั้งระบบเครื่องปรับอากาศและเครื่องทำความเย็นพร้อมโซลาร์เซลล์สำหรับติดตั้งจริง ทดสอบด้วยโปรแกรมวิเคราะห์ พลังงานทางไฟฟ้า วิทยาลัยอาชีพศึกษาสกลนคร ตำบลธาตุเจริญ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
364	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สกลนคร	วิทยาลัยอาชีพศึกษาสกลนคร	ชุดปฏิบัติการงานเชื่อมด้วยระบบอินเวอร์เตอร์และระบบเชื่อมไฟเบอร์เลเซอร์ วิทยาลัยอาชีพศึกษาสกลนคร ตำบลธาตุเจริญ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
365	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สกลนคร	วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร	ชุดปฏิบัติการด้านเทคนิควิศวกรรมสำรวจเพื่อพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษาคุณภาพสูงร่วมกับพื้นที่ วิทยาลัยเทคนิค สกลนคร ตำบลธาตุเจริญ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร	1	ชุด			4,800,000	4,800,000
366	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สกลนคร	วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร	ชุดปฏิบัติการจัดการการขับเคลื่อนในฐานอุตสาหกรรมควบคู่ด้วย PLC พร้อมซอฟต์แวร์ออกแบบการทำงานแบบเครื่อง วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร ตำบลธาตุเจริญ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร	1	ชุด			4,750,000	4,750,000
367	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สกลนคร	วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร	ห้องปฏิบัติการด้านการตลาดยุคดิจิทัลและการค้าปลีกพร้อมระบบเครือข่าย วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร ตำบลธาตุเจริญ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร	1	ห้อง			3,000,000	3,000,000
368	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สกลนคร	วิทยาลัยเทคนิคสว่างแดนดิน	ศูย์แห่งห้องปฏิบัติการงานเชื่อมสูงเพื่อพัฒนาช่างเชื่อมโลหะคู่ความเป็นเลิศ วิทยาลัยเทคนิคสว่างแดนดิน ตำบลสว่าง แดนดิน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร	1	ชุด	10,000,000			10,000,000
369	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สกลนคร	วิทยาลัยเทคนิคสว่างแดนดิน	ชุดฝึกระบบยานยนต์ไฟฟ้าแบบแยกส่วนการทำงาน 6 สถานี พร้อมชุดตรวจสอบอาการเสีรรมไม่ต่ำกว่า 500 จุด จุดตัด วงจรไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 165 จุด และชุดฝึกยานยนต์ไฟฟ้า วิทยาลัยเทคนิคสว่างแดนดิน ตำบลสว่างแดนดิน	1	ชุด	7,500,000			7,500,000
370	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สกลนคร	สถานับการอาชีพศึกษาภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ 2	ชุดปฏิบัติการควบคุมเครื่องจักรไฟฟ้า DC AC และ PLC ในงานอุตสาหกรรม 4.0 สาขาทехโนโลยีไฟฟ้า วิทยาลัยเทคนิค นวมินทร์ขามบะดหาร ตำบลขามบะดหาร อำเภอเมืองมุกดาหาร จังหวัดมุกดาหาร	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
371	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สุรินทร์	วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์สำหรับโปรแกรมบัญชีพร้อมแสดงผล Interactive และระบบเครือข่าย วิทยาลัยการอาชีพ ท่าตูม ตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
372	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สุรินทร์	วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม	ชุดฝึกยานยนต์ไฟฟ้าพร้อมชุดจำลองอาการเสีรรมยนต์ไม่น้อยกว่า 20 จุด พร้อมศูนย์บริการยานยนต์ยานยนต์ไฟฟ้า และ เครื่องจักรแบบ DC ขนาด 30KW วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม ตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์	1	ชุด			5,500,000	5,500,000
373	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สุรินทร์	วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม	เครื่องกลึงอัตโนมัติ 4 แม่น พร้อมโปรแกรมออกแบบการสลัด 3D CAD/CAM/CAE ภายใต้เครื่องหมายการค้าตัวกัน วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม ตำบลท่าตูม อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์	1	ชุด			4,900,000	4,900,000
374	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สุรินทร์	วิทยาลัยการอาชีพปราสาท	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ระบบปัญญาประดิษฐ์(Artificial Intelligence & Machine Learning) วิทยาลัยการอาชีพปราสาท ตำบลเสรี อำเภอปราสาท จังหวัดสุรินทร์	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
375	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สุรินทร์	วิทยาลัยการอาชีพปราสาท	ห้องวิเคราะห์คอมพิวเตอร์ด้วยเครื่องเร่งแสง CNC พร้อมคอมพิวเตอร์เครื่องสูง วิทยาลัยการอาชีพปราสาท ตำบลเสรี อำเภอ ปราสาท จังหวัดสุรินทร์	1	ชุด			4,900,000	4,900,000
376	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สุรินทร์	วิทยาลัยการอาชีพปราสาท	ศูย์แห่งห้องเชื่อมเชื่อมทักษะการออกแบบแผนผังเชิงลึกพร้อมมีวิเคราะห์โครงสร้างและแสดงงาน Inter active วิทยาลัยการอาชีพปราสาท ตำบลเสรี อำเภอ ปราสาท จังหวัดสุรินทร์	1	ชุด			1,000,000	1,000,000
377	ตะวันออกเฉียงเหนือ	สุรินทร์	วิทยาลัยการอาชีพศรีณรงค์	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศพร้อมและนำเสนองานเครื่องมีวิเคราะห์โครงสร้างและแสดงงาน Inter active วิทยาลัยการ อาชีพศรีณรงค์ ตำบลกระแจะ อำเภอศรีณรงค์ จังหวัดสุรินทร์	1	ชุด			3,900,000	3,900,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
438	ตะวันออกเฉียงเหนือ	เลย	วิทยาลัยเทคนิคเลย	เครื่องกลึงขั้นสูง 3 แกน และเครื่องกัดซีอีซี 4 แกน พร้อมโปรแกรมออกแบบการผลิต 3D CAD/CAM/CAE ภายใต้เครื่องมือการคำนวณ วิทยาลัยเทคนิคเลย ตำบลบุ่ง อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย	1	ชุด		9,500,000	9,500,000	9,500,000
439	ส่วนกลาง	กรุงเทพมหานคร	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการศึกษากาดตะวันออกและกรุงเทพมหานคร	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาดดำ ชนิด Network แบบที่ 2 (38 หน้า/ที่) ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการศึกษากาดตะวันออกและกรุงเทพมหานคร แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพมหานคร	6	เครื่อง		96,000	96,000	96,000
440	ส่วนกลาง	ลพบุรี	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการศึกษากาดกลาง	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการศึกษากาดกลาง ตำบลพยอมเสนา อำเภอเมืองลพบุรี จังหวัดลพบุรี	2	เครื่อง		48,000	48,000	48,000
441	เหนือ	กำแพงเพชร	วิทยาลัยการอาชีพพานวลูรลักษ์บุรี	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีเครื่องตัดและเทคโนโลยีเชื่อมด้วยเลเซอร์พร้อมเครื่องมือวัดและเครื่องมือวัดระบบ AI แสดงผลผ่านจอ Inter active วิทยาลัยการอาชีพพานวลูรลักษ์บุรี ตำบลบ้านพุทรา อำเภอพานวลูรลักษ์บุรี จังหวัดกำแพงเพชร	1	ชุด		3,700,000	3,700,000	3,700,000
442	เหนือ	กำแพงเพชร	วิทยาลัยการอาชีพพานวลูรลักษ์บุรี	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้และยกระดับฝีมือช่างเชื่อมเหล็กในอุตสาหกรรม (Next-Gen Welder Upskilling) วิทยาลัยการอาชีพพานวลูรลักษ์บุรี ตำบลบ้านพุทรา อำเภอพานวลูรลักษ์บุรี จังหวัดกำแพงเพชร	1	ชุด		2,500,000	2,500,000	2,500,000
443	เหนือ	กำแพงเพชร	วิทยาลัยการศึกษากึ่งกำแพงเพชร	ชุดฝึกปฏิบัติและฝึกทักษะช่างพื้นฐานและงานเชื่อม วิทยาลัยการศึกษากึ่งกำแพงเพชร ตำบลหนองปลิง อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร	1	ชุด		4,955,000	4,955,000	4,955,000
444	เหนือ	กำแพงเพชร	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีกำแพงเพชร	ศูนย์ปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farm) สำหรับปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์สมัยใหม่พร้อมซอฟต์แวร์การทำงานระบบ IoT และระบบจัดการเรียนการสอนแบบ LMS วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีกำแพงเพชร ตำบลนิคมทุ่งโพธิ์ทะเล อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร	1	ชุด		9,800,000	9,800,000	9,800,000
445	เหนือ	กำแพงเพชร	วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร	ชุดปฏิบัติการงานสำรวจเส้นทางและงานก่อสร้างอาคาร วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร	1	ชุด		3,000,000	3,000,000	3,000,000
446	เหนือ	กำแพงเพชร	วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร	ชุดสร้างเสริมวัฒนธรรมเกมและแอปพลิเคชัน (Game & App Innovation Lab) วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร	1	ชุด		3,800,000	3,800,000	3,800,000
447	เหนือ	กำแพงเพชร	วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร	ชุดปฏิบัติการศึกษาและเรียนรู้การตลาดออนไลน์ แลกเปลี่ยนทักษะธุรกิจสมัยใหม่ Online Marketing Innovation Lab วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร	1	ชุด		2,500,000	2,500,000	2,500,000
448	เหนือ	กำแพงเพชร	วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร	ชุดปฏิบัติการสกรีนฟิล์มสี (Start Up Learning) สาขาวิชาช่างเทคนิคการอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร	1	ชุด		2,880,000	2,880,000	2,880,000
449	เหนือ	ตาก	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตาก	ห้องปฏิบัติการกายวิภาคและสรีรวิทยาสัตว์เศรษฐกิจ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตาก ตำบลประดาง อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก	1	ชุด		4,000,000	4,000,000	4,000,000
