



ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ

เรื่อง ให้ใช้หลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖

เพื่อให้การจัดการอาชีวศึกษาและการฝึกอบรมวิชาชีพสอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม และความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยี สนองความต้องการของตลาดแรงงานและการประกอบอาชีพอิสระ ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติการอาชีวศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๑ และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง มาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษาระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ.๒๕๕๖ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๖ กระทรวงศึกษาธิการจึงประกาศให้ใช้หลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖ ในสถาบันการอาชีวศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ตั้งแต่ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๖ ดังนี้

๑. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง ๑ จำนวน ๔ สาขาวิชา

- สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
- สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
- สาขาวิชาการโรงแรม
- สาขาวิชาเทคโนโลยีแม่พิมพ์

๒. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๑ จำนวน ๕ สาขาวิชา

- สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
- สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
- สาขาวิชาเทคโนโลยียาง
- สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
- สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

๓. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๒ จำนวน ๒ สาขาวิชา

- สาขาวิชาการโรงแรม
- สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์

๔. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๒ จำนวน ๑ สาขาวิชา

- สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า

๕. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓ จำนวน ๗ สาขาวิชา

- สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
- สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
- สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
- สาขาวิชาเทคโนโลยีแม่พิมพ์
- สาขาวิชาเทคโนโลยีก่อสร้าง
- สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
- สาขาวิชาการบัญชี

/๖. สถาบัน...

๖. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จำนวน ๗ สาขาวิชา
สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
สาขาวิชาเทคโนโลยีก่อสร้าง
สาขาวิชาการบัญชี
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สาขาวิชาการตลาด
๗. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๑ จำนวน ๕ สาขาวิชา
สาขาวิชาการบัญชี
สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
สาขาวิชาการโรงแรม
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช
๘. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๒ จำนวน ๓ สาขาวิชา
สาขาวิชาการตลาด
สาขาวิชาการท่องเที่ยว
สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
๙. สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร จำนวน ๑๐ สาขาวิชา
สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
สาขาวิชาเทคโนโลยีก่อสร้าง
สาขาวิชาเทคโนโลยีสถาปัตยกรรม
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
สาขาวิชาการบัญชี
สาขาวิชาการตลาด
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน
สาขาวิชาการโรงแรม
สาขาวิชาช่างทองหลวง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖

(นายจาตุรนต์ ฉายแสง)
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
เรื่อง ให้เปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖

เพื่อให้การจัดการอาชีวศึกษาและการฝึกอบรมวิชาชีพสอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม และความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยี สนองความต้องการของตลาดแรงงานและการประกอบอาชีพอิสระ ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติการอาชีวศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๑ และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง มาตรฐานคุณวุฒิอาชีวศึกษาระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๖ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาจึงประกาศ ให้เปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖ ในสถาบันการอาชีวศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ตั้งแต่ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๖ ดังนี้

๑. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง ๑ จำนวน ๔ สาขาวิชา

สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
สาขาวิชาการโรงแรม
สาขาวิชาเทคโนโลยีแม่พิมพ์

๒. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๑ จำนวน ๕ สาขาวิชา

สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สาขาวิชาเทคโนโลยียาง
สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

๓. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๒ จำนวน ๒ สาขาวิชา

สาขาวิชาการโรงแรม
สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์

๔. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๒ จำนวน ๑ สาขาวิชา

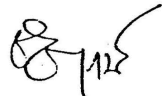
สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า

๕. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓ จำนวน ๗ สาขาวิชา

สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
สาขาวิชาเทคโนโลยีแม่พิมพ์
สาขาวิชาเทคโนโลยีก่อสร้าง
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สาขาวิชาการบัญชี

๖. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ จำนวน ๗ สาขาวิชา
สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์
สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
สาขาวิชาเทคโนโลยีก่อสร้าง
สาขาวิชาการบัญชี
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สาขาวิชาการตลาด
๗. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๑ จำนวน ๕ สาขาวิชา
สาขาวิชาการบัญชี
สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
สาขาวิชาการโรงแรม
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช
๘. สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๒ จำนวน ๓ สาขาวิชา
สาขาวิชาการตลาด
สาขาวิชาการท่องเที่ยว
สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์
๙. สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร จำนวน ๑๐ สาขาวิชา
สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า
สาขาวิชาเทคโนโลยีก่อสร้าง
สาขาวิชาเทคโนโลยีสถาปัตยกรรม
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
สาขาวิชาการบัญชี
สาขาวิชาการตลาด
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน
สาขาวิชาการโรงแรม
สาขาวิชาช่างทองหลวง