450	เหนือ	ตาก	วิทยาลัยเทคนิคตาก	ชุดฝึกปฏิบัติการในการควบคุมอุปกรณ์ซีพีพีพื้นฐานระบบอัตโนมัติในโรงงานอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคตาก ตำบลบ้านม่วง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก	1	ชุด		3,200,000	3,200,000	3,200,000
451	เหนือ	ตาก	วิทยาลัยเทคนิคตาก	ชุดปฏิบัติการทักษะการซ่อมบำรุงยานยนต์ไฟฟ้าด้วยเครื่องมือบริการแสดงผลผ่านเครื่องมือวิเคราะห์ วิทยาลัยเทคนิคตาก ตำบลบ้านม่วง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก	1	ชุด		4,400,000	4,400,000	4,400,000
452	เหนือ	ตาก	วิทยาลัยเทคนิคตาก	ชุดปฏิบัติการทั้งหมดเทคโนโลยีแอนิเมชันอุตสาหกรรมสำหรับงานเขียนจับและตรวจสอบสี พร้อม Computer Notebook วิทยาลัยเทคนิคตาก ตำบลบ้านม่วง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก	1	ห้อง		5,000,000	5,000,000	5,000,000
453	เหนือ	ตาก	วิทยาลัยเทคนิคตาก	ชุดปฏิบัติการงานสำรวจเส้นทางและงานก่อสร้างอาคาร วิทยาลัยเทคนิคตาก ตำบลบ้านม่วง อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก จังหวัดตาก	1	ชุด		3,000,000	3,000,000	3,000,000
454	เหนือ	ตาก	วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด	ห้องปฏิบัติการสร้างสรค์ออกแบบกราฟิกดิจิทัลสมัยใหม่ด้วยคอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูง วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด ตำบลแม่ปะ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก	1	ห้อง		4,200,000	4,200,000	4,200,000
455	เหนือ	ตาก	วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด	ห้องปฏิบัติการพัฒนแบบด้านเทคโนโลยีระบบจักรเย็บผ้าสมัยใหม่ เพื่อการเรียนรู้สู่ฐานการผลิตและพัฒนาทักษะอาชีพ สู่อุตสาหกรรมแฟชั่นและสิ่งทอแห่งอนาคต วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด ตำบลแม่ปะ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก	1	ห้อง	7,800,000		7,800,000	7,800,000
456	เหนือ	ตาก	วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด	ห้องปฏิบัติการจัดการเรียนการสอนแบบและออกแบบทางวิศวกรรมไฟฟ้า พร้อมเครื่องพิมพ์แบบสามมิติใหม่ (Innovation Lab for Electrical Design & Drafting) วิทยาลัยเทคนิคแม่สอด ตำบลแม่ปะ อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก	1	ห้อง		4,000,000	4,000,000	4,000,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงินงบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับการผลิตและพัฒนากำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและพัฒนาากำลังคนสนับสนุนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	
457	เหนือ	ตาก	วิทยาลัยเทคนิคเมสอด	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์บูรณาการ (Integrated Science Innovation Lab) วิทยาลัยเทคนิคเมสอด ตำบลแม่ปะ อำเภอเมสอด จังหวัดตาก	1	ห้อง			4,300,000	4,300,000
458	เหนือ	ตาก	สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคเหนือ	ชุดปฏิบัติการ Smart Classroom interactive สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคเหนือ ตำบลประดาง อำเภอวังเจ้า จังหวัดตาก	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
459	เหนือ	นครสวรรค์	วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า	ชุดปฏิบัติการควบคุมเครื่องกลไฟฟ้า DC และ AC ในงานอุตสาหกรรมพร้อมโปรแกรมแสดงผลการทดลอง วิทยาลัยการอาชีพตากฟ้า ตำบลตากฟ้า อำเภอดงเจริญ จังหวัดนครสวรรค์	1	ชุด			3,800,000	3,800,000
460	เหนือ	นครสวรรค์	วิทยาลัยการอาชีพนครสวรรค์	ชุดปฏิบัติการช่างกลพื้นฐานพร้อมเครื่องกัด CNC วิทยาลัยการอาชีพนครสวรรค์ ตำบลนครสวรรค์ออก อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์	1	รายการ			4,500,000	4,500,000
461	เหนือ	นครสวรรค์	วิทยาลัยการอาชีพนครสวรรค์	ห้องคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการพื้นฐานพร้อมเครื่องสแกนลายนิ้วมือและเครื่องสแกนลายนิ้วมือ (Fingerprint Scanner & Intelligent Network) วิทยาลัยการอาชีพนครสวรรค์ ตำบลนครสวรรค์ออก อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
462	เหนือ	นครสวรรค์	วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย	ห้องปฏิบัติการเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์ ชนิด On-Grid พร้อมเครื่องมือวิเคราะห์ทางไฟฟ้า วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย ตำบลบางทราย อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์	1	ชุด	5,000,000			5,000,000
463	เหนือ	นครสวรรค์	วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย	ห้องปฏิบัติการเรียนรู้การตรวจวิเคราะห์และซ่อมบำรุงแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้าพลังงานทดแทน วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย ตำบลบางทราย อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
464	เหนือ	นครสวรรค์	วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย	ชุดปฏิบัติการเขียนแบบและออกแบบการติดตั้งตู้ควบคุมตู้ควบคุมไฟฟ้าพลังงานทดแทน Creative lab Test วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย ตำบลบางทราย อำเภอบรรพตพิสัย จังหวัดนครสวรรค์	1	ชุด	4,950,000			4,950,000
465	เหนือ	นครสวรรค์	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครสวรรค์	ชุดปฏิบัติการงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม วิทยาลัยอาชีวศึกษานครสวรรค์ ตำบลปากน้ำโพ อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
466	เหนือ	นครสวรรค์	วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์	ชุดปฏิบัติการด้านเทคนิควิศวกรรมสำรวจเพื่อพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษาคุณภาพสูงร่วมกับกรมที่ดิน วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์ ตำบลนครสวรรค์ตก อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์	1	ชุด	4,800,000			4,800,000
467	เหนือ	นครสวรรค์	วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์	เครื่องกลึงด้วยมือเหนือพื้น 200 มม. พร้อมอุปกรณ์ วิทยาลัยเทคนิคนครสวรรค์ ตำบลนครสวรรค์ตก อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์	3	เครื่อง			1,200,000	1,200,000
468	เหนือ	นครสวรรค์	วิทยาลัยเทคนิคเมสอด	ชุดฝึกปฏิบัติการเครื่องมือพื้นฐานช่างกล วิทยาลัยเทคนิคเมสอด ตำบลวังชัน อำเภอเมสอด จังหวัดนครสวรรค์	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
469	เหนือ	นครสวรรค์	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 4	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีเครื่องกล วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร ตำบลเมือง อำเภอเมืองกำแพงเพชร จังหวัดกำแพงเพชร	1	ชุด			2,200,000	2,200,000
470	เหนือ	น่าน	วิทยาลัยสารพัดช่างน่าน	จอภาพแสดงผล Full Color LED Display สำหรับห้องประชุม Digital วิทยาลัยสารพัดช่างน่าน ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
471	เหนือ	น่าน	วิทยาลัยเทคนิคน่าน	ชุดฝึกปฏิบัติการตัดโลหะแผ่นด้วยเครื่อง CNC วิทยาลัยเทคนิคน่าน ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน	1	เครื่อง			5,000,000	5,000,000
472	เหนือ	น่าน	วิทยาลัยเทคนิคน่าน	ชุดฝึกปฏิบัติการช่างกลช่างเครื่องกล วิทยาลัยเทคนิคน่าน ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
473	เหนือ	น่าน	วิทยาลัยเทคนิคน่าน	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้เพื่อพัฒนาศักยภาพและพัฒนาทักษะด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลขั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคน่าน ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
474	เหนือ	น่าน	วิทยาลัยเทคนิคน่าน	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ระบบบริหารจัดการและวางแผนทรัพยากรในองค์กรแบบดิจิทัล วิทยาลัยเทคนิคน่าน ตำบลในเวียง อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน	1	ชุด			2,000,000	2,000,000
475	เหนือ	น่าน	วิทยาลัยเทคนิคบึง	ชุดฝึกปฏิบัติการเขียนแบบสำหรับช่างกลพื้นฐานและงานเชื่อม วิทยาลัยเทคนิคบึง ตำบลบึง อำเภอบึง จังหวัดน่าน	1	ชุด			4,955,000	4,955,000
476	เหนือ	พะเยา	วิทยาลัยเทคนิคเชียงคำ	ค้ำ ตำบลบางกวาง อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา	1	ชุด			7,500,000	7,500,000
477	เหนือ	พะเยา	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 2	ชุดปฏิบัติการเขียนโปรแกรมและอิเล็กทรอนิกส์โมดูล (PLC) จุดต่อแบบ safety socket 4 มม. พร้อมบอร์ดคอมพิวเตอร์พื้นฐาน พร้อมแรงงานช่างเทคนิคและชุดจำลองการขับเคลื่อนในงานอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	1	ชุด			3,800,000	3,800,000
478	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพิจิตร	ชุดฝึกทักษะเทคโนโลยีเครื่องยนต์และเครื่องยนต์ดีเซลสูบลมด้วยพร้อมชุดภาคทฤษฎี วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพิจิตร ตำบลสามง่าม อำเภอสามง่าม จังหวัดพิจิตร	1	ชุด			2,250,000	2,250,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง พิเศษภาคตะวันออก	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
479	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	ห้องปฏิบัติการเครื่องวัดคุณสมบัติของวัสดุไฟฟ้ากำลังระบบแรงดันต่ำ พลังงานทดแทน และแหล่งจ่ายไฟ วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
480	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	ห้องปฏิบัติการเขียนโปรแกรม PLC พร้อมชุดทดสอบฐานไมโครคอนโทรลเลอร์ EEC แบบสายพานลำเลียง วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
481	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	ห้องปฏิบัติการวิชาเทคโนโลยี คม ชิววิทย์ วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด		3,500,000		3,500,000
482	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	ชุดฝึกปฏิบัติการเรียนรู้การควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าระบบอัตโนมัติในโรงงานอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
483	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยการอาชีพนครไทย	ชุดปฏิบัติการทักษะการซ่อมบำรุงยานยนต์ไฟฟ้าด้วยเครื่องมือศูนย์บริการและศูนย์วิเคราะห์ระบบระบบ ecosystem วิทยาลัยการอาชีพนครไทย ตำบลเนินหิน อำเภอเนินพิกุล จังหวัดพิจิตร	1	ชุด			4,400,000	4,400,000
484	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยการอาชีพนครไทย	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศ ดัดแปลงระบบเครื่องจักรกล และอาชีวศึกษา วิทยาลัยการอาชีพนครไทย ตำบลเนินหิน อำเภอเนินพิกุล จังหวัดพิจิตร	1	ชุด			3,690,000	3,690,000
485	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยการอาชีพนครไทย	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พร้อมระบบรักษาความปลอดภัยไซเบอร์ (Cyber Security) วิทยาลัยการอาชีพนครไทย ตำบลเนินพิกุล อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ห้อง			4,000,000	4,000,000
486	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยการอาชีพนครไทย	ชุดของ Interactive Multimedia Display ขนาดไม่ต่ำกว่า 75 นิ้ว วิทยาลัยการอาชีพนครไทย ตำบลเนินพิกุล อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด			2,000,000	2,000,000
487	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยการอาชีพนครไทย	ชุดปฏิบัติการยานยนต์ไฟฟ้าอัจฉริยะแบบบูรณาการ เพื่อการพัฒนาทักษะผู้เรียนด้านวิชาชีพ วิทยาลัยการอาชีพนครไทย ตำบลเนินพิกุล อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด	7,500,000			7,500,000
488	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยอาชีพศึกษาพิจิตร	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์สร้างการรับรู้และโปรแกรมสำเร็จรูป วิทยาลัยอาชีพศึกษาพิจิตร ตำบลเนินพิกุล อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
489	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยอาชีพศึกษาพิจิตร	ห้องปฏิบัติการเรียนรู้การฝึกเพื่อสร้างสรคัก 3 มิติ วิทยาลัยอาชีพศึกษาพิจิตร ตำบลเนินพิกุล อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ห้อง			3,200,000	3,200,000
490	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	ชุดปฏิบัติการศึกษาคอมพิวเตอร์เพื่อสร้างสรคักสื่อออนไลน์พร้อมระบบสตรีมมิ่งแพลตฟอร์ม Stream Lab วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร ตำบลเนินพิกุล อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด	5,600,000			5,600,000
491	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	เครื่องกลึงอัตโนมัติ 4+1 แกน พร้อมระบบควบคุมอัตโนมัติ วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร ตำบลเนินพิกุล อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด			6,000,000	6,000,000
492	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	ห้องปฏิบัติการสร้างสรคักและออกแบบสถาปัตยกรรมดิจิทัลด้วยระบบคอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูง วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร ตำบลเนินพิกุล อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด	4,200,000			4,200,000
493	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	หุ่นยนต์แบบกลไกสำหรับสร้างงานเชื่อมและตัดโลหะด้วยเลเซอร์ CO2 วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร ตำบลเนินพิกุล อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
494	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร	ชุดปฏิบัติการด้านเทคนิควิศวกรรมสร้างสรคักเพื่อพัฒนากำลังคนด้านวิชาชีพด้านพลังงานร่วมกับการที่ติด วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร ตำบลเนินพิกุล อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด	4,800,000			4,800,000
495	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคสองแคว	เครื่องกลึงอัตโนมัติ 3 แกน พร้อมโปรแกรมออกแบบการสักรัด 3D CAD/CAM/CAE ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน วิทยาลัยเทคนิคสองแคว ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
496	เหนือ	พิจิตร	วิทยาลัยเทคนิคสองแคว	ชุดปฏิบัติการเทคนิคขั้นสูงด้านอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคสองแคว ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด			3,750,000	3,750,000
497	เหนือ	ลำปาง	วิทยาลัยการอาชีพเนิน	ชุดปฏิบัติการทั้งวิชาเทคโนโลยี STEM วิทยาลัยการอาชีพเนิน ตำบลแม่เปิน อำเภอเมืองพิจิตร จังหวัดพิจิตร	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
498	เหนือ	ลำปาง	วิทยาลัยการอาชีพลำปาง	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยการอาชีพลำปาง ตำบลพระบาท อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดพิจิตร	2	ชุด			761,000	761,000
499	เหนือ	ลำปาง	วิทยาลัยอาชีพศึกษาลำปาง	ห้องปฏิบัติการดิจิทัลฐานการเรียนรู้แบบไฮบริด (Digital Live Streaming) วิทยาลัยอาชีพศึกษาลำปาง ตำบลหัวเวียง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง	1	ห้อง			4,950,000	4,950,000
500	เหนือ	ลำปาง	วิทยาลัยอาชีพศึกษาลำปาง	ห้องปฏิบัติการเรียนรู้ระบบคอมพิวเตอร์ เพื่อการเกษตรอัจฉริยะ เพื่อพัฒนาระบบตรวจสอบอัตโนมัติ วิทยาลัยอาชีพศึกษาลำปาง ตำบลหัวเวียง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง	1	ห้อง	3,500,000			3,500,000



ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
501	เหนือ	ลำปาง	วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง	ห้องปฏิบัติการครัวร้อนครัวเย็น (Culinary Arts Hot & Cold Kitchen Lab) พร้อมระบบตรวจสอบอัจฉริยะ วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง ตำบลหัวเวียง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง	1	ห้อง	3,500,000			3,500,000
502	เหนือ	ลำปาง	วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง	ห้องเรียนนวัตกรรมการเรียนรู้ดิจิทัลและการวิเคราะห์ความเสี่ยงที่ยั่งยืน (Accounting & Business Risk) วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง ตำบลหัวเวียง อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง	1	ห้อง				2,850,000
503	เหนือ	ลำปาง	วิทยาลัยเทคนิค กฟผ. แม่เมาะ	ชุดห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และชุดเรียนรู้เพื่อเพิ่มพูนสมรรถนะทาง STEM และ Coding วิทยาลัยเทคนิค กฟผ. แม่เมาะ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง	1	ชุด				2,000,000
504	เหนือ	ลำปาง	วิทยาลัยเทคนิคนครลำปาง	ชุดฝึกปฏิบัติซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้าขั้นพื้นฐานและระบบเสถียรไฟฟ้าและระบบไฟฟ้า วิทยาลัยเทคนิคนครลำปาง ตำบลศาลาลา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง	1	ชุด	10,000,000			10,000,000
505	เหนือ	ลำปาง	วิทยาลัยเทคนิคลำปาง	ชุดเครื่องปรับอากาศแบบอินเวอร์ต (inverter) วิทยาลัยเทคนิคลำปาง ตำบลสองต้อย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง	1	ชุด				1,800,000
506	เหนือ	ลำปาง	วิทยาลัยการอาชีพบ้านโฮ้ง	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้และสร้างสรรค์ระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI Learning and Creative Lab) วิทยาลัยการอาชีพบ้านโฮ้ง ตำบลบ้านโฮ้ง อำเภอบ้านโฮ้ง จังหวัดลำปาง	1	งาน				3,500,000
507	เหนือ	ลำพูน	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน	ศูนย์ปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farm) สำหรับปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์สมัยใหม่พร้อมซอฟต์แวร์การทำการเกษตร IoT และระบบการจัดการเรียนการสอนแบบ LMS วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน ตำบลทาสบเค้า อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน	1	ชุด	9,800,000			9,800,000
508	เหนือ	ลำพูน	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ระบบบริหารจัดการน้ำอัจฉริยะ (Smart Water Management) เพื่อการเรียนการสอนและการเกษตรด้วย IoT และพลังงานแสงอาทิตย์ (Agri-Solar Smart Aqua Edu System) วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน ตำบลทาสบเค้า อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน	1	ชุด				5,000,000
509	เหนือ	ลำพูน	วิทยาลัยเทคนิคลำพูน	ชุดฝึกปฏิบัติการสร้างชิ้นแบบ 3 มิติ ด้วยระบบเครื่องจักรคอมพิวเตอร์ CNC พร้อมซอฟต์แวร์ออกแบบและผลิต CAD/CAM วิทยาลัยเทคนิคลำพูน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน	1	ชุด	5,200,000			5,200,000
510	เหนือ	ลำพูน	วิทยาลัยเทคนิคลำพูน	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้กระบวนการควบคุมคุณภาพสินค้าทางกลพื้นฐานของวัสดุในทางวิศวกรรมเพื่ออนาคต วิทยาลัยเทคนิคลำพูน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน	1	ชุด				2,022,000
511	เหนือ	ลำพูน	วิทยาลัยเทคนิคลำพูน	ชุดฝึกปฏิบัติการเครื่องกลึงอัตโนมัติ CNC Turning Centers วิทยาลัยเทคนิคลำพูน ตำบลในเมือง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน	1	ชุด	4,100,000			4,100,000
512	เหนือ	สุโขทัย	วิทยาลัยการอาชีพศรีสัชนาลัย	ห้องแม่เหล็กไฟฟ้า ขนาด 500kVA วิทยาลัยการอาชีพศรีสัชนาลัย ตำบลสารจิตร อำเภอศรีสัชนาลัย จังหวัดสุโขทัย	1	ลูก				1,249,900
513	เหนือ	สุโขทัย	วิทยาลัยการอาชีพศรีสำโรง	ชุดฝึกไม่ไครครอยไทรเลอร์แบบนอนเลื่อนและติดตั้งรถจักรยานยนต์พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด วิทยาลัยการอาชีพศรีสำโรง ตำบลสามเรือน อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย	1	ชุด				3,000,000
514	เหนือ	สุโขทัย	วิทยาลัยสารพัดช่างสุโขทัย	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พร้อมระบบเครือข่าย วิทยาลัยสารพัดช่างสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย	1	ชุด				1,000,000
515	เหนือ	สุโขทัย	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย	ห้องปฏิบัติการงานโลจิสติกส์ด้วยคอมพิวเตอร์และโปรแกรมควบคุมเครื่องพร้อมระบบควบคุมด้วย IoT วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย ตำบลธานี อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย	1	ห้อง				3,500,000
516	เหนือ	สุโขทัย	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย	ชุดปฏิบัติการสำนักงานดิจิทัลเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เชี่ยวชาญด้านวิชาชีพเฉพาะ ห้องเรียน 343 วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย ตำบลธานี อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย	1	ห้อง				1,627,100
517	เหนือ	สุโขทัย	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุโขทัย	ชุดปฏิบัติการซ่อมบำรุงและตรวจสภาพยานยนต์พร้อมชุดเครื่องมือช่าง (Smart Automotive Service) วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุโขทัย ตำบลย่านยาว อำเภอสารภีโลก จังหวัดสุโขทัย	1	ชุด				4,200,000
518	เหนือ	สุโขทัย	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุโขทัย	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ฐานฟาร์มแบบไฮโดรโปนิกส์และผลการทำงานผ่านแท็บเล็ตแบบเครือข่าย IoT วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุโขทัย ตำบลย่านยาว อำเภอสารภีโลก จังหวัดสุโขทัย	1	ชุด				5,500,000
519	เหนือ	สุโขทัย	วิทยาลัยเทคนิคสุโขทัย	ชุดปฏิบัติการฝึกหัดเรียนรู้ PLC พร้อมจอ Interactive Multimedia Display วิทยาลัยเทคนิคสุโขทัย ตำบลบ้านกล้วย อำเภอเมืองสุโขทัย จังหวัดสุโขทัย	1	ชุด				3,900,000
520	เหนือ	อุดรธานี	วิทยาลัยการอาชีพพิบูลย์	ชุดปฏิบัติการเพื่อรองรับการเรียน STEAM Active Learning ขึ้นพื้นฐาน วิทยาลัยการอาชีพพิบูลย์ ตำบลในเมือง อำเภอพิบูลย์ จังหวัดอุดรธานี	1	ชุด				2,000,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
521	เหนือ	อุดรธานี	วิทยาลัยการอาชีพรัตนประสิทธิ์วิทย	ห้องเรียนคอมพิวเตอร์พร้อมชุดฝึกปฏิบัติการเขียนงานออกแบบด้วยเทคโนโลยี IoT Dashboard พร้อมการเรียนรู้ E-Learning วิทยาลัยการอาชีพรัตนประสิทธิ์วิทย ตำบลจอหอ อำเภอพากห์ จังหวัดอุดรธานี	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
522	เหนือ	อุดรธานี	วิทยาลัยการอาชีพรัตนประสิทธิ์วิทย	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์สำหรับสำนักงานสมัยใหม่ วิทยาลัยการอาชีพรัตนประสิทธิ์วิทย ตำบลจอหอ อำเภอพากห์ จังหวัดอุดรธานี	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
523	เหนือ	อุดรธานี	วิทยาลัยการอาชีพรัตนประสิทธิ์วิทย	ชุดฝึกทักษะช่างงานช่างเหล็กพื้นฐานแบบบูรณาการและงานเชื่อมโลหะขั้นสูง (Skill Base) วิทยาลัยการช่างอุตสาหกรรม ตำบลท่าอิฐ อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี	1	รายการ			4,980,000	4,980,000
524	เหนือ	อุดรธานี	วิทยาลัยการอาชีพรัตนประสิทธิ์วิทย	ห้องปฏิบัติการรวบรวมพร้อมระบบตรวจสอบอัตโนมัติ วิทยาลัยการอาชีพรัตนประสิทธิ์วิทย ตำบลท่าอิฐ อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี	1	รายการ			2,000,000	2,000,000
525	เหนือ	อุดรธานี	วิทยาลัยการอาชีพรัตนประสิทธิ์วิทย	ห้องปฏิบัติการพัฒนาระบบงานการเขียนและพัฒนาระบบงานการดูแลสภาพผู้สูงอายุอย่างยั่งยืนในอุตสาหกรรมครัวเรือน วิทยาลัยการช่างอุตสาหกรรม ตำบลท่าอิฐ อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี	1	ห้อง	9,600,000			9,600,000
526	เหนือ	อุดรธานี	วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	ชุดฝึกการผลิตอัตโนมัติ 8 สถานี ชิ้นเคื่องด้วยแผ่นไฟฟ้าระบบสายพานลำเลียงสายพานลำเลียงส่งการทำงานบนเครือข่าย IoT และหุ่นยนต์อุตสาหกรรม พร้อมชุดควบคุม 6D Mouse วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี ตำบลบึงคำ อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี	1	ชุด	9,500,000			9,500,000
527	เหนือ	อุดรธานี	วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	ชุดฝึกกระบวนการผลิตงานเชื่อมโลหะขั้นสูง แสดงผลการทำงานแบบเต็มเครื่องจักร IOT ตามมาตรฐานทักษะวิชาชีพ วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี ตำบลบึงคำ อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
528	เหนือ	อุดรธานี	วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี	ชุดทดสอบการเขียนโปรแกรมระบบ IOT ด้วยการใช้สาย 4 แบบพร้อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ไม่น้อยกว่า 21 ชนิด วิทยาลัยเทคนิคอุดรธานี ตำบลบึงคำ อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
529	เหนือ	อุทัยธานี	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุทัยธานี	ห้องปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อและขยายพันธุ์พืชในสภาพปลอดเชื้ออัจฉริยะ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุทัยธานี ตำบลหนองแก อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี	1	ชุด	5,800,000			5,800,000
530	เหนือ	อุทัยธานี	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุทัยธานี	ชุดฐานปฏิบัติการอัจฉริยะด้านช่างกลและการเชื่อมโลหะขั้นสูง วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีอุทัยธานี ตำบลหนองแก อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี	1	ชุด			3,400,000	3,400,000
531	เหนือ	อุทัยธานี	วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี	ห้องเรียนสมาร์ตโฮบริด AI เพื่อการเรียนรู้สร้างสรรค์และต่อเนื่อง (AI-Smart Creative Hybrid Room) วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี ตำบลอุทัยใหม่ อำเภอเมืองอุทัยธานี จังหวัดอุทัยธานี	1	ห้อง			3,500,000	3,500,000
532	เหนือ	เชียงราย	วิทยาลัยการอาชีพเชียงราย	ห้องปฏิบัติการสร้างสรรค์สภาพแวดล้อมด้วยระบบครัวเรือน-ครัวสมัยใหม่ (TASTE OF THE FUTURE LAB) วิทยาลัยการอาชีพเชียงราย ตำบลท่าสาย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	1	ห้อง			2,600,000	2,600,000
533	เหนือ	เชียงราย	วิทยาลัยการอาชีพเวียงเชียงรุ้ง	ชุดปฏิบัติการบริการตรวจสอบและซ่อมแซมระบบบำรุงยานยนต์ (Automotive Service and Maintenance) วิทยาลัยการอาชีพเวียงเชียงรุ้ง ตำบลทุ่งก่อ อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย	1	ชุด			4,476,000	4,476,000
534	เหนือ	เชียงราย	วิทยาลัยอาชีพศึกษาเชียงราย	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พร้อมระบบรักษาความปลอดภัยเซเบอร์ (Cyber Security) วิทยาลัยอาชีพศึกษาเชียงราย ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	1	ห้อง			3,000,000	3,000,000
535	เหนือ	เชียงราย	วิทยาลัยอาชีพศึกษาเชียงราย	ชุดปฏิบัติการทดสอบวัดระดับความรู้ภาษาอังกฤษตามกรอบมาตรฐาน CEFR ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยอาชีพศึกษาเชียงราย ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	1	ชุด			3,400,000	3,400,000
536	เหนือ	เชียงราย	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงราย	ชุดปฏิบัติการสมาร์ตฟาร์มเพาะพันธุ์โคอัจฉริยะ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงราย ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	1	ชุด			4,700,000	4,700,000
537	เหนือ	เชียงราย	วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย	โต๊ะฝึกปฏิบัติพื้นฐาน อุปกรณ์ชุดฝึกเครื่องเชื่อมจำนวน 48 ชุด เครื่องเชื่อม MIG แบบเคลื่อนที่ พร้อมอุปกรณ์เครื่องมือจำนวน 1 ชุด และ เครื่องเชื่อม TIG แบบเคลื่อนที่พร้อมอุปกรณ์เครื่องมือจำนวน 2 ชุด วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	1	ชุด			3,200,000	3,200,000
538	เหนือ	เชียงราย	วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยียานยนต์พร้อมเครื่องมือวัดและวิเคราะห์สภาพเครื่องยนต์ วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	1	ชุด			4,980,000	4,980,000
539	เหนือ	เชียงราย	วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย	ชุดฝึกงานในสายการผลิตอัตโนมัติด้วย CNC วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
540	เหนือ	เชียงราย	วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์ (IT & Computer Practice Set) วิทยาลัยเทคนิคเชียงราย ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย	1	ชุด			2,000,000	2,000,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคน ภาคสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
541	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคนิคเทิง	ชุดฝึกอบรมเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการสายอาชีพไม่น้อยกว่า 20 ชุด พร้อมศูนย์บริการงานมาตรฐานดีให้ทำ วิทยาลัยเทคนิคเทิง ตำบลเชียง อำเภอเทิง จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
542	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคนิคเทิง	ชุดปฏิบัติการห้องเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ระยะระบบรักษาความปลอดภัยขั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคเทิง ตำบลเชียง อำเภอเทิง จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
543	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยการอาชีพจอมทอง	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้เทคโนโลยียานยนต์เชิงลึกและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการยานยนต์มาตรฐาน อุตสาหกรรม วิทยาลัยการอาชีพจอมทอง ตำบลวังป่า อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			7,500,000	7,500,000
544	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยการอาชีพจอมทอง	ชุดปฏิบัติการฝึกหัดเรียนรู้ PLC แบบอินเวอร์เตอร์ชุด 4K วิทยาลัยการอาชีพจอมทอง ตำบลวังป่า อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
545	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยสารพัดช่างเชียงใหม่	ศูนย์สหกิจผู้รู้เรียนรู้บริการ วิทยาลัยสารพัดช่างเชียงใหม่ ตำบลเชียง อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด	600,000			600,000
546	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยสารพัดช่างเชียงใหม่	ชุดปฏิบัติการงานสวนทิวไร่โรงแรมและธุรกิจด้วยระบบปฏิบัติการจริงระบบเอ็มคอมเอดพี 4K วิทยาลัยสารพัดช่าง เชียงใหม่ ตำบลช้างเผือก อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
547	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่	ชุดปฏิบัติการประกอบอาหารไทยแบบมาตรฐานฝีมือแรงงาน วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่ ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
548	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงใหม่	ศูนย์ปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farm) สำหรับปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์อัตโนมัติ พร้อมซอฟต์แวร์การทำงานระบบ IoT และระบบจัดการเรียนการสอนแบบ LMS วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงใหม่ ตำบลบ้านกลาง อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			9,800,000	9,800,000
549	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงใหม่	ชุดปฏิบัติการงานเกษตรด้วยเครื่องจักรกลการเกษตรใหม่ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงใหม่ ตำบลบ้านกลาง อำเภอสัน ป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด	9,500,000			9,500,000
550	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคนิคสันกำแพง	ชุดปฏิบัติการฝึกหัดเรียนรู้ CNC แบบอินเวอร์เตอร์ชุด 4K วิทยาลัยเทคนิคสันกำแพง ตำบลบ้านสหกรณ์ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
551	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคนิคสารภี	ชุดปฏิบัติการงานนาข้าวและเครื่องจักรกลการเกษตรใหม่ วิทยาลัยเทคนิคสารภี ตำบลหนองผึ้ง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด	3,000,000			3,000,000
552	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่	ชุดศูนย์แห่งการเรียนรู้การเกษตรอินทรีย์ต้นแบบแบบ Plus in พร้อมอุปกรณ์ทดสอบ และสื่อการเรียนรู้ E-learning วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
553	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่	ชุดฝึกการเรียนรู้ประสิทธิภาพด้านเครื่องจักรกลไฟฟ้าพร้อมโปรแกรม วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด	4,200,000			4,200,000
554	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ความรู้แบบเทคโนโลยี FMS 8 สถานี ระบบเก็บข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ HFD กล้องจับ Vision และ IoT พร้อม Dashboard และสื่อการเรียนรู้ E-learning วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
555	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้และพัฒนาด้านทักษะการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
556	เหนือ	เชียงใหม่	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่	ศูนย์สหกิจผู้รู้เรียนรู้การควบคุมระบบนิเวศน์และควบคุมระบบแปรรูปผลิตภัณฑ์ มีโปรแกรมออกแบบวงจรและควบคุมผ่าน เครือข่าย IoT พร้อม Dashboard และสื่อการเรียนรู้ E-learning วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่ ตำบลศรีภูมิ อำเภอเมือง เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
557	เหนือ	เชียงใหม่	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการ ภาคเหนือ	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพการ ภาคเหนือ	10	เครื่อง			320,000	320,000
558	เหนือ	เชียงใหม่	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1	ชุดเครื่องปรับอากาศ ชุม 4 อาคารสถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1 สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1 ตำบลเยว่ อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	1	งาน			2,825,500	2,825,500
559	เหนือ	เชียงใหม่	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1	เครื่องคอมพิวเตอร์ All in One สำหรับงานประมวลผล สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1 ตำบลเยว่ อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่	10	เครื่อง			260,000	260,000
560	เหนือ	แพร่	วิทยาลัยการอาชีพพมแดน	ชุดปฏิบัติการทดลองระบบนิเวศน์ส่งเสริมอาชีพพร้อมซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์และเครื่องคอมพิวเตอร์ระบบนิเวศน์ วิทยาลัยการอาชีพพมแดน ตำบลพมแดน อำเภอพมแดน จังหวัดแพร่	1	ชุด			3,000,000	3,000,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคน ภาคสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
561	เหนือ	เพชรบูรณ์	วิทยาลัยการอาชีพชนแดน	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้าสมัยใหม่ เพื่อยกระดับกำลังพลอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าสมัยใหม่ วิทยาลัยการอาชีพชนแดน ตำบลชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์	1	ชุด			3,950,000	3,950,000
562	เหนือ	เพชรบูรณ์	วิทยาลัยการอาชีพชนแดน	ชุดปฏิบัติการเรียนเฉพาะทางทางการผลิตผลิตภัณฑ์ระบบปฏิบัติการอัจฉริยะแบบอินเตอร์แอคทีฟ 4K วิทยาลัยการอาชีพ ชนแดน ตำบลชนแดน อำเภอชนแดน จังหวัดเพชรบูรณ์	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
563	เหนือ	เพชรบูรณ์	วิทยาลัยการอาชีพวังนันทน์	ชุดสร้างเสริมขีดความสามารถและแอปพลิเคชัน (Game & Innovation Lab) วิทยาลัยการอาชีพวังนันทน์ ตำบลวังนันทน์ อำเภอวังนันทน์ จังหวัดเพชรบูรณ์	1	ชุด			3,800,000	3,800,000
564	เหนือ	เพชรบูรณ์	วิทยาลัยการอาชีพวังนันทน์	ชุดฝึกปฏิบัติการผลิตชิ้นงานช่างกลพื้นฐานและงานเชื่อมโลหะขั้นสูง วิทยาลัยการอาชีพวังนันทน์ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์	1	ชุด			3,600,000	3,600,000
565	เหนือ	เพชรบูรณ์	วิทยาลัยการอาชีพวังนันทน์	ชุดปฏิบัติการงานครัวแบบออร์แกนิก Bakery Operation Set วิทยาลัยการอาชีพวังนันทน์ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
566	เหนือ	เพชรบูรณ์	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบูรณ์	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีสารพัดประโยชน์สำหรับเกษตรกร วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบูรณ์ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์	1	ชุด	3,400,000			3,400,000
567	เหนือ	เพชรบูรณ์	วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์	ชุดปฏิบัติการงานช่างเครื่องกลและงานก่อสร้างอาคาร วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
568	เหนือ	เพชรบูรณ์	วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์	ชุดปฏิบัติการเทคนิคขั้นสูงด้านอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์	1	ชุด			3,750,000	3,750,000
569	เหนือ	เพชรบูรณ์	วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์	ชุดฝึกปฏิบัติการในการควบคุมเครื่องจักรพื้นฐานระบบอัตโนมัติในโรงงานอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิค เพชรบูรณ์ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์	1	ชุด			3,200,000	3,200,000
570	เหนือ	เพชรบูรณ์	วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์กราฟิกและโปรแกรมบัญชีสำหรับธุรกิจ วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองเพชรบูรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
571	เหนือ	แพร่	วิทยาลัยการอาชีพคลอง	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์กราฟิกและโปรแกรมบัญชีระบบปฏิบัติการอัจฉริยะแบบอินเตอร์แอคทีฟ 4K วิทยาลัยการอาชีพคลอง ตำบลห้วยอ้อย อำเภอคลอง จังหวัดแพร่	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
572	เหนือ	แพร่	วิทยาลัยการอาชีพคลอง	ห้องปฏิบัติการเครื่องมือวัดแบบสามแกนแบบอินเวอร์เตอร์และอินเวอร์เตอร์แบบอินเวอร์เตอร์ LCR มิเตอร์ และ แหล่งจ่ายไฟ วิทยาลัยการอาชีพคลอง ตำบลห้วยอ้อย อำเภอคลอง จังหวัดแพร่	18	ชุด			3,000,600	3,000,600
573	เหนือ	แพร่	วิทยาลัยการอาชีพคลอง	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงผลขนาดไม่ต่ำกว่า 27 นิ้ว) วิทยาลัยการอาชีพคลอง ตำบล บ้านหุยน อำเภอคลอง จังหวัดแพร่	40	ชุด			1,260,000	1,260,000
574	เหนือ	แพร่	วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่	ชุดปฏิบัติการห้องเรียนหุ่นยนต์พร้อมระบบเครือข่าย Interactive smart center วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่	1	ชุด			1,750,000	1,750,000
575	เหนือ	แพร่	วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่	3	ชุด			964,800	964,800
576	เหนือ	แพร่	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีแพร่	รถตัดหญ้าตัดหญ้า วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีแพร่ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่	1	คัน			3,520,000	3,520,000
577	เหนือ	แพร่	วิทยาลัยเทคนิคแพร่	ชุดปฏิบัติการด้านเทคนิควิศวกรรมเครื่องกลไฟฟ้าพร้อมเครื่องกลไฟฟ้าพร้อมเครื่องกลไฟฟ้าพร้อมเครื่องกลไฟฟ้าพร้อม ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่	1	ชุด	4,800,000			4,800,000
578	เหนือ	แพร่	วิทยาลัยเทคนิคแพร่	ชุดปฏิบัติการทดสอบวัดระดับความรู้ภาษาอังกฤษตามกรอบมาตรฐาน CEFR ด้วยระบบคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยเทคนิคแพร่ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองแพร่ จังหวัดแพร่	1	ชุด			3,400,000	3,400,000
579	เหนือ	แม่ฮ่องสอน	วิทยาลัยการอาชีพห้วยหิวน้ำ	ชุดยานยนต์ไฟฟ้าพร้อมชุดจัดการสายรถยนต์ไฟฟ้าพร้อมชุดจัดการสายรถยนต์ไฟฟ้าพร้อมชุดจัดการสายรถยนต์ไฟฟ้าพร้อม เครื่องจักรแบบ DC ขนาด 30kW วิทยาลัยการอาชีพห้วยหิวน้ำ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน	1	ชุด			5,500,000	5,500,000
580	เหนือ	แม่ฮ่องสอน	วิทยาลัยการอาชีพห้วยหิวน้ำ	ห้องปฏิบัติการเขียนแบบและออกแบบทางวิศวกรรมเครื่องกลไฟฟ้าพร้อมเครื่องกลไฟฟ้าพร้อมเครื่องกลไฟฟ้าพร้อม เครื่องมือช่างขั้นสูง แม่ฮ่องสอน ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
581	เหนือ	แม่ฮ่องสอน	วิทยาลัยการอาชีพห้วยหิวน้ำ	ห้องปฏิบัติการงานบัญชีขั้นสูงพร้อมซอฟต์แวร์ Smart Accounting วิทยาลัยการอาชีพห้วยหิวน้ำ ตำบลวังนันทน์ อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน	1	ห้อง			2,100,000	2,100,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
582	ใต้	กระบี่	วิทยาลัยการอาชีพคลองท่อม	ห้องทดลองและการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ชื่อตามเป็นเลิศ Excellence Science Center วิทยาลัยการอาชีพคลองท่อม ตำบลคลองหมอบได้ อำเภอคลองท่อม จังหวัดกระบี่	1	ห้อง			3,000,000	3,000,000
583	ใต้	กระบี่	วิทยาลัยการอาชีพอ่าวลึก	ห้องปฏิบัติการการท่องเที่ยวทางทะเล วิทยาลัยการอาชีพอ่าวลึก ตำบลคลองหิน อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่	1	ห้องเรียน	3,500,000			3,500,000
584	ใต้	กระบี่	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีกระบี่	ชุดปฏิบัติการช่างกลเกษตร วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีกระบี่ ตำบลห้วยยูง อำเภอเหนือคลอง จังหวัดกระบี่	1	ชุด			3,960,000	3,960,000
585	ใต้	กระบี่	วิทยาลัยเทคนิคกระบี่	ชุดปฏิบัติการบัญชีดิจิทัล Digital Accounting หลักสูตรฝึกอบรมบัญชีขั้นสูง วิทยาลัยเทคนิคกระบี่ ตำบลห้วยยูง ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
586	ใต้	ชุมพร	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชุมพร	ชุดปฏิบัติการสำรวจทรัพยากรธรณีวิทยา CEFR ระบบ Local Area Network พร้อมติดตั้งกล้อง AI ขั้นสูง วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชุมพร ตำบลตะโป อำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
587	ใต้	ตรัง	วิทยาลัยการอาชีพพัทลุง	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชุมชน ตำบลบ้านควน อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
588	ใต้	ตรัง	วิทยาลัยการอาชีพปะเหลียน	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา วิทยาลัยการอาชีพปะเหลียน ตำบลท่าข้าม อำเภอปะเหลียน จังหวัดตรัง	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
589	ใต้	ตรัง	วิทยาลัยสารพัดช่างตรัง	ชุดห้องปฏิบัติการศูนย์เรียนรู้อาหารนานาชาติ ศรัทธาคนครัวเย็น (International Cuisine Learning Center) พร้อมสื่อการเรียนรู้ วิทยาลัยสารพัดช่างตรัง ตำบลตลาดล่าง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
590	ใต้	ตรัง	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตรัง	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้เทคโนโลยี ตรวจจับระยะใกล้ ตรวจอวัยวะภายในร่างกายสัตว์ด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตรัง ตำบลท่าหมื่นเหือง อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง	1	ชุด			2,700,000	2,700,000
591	ใต้	ตรัง	วิทยาลัยเทคนิคตรัง	ชุดปฏิบัติการเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์พร้อมสื่อแสดงผลแบบ Interactive board วิทยาลัยเทคนิคตรัง ตำบลบ้านควน อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
592	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยการพาณิชย์ยานยนต์นครศรีธรรมราช	ชุดฝึกเครื่องเบมดัดสีชุด ชนิด 1 สูบ วิทยาลัยการพาณิชย์ยานยนต์นครศรีธรรมราช ตำบลปากพั่นไม่พะวันดก อำเภอปากพั่น จังหวัดนครศรีธรรมราช	10	เครื่อง			530,000	530,000
593	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยการอาชีพนครศรีธรรมราช	ชุดปฏิบัติการมาตรวิทยาร่วมจอแสดงผลอินเทอร์แอคทีฟ วิทยาลัยการอาชีพนครศรีธรรมราช ตำบลนาสาร อำเภอพระพรหม จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
594	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยการอาชีพพรหมคีรี	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 4 ตัน 6 ล้อ ปริมาตรระบบถังไม่ต่ำกว่า 4,000 ลิตร หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 105 กิโลวัตต์ พร้อมติดตั้งถังจ่ายโดยสารและถังนี้ วิทยาลัยการอาชีพพรหมคีรี ตำบลทอนหงส์ อำเภอพรหมคีรี จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	คัน			2,200,000	2,200,000
595	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยการอาชีพหัวไทร	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้และทดสอบสายงานช่างไฟฟ้าพร้อมสมัแบบ 2 มิติชุด วิทยาลัยการอาชีพหัวไทร ตำบลทรายขาว อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด	5,500,000			5,500,000
596	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยการอาชีพหัวไทร	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์วิทัศน์และหุ่นยนต์สำหรับการฝึกขั้นสูงแบบเฉพาะทาง วิทยาลัยการอาชีพหัวไทร ตำบลทรายขาว อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
597	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยศิลปหัตถกรรมนครศรีธรรมราช	ห้องเรียนอัจฉริยะ (Smart Classroom) วิทยาลัยศิลปหัตถกรรมนครศรีธรรมราช ตำบลไผ่เมือง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ห้อง			3,000,000	3,000,000
598	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยสารพัดช่างนครศรีธรรมราช	ชุดปฏิบัติการงานบัญชีและภาพนิ่งอิเล็กทรอนิกส์ (E-Commerce) พร้อมซอฟต์แวร์บริหารจัดการงานบัญชี วิทยาลัยสารพัดช่างนครศรีธรรมราช ตำบลทูลกระหม่อม อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
599	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช	ชุดปฏิบัติการบัญชีดิจิทัล หลักสูตรฝึกอบรมบัญชีขั้นสูง วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช ตำบลคลัง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
600	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยการศึกษานครศรีธรรมราช	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พร้อมระบบรักษาความปลอดภัยไซเบอร์ (Cyber Security) วิทยาลัยอาชีวศึกษา นครศรีธรรมราช ตำบลคลัง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ห้อง			3,000,000	3,000,000
601	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช	ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และการตรวจสอบคุณภาพน้ำ Environmental Science and Water Lab วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช ตำบลคลัง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ห้อง			3,500,000	3,500,000
602	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี นครศรีธรรมราช	ชุดฐานผลิตน้ำมันปฏิบัติการทางด้านวิศวกรรม สมรรถนะสูง วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี นครศรีธรรมราช ตำบลวังกลา อำเภอวังกลา จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด			4,950,000	4,950,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
603	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เขียนแบบช่างยนต์ พร้อมเลือกเรียนแบบอินเตอร์โมคัพ วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง ตำบลหนอง หงส์ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด	3,000,000			3,000,000
604	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง	ชุดเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมจอแสดงผลประจำห้องเรียน วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง ตำบลหนองหงส์ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด			5,700,000	5,700,000
605	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช	ชุดปฏิบัติการในการจัดทำแผนและข้อมูลสำหรับงานไปรษณีย์อาณานิคม วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช ตำบลท่าม่วง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด	4,500,000			4,500,000
606	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช	ชุดควบคุมหน่วยวัดอุตสาหกรรมด้านงานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช ตำบลท่าม่วง อำเภอเมือง นครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด	3,000,000			3,000,000
607	ใต้	นครศรีธรรมราช	วิทยาลัยเทคนิคสิชล	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พร้อมระบบตรวจสอบและวิเคราะห์ภัยคุกคาม Security Integrity Check วิทยาลัยเทคนิคสิ ชล ตำบลทุ่งปราง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด			2,000,000	2,000,000
608	ใต้	นครศรีธรรมราช	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 1	ชุดโต๊ะปฏิบัติงาน สำนักงานสถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 1 สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 1 ตำบลท่าม่วง อำเภอเมือง นครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	ชุด			317,800	317,800
609	ใต้	นครศรีธรรมราช	สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคใต้	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 คัน ขับเคลื่อน 4 ล้อ สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคใต้ ตำบลช้างกลาง อำเภอช้างกลาง จังหวัดนครศรีธรรมราช	1	คัน			1,395,000	1,395,000
610	ใต้	นราธิวาส	วิทยาลัยการอาชีพทุ่งใหญ่ไหง-กล	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้และพัฒนาทักษะด้านการใช้เทคโนโลยีขั้นสูง วิทยาลัยการอาชีพทุ่งใหญ่ไหง-กล ตำบลปาล์มสด อำเภอสุไหงโก-ลก จังหวัดนราธิวาส	1	ชุด			5,000,000	5,000,000
611	ใต้	ปัตตานี	วิทยาลัยการอาชีพปัตตานี	ห้องปฏิบัติการผลิตต้นแบบแพคเกจด้วยจักรอุตสาหกรรมและสร้างแบบด้วยคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยการอาชีพปัตตานี ตำบลสะ บารัง อำเภอเมืองปัตตานี จังหวัดปัตตานี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
612	ใต้	ปัตตานี	วิทยาลัยการอาชีพปัตตานี	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีหุ่นยนต์เชื่อมอุตสาหกรรมวงจร พร้อม 6D Mouse Control วิทยาลัยการอาชีพปัตตานี ตำบลสะบารัง อำเภอเมืองปัตตานี จังหวัดปัตตานี	1	ชุด			4,900,000	4,900,000
613	ใต้	ปัตตานี	วิทยาลัยการอาชีพปัตตานี	ห้องปฏิบัติการเขียนโปรแกรมควบคุม PLC และแสงสีทศกตามตามฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ วิทยาลัยการอาชีพ ปัตตานี ตำบลสะบารัง อำเภอเมืองปัตตานี จังหวัดปัตตานี	1	ชุด			1,600,000	1,600,000
614	ใต้	ปัตตานี	วิทยาลัยการอาชีพสายบุรี	ชุดปฏิบัติการระบบบีเอ็มดีเอสและไดรคัลกพร้อมเลือกการเรียนแบบ multi function วิทยาลัยการอาชีพสายบุรี ตำบลบะสายยาว อำเภอสายบุรี จังหวัดปัตตานี	1	ชุด			4,950,000	4,950,000
615	ใต้	ปัตตานี	วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี	ชุดปฏิบัติการเสริมสร้างทักษะและเรียนรู้การติดตั้งเครื่องปรับอากาศเพื่อการยกระดับมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ วิทยาลัยเทคนิค ปัตตานี ตำบลสะบารัง อำเภอเมืองปัตตานี จังหวัดปัตตานี	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
616	ใต้	ปัตตานี	วิทยาลัยเทคนิคโล๊ะอีกรเกษตรและประมง	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ประมวลผลพร้อมสื่อจัดหัด 4K และ Software บริหารจัดการ วิทยาลัยเทคโนโลยีการเกษตรและ ประมงปัตตานี ตำบลบางควาว อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
617	ใต้	พังงา	วิทยาลัยการอาชีพตะกั่วป่า	ชุดปฏิบัติการและฝึกทักษะสำหรับงานเทคนิคพื้นฐานพร้อมเครื่องมือวัดมาตรวิทยา วิทยาลัยการอาชีพตะกั่วป่า ตำบลคำต้าว อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
618	ใต้	พังงา	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพังงา	ชุดปฏิบัติการวิเคราห์ทรานเซอร์และเครื่องจักรกลเกษตร วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพังงา ตำบลถ้ำ อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา	1	คัน			922,000	922,000
619	ใต้	พังงา	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพังงา	ห้องปฏิบัติการพื้นฐานประมง วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพังงา ตำบลถ้ำ อำเภอตะกั่วทุ่ง จังหวัดพังงา	1	ชุด			1,274,600	1,274,600
620	ใต้	พังงา	วิทยาลัยเทคนิคพังงา	ห้องปฏิบัติการจัดการมู จูริกท่องเที่ยวสุขภาพและความงาม/Innovative Management of wellness and Beauty tourism Room วิทยาลัยเทคนิคพังงา ตำบลท้ายช้าง อำเภอเมืองพังงา จังหวัดพังงา	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
621	ใต้	พัทลุง	วิทยาลัยการอาชีพควนขนุน	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้และยกระดับฝีมือช่างเชื่อมเทคนิคใต้น้ำเป็นเลิศ วิทยาลัยการอาชีพควนขนุน ตำบลชะม่วง อำเภอดวน ขนุน จังหวัดพัทลุง	1	ชุด			4,000,000	4,000,000
622	ใต้	พัทลุง	วิทยาลัยการอาชีพบางแก้ว	ชุดฝึกอบรมพลังงานแสงอาทิตย์ แสดงผลการทำงานด้านแท็บเล็ตบนเครือข่าย IoT ตามมาตรฐานทักษะวิชาชีพ วิทยาลัยการอาชีพบางแก้ว ตำบลนาปะขอ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
623	ใต้	พัทลุง	วิทยาลัยการอาชีพบางแก้ว	เครื่องเชื่อมเลเซอร์ขนาด 1500w พร้อมเครื่องเชื่อมไฟฟ้า 10 กิก และเครื่องตัดพลาสมาระบบอินเวอร์เตอร์ วิทยาลัยการ อาชีพบางแก้ว ตำบลนาปะขอ อำเภอบางแก้ว จังหวัดพัทลุง	1	ชุด			3,500,000	3,500,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
624	ใต้	พัทลุง	วิทยาลัยสารพัดช่างพัทลุง	ชุดปฏิบัติการทดสอบเรียนรู้และติดตั้งเครื่องเย็บปักจากชุด Smart Air-Conditioning พร้อมเครื่องมือประกอบ วิทยาลัย สารพัดช่างพัทลุง ตำบลคูหาสวรรค์ อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง	1	ชุด			4,900,000	4,900,000
625	ใต้	พัทลุง	วิทยาลัยเทคนิคปายะยอม	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้ระบบปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence & Machine Learning) วิทยาลัยเทคนิคปายะยอม ตำบลบ้านพร้าว อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
626	ใต้	พัทลุง	วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง	ชุดปฏิบัติการเครื่องจักรกลอัตโนมัติ CNC-X3 พร้อมโปรแกรมออกแบบ CAD-CAM ถัดสมัย วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง ตำบลคูหา สวรรค์ อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง	1	ชุด			4,900,000	4,900,000
627	ใต้	พัทลุง	วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ Self-operating พร้อมจอภาพ Interactive 8K วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง ตำบลคูหาสวรรค์ อำเภอเมืองพัทลุง จังหวัดพัทลุง	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
628	ใต้	ภูเก็ต	วิทยาลัยสารพัดช่างภูเก็ต	ชุดปฏิบัติการศูนย์เรียนรู้ร้านอาหารนานาชาติ ครัวเรือน (International Cuisine Learning Center) พร้อมสื่อการเรียนรู้อาหาร แบบเคลื่อนที่ Food Truck วิทยาลัยสารพัดช่างภูเก็ต ตำบลตลาดเหนือ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต	1	ชุด			5,900,000	5,900,000
629	ใต้	ภูเก็ต	วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต	เครื่องคอมพิวเตอร์ All in One สำหรับงานประมวลผล วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต ตำบลตลาดใหญ่ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต	120	เครื่อง			3,600,000	3,600,000
630	ใต้	ภูเก็ต	วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้และนวัตกรรมระบบปัญญาประดิษฐ์ AI และชุดผลิตภัณฑ์ดิจิทัล วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต ตำบลตลาด ใหญ่ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต	1	ชุด	4,980,000			4,980,000
631	ใต้	ภูเก็ต	วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต	ห้องปฏิบัติการเรียนรู้ระบบบริหารจัดการธุรกิจแบบดิจิทัล วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต ตำบลตลาดใหญ่ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต	1	ห้อง			5,000,000	5,000,000
632	ใต้	ภูเก็ต	วิทยาลัยเทคนิคกลาง	ห้องเรียนเสมือนจริงในการจัดการน้ำที่ยาว วิทยาลัยเทคนิคกลาง ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
633	ใต้	ภูเก็ต	วิทยาลัยเทคนิคภูเก็ต	ชุดฝึกอบรมอัตโนมัติ 5 สถานี ขับเคลื่อนด้วยเซนเซอร์ที่ฟ้าสำหรับส่งการท่งงานตามแบบเส้นทางเครือข่าย IIOT ได้ทุก สถานีพร้อมหุ่นยนต์อุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคภูเก็ต ตำบลตลาดใหญ่ อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
634	ใต้	ภูเก็ต	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 2	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ออกแบบสภาพงาน Solid Modeling สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 2 ตำบลเทพกระษัตรี อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต	1	ชุด			2,000,000	2,000,000
635	ใต้	ยะลา	วิทยาลัยการอาชีพนครยะลา	เครื่องปรับอากาศแบบตู้ตั้งพื้น ขนาด 120,000 BTU วิทยาลัยการอาชีพนครยะลา ตำบลสะเตง อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา	10	เครื่อง			2,200,000	2,200,000
636	ใต้	ยะลา	วิทยาลัยการอาชีพรามัน	ชุดปฏิบัติการติดตั้งเครื่องกลไฟฟ้าแบบตู้ไว้ซ์บอร์ด วิทยาลัยการอาชีพรามัน ตำบลบงลือ อำเภอรามัน จังหวัดยะลา	1	ชุด			2,200,000	2,200,000
637	ใต้	ยะลา	วิทยาลัยการอาชีพเบตง	อาชีพเบตง ตำบลเบตง อำเภอเบตง จังหวัดยะลา	1	ชุด			3,800,000	3,800,000
638	ใต้	ยะลา	วิทยาลัยการอาชีพเบตง	ห้องปฏิบัติการเรียนรู้และติดตั้งระบบ IOT วิทยาลัยการอาชีพเบตง ตำบลเบตง อำเภอเบตง จังหวัดยะลา	1	ชุด			2,800,000	2,800,000
639	ใต้	ยะลา	วิทยาลัยเทคนิคยะลา	ชุดปฏิบัติการงานสำรวจเส้นทางและงานก่อสร้างอาคาร วิทยาลัยเทคนิคยะลา ตำบลสะเตง อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
640	ใต้	ระนอง	วิทยาลัยการอาชีพกระบุรี	ชุดปฏิบัติการทดสอบเรียนรู้และติดตั้งเครื่องเย็บปักจากชุดพร้อมเครื่องมือตรวจสอบ วิทยาลัยการอาชีพกระบุรี ตำบลน้ำ จืดน้อย อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง	1	ชุด			4,900,000	4,900,000
641	ใต้	ระนอง	วิทยาลัยเทคนิคระนอง	ชุดปฏิบัติการเครื่องกลอัตโนมัติ CNC - X3 พร้อมโปรแกรมออกแบบ CAD-CAM ถัดสมัย วิทยาลัยเทคนิคระนอง ตำบลบาง นอน อำเภอเมืองระนอง จังหวัดระนอง	1	ชุด			4,980,000	4,980,000
642	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยการอาชีพนาทวี	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ออกแบบ วิทยาลัยการอาชีพนาทวี ตำบลนาทวี อำเภอนาทวี จังหวัดสงขลา	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
643	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยการอาชีพเขตนางลิสง	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์กราฟิกพร้อมระบบการบริหารห้องเรียนอัตโนมัติ วิทยาลัยการอาชีพเขตนางลิสง ตำบลนาหว้า อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
644	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยการอาชีพสิงหนคร (รัตน ประธาน ราษฎร์นิก)	ห้องปฏิบัติการสแกนภาพพัฒนาแบบเครือข่ายและระบบเอ็นเอ็มเอส (NMS) วิทยาลัยการอาชีพสิงหนคร (รัตน ประธานราษฎร์นิก) ตำบลม่วงงาม อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
645	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยการอาชีพหลวงประศาสนราชบุรีนิกร	ชุดปฏิบัติการงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม วิทยาลัยการอาชีพหลวงประศาสนราชบุรีนิกร ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	1	ชุด			3,000,000	3,000,000

ลำดับที่	ภาค	จังหวัด	สถานศึกษา	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้			รวมวงเงิน งบประมาณทั้งสิ้น
							โครงการยกระดับ ผลิตและพัฒนา กำลังคนสมรรถนะสูง	โครงการผลิตและ พัฒนากำลังคน สนับสนุนเขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก	โครงการพัฒนาและ เสริมสร้างศักยภาพ ทรัพยากรมนุษย์	
646	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยการอาชีพหหลวงประธานราษฎร์ปฏิวัติ	ชุดทดลองเครื่องกลไฟฟ้า, จักรนิวส์ 3 เฟส ขนาด 1.0 kw ชนิดเซมิคอนเวอร์เตอร์แรงดันโดยสมัครพร้อมโปรแกรมการทดลอง วิทยาลัยการอาชีพหหลวงประธานราษฎร์ปฏิวัติ ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	1	ชุด	3,000,000			3,000,000
647	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยการอาชีพหหลวงประธานราษฎร์ปฏิวัติ	ชุดฝึกอบรมพนักงานเซลล์แสงอาทิตย์ แสดงผลการทำงานผ่านแท็บเล็ตบนเครือข่าย IoT ตามมาตรฐานทักษะวิชาชีพ วิทยาลัยการอาชีพหหลวงประธานราษฎร์ปฏิวัติ ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	1	ชุด	3,500,000			3,500,000
648	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยการอาชีพหหลวงประธานราษฎร์ปฏิวัติ	ชุดฝึกและทดสอบงานทักษะงานช่างยานยนต์ไฟฟ้าและทักษะงานช่างไฟฟ้าภายในบ้านตามมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ วิทยาลัยการอาชีพหหลวงประธานราษฎร์ปฏิวัติ ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	1	ชุด		3,000,000		3,000,000
649	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์	ชุดครูฝึกห้องเรียนเทคโนโลยีเพื่อการเรียนการสอน ในชุดดิจิทัล 4.0 วิทยาลัยประมงติณสูลานนท์ ตำบลพะวง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	1	ชุด			7,500,000	7,500,000
650	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยอาชีพศึกษาสงขลา	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ Hybrid Plus วิทยาลัยอาชีพศึกษาสงขลา ตำบลบึงยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	1	ชุด			2,403,400	2,403,400
651	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสงขลา	ชุดหุ่นยนต์ปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farm) สำหรับปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์สมัยใหม่พร้อมซอฟต์แวร์การทำงานระบบ IoT และระบบจัดการเรียนการสอนแบบ LMS วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสงขลา ตำบลท่าخم่าง อำเภอรัษฎา จังหวัดสงขลา	1	ชุด			9,800,000	9,800,000
652	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยเทคนิคฉะนะ	หม้อแปลงไฟฟ้า วิทยาลัยเทคนิคฉะนะ ตำบลชะโงก อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	1	เครื่อง			438,700	438,700
653	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	ชุดสาธิตและฝึกปฏิบัติการระบบปรับอากาศไฟฟ้า วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่ ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	1	ชุด	9,790,000			9,790,000
654	ใต้	สงขลา	วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่	ชุดปฏิบัติการด้านเทคนิควิศวกรรมเครื่องกลเพื่อพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษาคณะภาพสูงร่วมกับกรมที่ดิน วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	1	ชุด			4,800,000	4,800,000
655	ใต้	สงขลา	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 3	ชุดหุ่นยนต์ห้องเรียนประสมสัมมนาสถาบัน สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ 3 ตำบลคลองห่อ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	1	ชุด			3,789,200	3,789,200
656	ใต้	สตูล	วิทยาลัยการอาชีพตะลุง	ชุดปฏิบัติการโรงแสมส่วนหน้าและโรงอาหารเครื่องดื่ม พร้อม Software บริหารจัดการงานโรงแสมและเครื่องดื่ม 4K วิทยาลัยการอาชีพตะลุง ตำบลตะลุง อำเภอตะลุง จังหวัดสตูล	1	ชุด			4,500,000	4,500,000
657	ใต้	สตูล	วิทยาลัยการอาชีพตะลุง	ชุดฝึกปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ประมวลผลพร้อม Software บริหารจัดการและจอยังระบบ 4K สถาบันการจัดการเรียนการสอน วิทยาลัยการอาชีพตะลุง ตำบลตะลุง อำเภอตะลุง จังหวัดสตูล	1	ชุด			3,500,000	3,500,000
658	ใต้	สตูล	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสตูล	ห้องการเรียนรู้ฐานความรู้ผ่านแอปพลิเคชัน แสดงผลการทำงานผ่านแท็บเล็ตบนเครือข่าย IoT วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสตูล ตำบลควนกาหลง อำเภอควนกาหลง จังหวัดสตูล	1	ชุด			5,500,000	5,500,000
659	ใต้	สตูล	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสตูล	ชุดครูฝึกห้องปฏิบัติการ Edutechment เทคโนโลยีดิจิทัล วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสตูล ตำบลควนกาหลง อำเภอควนกาหลง จังหวัดสตูล	1	ชุด			3,000,000	3,000,000
660	ใต้	สตูล	วิทยาลัยเทคนิคสตูล	รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 6 ตัน 6ล้อ ปริมาตรกระบะบรรทุกไม่เกินกว่า 6,000 ลิตร หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่เกินกว่า 170 กิโลวัตต์ แบบกระบอกสูบพร้อมติดตั้งถังโดยสารและที่นั่ง วิทยาลัยเทคนิคสตูล ตำบลพินาม อำเภอเมืองสตูล จังหวัดสตูล	1	คัน			2,190,000	2,190,000
661	ใต้	สุราษฎร์ธานี	วิทยาลัยการอาชีพเกาะสมุย	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์พร้อมระบบรักษาความปลอดภัยและความมั่นคงทางอาชีวศึกษา วิทยาลัยการอาชีพเกาะสมุย ตำบลคลองขาม อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี	1	ชุด			2,500,000	2,500,000
662	ใต้	สุราษฎร์ธานี	วิทยาลัยการอาชีพเกาะสมุย	ชุดฝึกปฏิบัติการประกอบอาหารโรงแรม วิทยาลัยการอาชีพเกาะสมุย ตำบลคลองขาม อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี	1	ชุด			3,600,000	3,600,000
663	ใต้	สุราษฎร์ธานี	วิทยาลัยการอาชีพไชยา	ห้องปฏิบัติการออกแบบและพิมพ์เสื้อยนต์ พร้อมระบบติดตั้งถังเก็บและไฮดรอลิกหมุน 360 องศาอบเทคทาง วิทยาลัยการอาชีพไชยา ตำบลไชย อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี	1	ชุด	5,000,000			5,000,000
664	ใต้	สุราษฎร์ธานี	วิทยาลัยการอาชีพไชยา	ห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์บริหารเครือข่ายการผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา วิทยาลัยการอาชีพไชยา ตำบลไชย อำเภอไชยา จังหวัดสุราษฎร์ธานี	1	ชุด	5,000,000			5,000,000
665	ใต้	สุราษฎร์ธานี	วิทยาลัยอาชีพศึกษาสุราษฎร์ธานี	ชุดปฏิบัติการสอนสมปโนน วิทยาลัยอาชีพศึกษาสุราษฎร์ธานี ตำบลตลาด อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี	1	ชุด			4,866,000	4,866,000
666	ใต้	สุราษฎร์ธานี	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุราษฎร์ธานี	ชุดหุ่นยนต์ปฏิบัติการเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farm) สำหรับปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์สมัยใหม่พร้อมซอฟต์แวร์การทำงานระบบ IoT และระบบจัดการเรียนการสอนแบบ LMS วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุราษฎร์ธานี ตำบลพังกาจูณ์ อำเภอพนม จังหวัดสุราษฎร์ธานี	1	ชุด			9,865,000	9,865,000