ประกาศ ณ วันที่ ๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๖



(นายชัยพฤกษ์ เสรีรักษ์)

เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สำนักอำนวยการ
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กส.เลขที่ 60๔3-นท กษ๐.
วันที่ 25 ก.ย. 2556



ที่ ศธ ๐๕๐๖(๕)/๑๕๐๗๗

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ
๓๒๘ ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๖

๑๐ กันยายน ๒๕๕๖

สำนักมาตรฐานการอาชีวศึกษาและ
นิตี. 5009
นส. 25 ก.ย. 2556
กส. 11.00 น

เรื่อง หลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

อ้างถึง หนังสือสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาที่ ศธ ๐๖๐๖/๓๕๕๖ ลงวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บัญชีรายชื่อหลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖

จำนวน ๑๖ สาขาวิชา

๒. หลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖ จำนวน ๔๔ เล่ม

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาส่งหลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖ ของสถาบันการอาชีวศึกษา ๙ สถาบัน ๑๖ สาขาวิชา เพื่อให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณาปรับรับทราบและรับรองหลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖ นั้น

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้สอบทานหลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖ ของสถาบันการอาชีวศึกษา ๙ สถาบัน จำนวน ๑๖ สาขาวิชาแล้วเห็นว่า หลักสูตรดังกล่าวมีมาตรฐานสอดคล้องกับประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ แนวปฏิบัติในการนำเสนอหลักสูตรระดับอุดมศึกษาต่อสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และเป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์กำจร ตติยกวี)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษา

รักษาการแทนเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

โทรศัพท์ ๐-๒๖๑๐-๕๓๗๖

โทรสาร ๐-๒๓๕๔-๕๕๓๖

บัญชีรายชื่อหลักสูตรปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ พ.ศ. ๒๕๕๖

ของสถาบันการอาชีวศึกษา ๙ สถาบัน ๔๓ วิทยาลัย จำนวน ๑๖ สาขาวิชา รวม ๔๔ เล่ม ดังนี้

- | | |
|--|------------------------------------|
| ๑) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า | จำนวน ๗ เล่ม |
| (๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง ๑ | วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี |
| (๒) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๑ | วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช* |
| | วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี* |
| *ใช้หลักสูตรเล่มเดียวกัน โดยมีคณาจารย์ประจำหลักสูตรของแต่ละวิทยาลัยที่สอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานฯ | |
| (๓) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๒ | วิทยาลัยเทคนิคสกลนคร |
| (๔) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓ | วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด |
| (๕) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ | วิทยาลัยเทคนิคโยธินธร |
| (๖) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๑ | วิทยาลัยเทคนิคลำปาง |
| (๗) สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร | วิทยาลัยเทคนิคมีนบุรี |
| ๒) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ | จำนวน ๓ เล่ม |
| (๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๑ | วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี |
| (๒) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓ | วิทยาลัยเทคนิคมหาสารคาม |
| (๓) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ | วิทยาลัยเทคนิคศรีสะเกษ |
| ๓) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี | จำนวน ๔ เล่ม |
| (๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓ | วิทยาลัยอาชีวศึกษามหาสารคาม |
| (๒) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ | วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุบลราชธานี |
| (๓) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๑ | วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง |
| (๔) สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร | วิทยาลัยพัฒนวิชาการธนบุรี |
| ๔) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ | จำนวน ๑ เล่ม |
| (๑) สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร | วิทยาลัยอาชีวศึกษาธนบุรี |
| ๕) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน | จำนวน ๑ เล่ม |
| (๑) สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร | วิทยาลัยการอาชีพกาญจนาภิเษกหนองจอก |
| ๖) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีก่อสร้าง | จำนวน ๓ เล่ม |
| (๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓ | วิทยาลัยเทคนิคขอนแก่น |
| (๒) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔ | วิทยาลัยเทคนิคเดชอุดม |
| (๓) สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร | วิทยาลัยเทคนิคดุสิต |
| ๗) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช | จำนวน ๑ เล่ม |
| (๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๑ | วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงใหม่ |
| ๘) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสถาปัตยกรรม | จำนวน ๑ เล่ม |
| (๑) สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร | วิทยาลัยเทคนิคราชสีหราชาราม |

๙) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์	จำนวน ๗ เล่ม
(๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง ๑	วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมยานยนต์
(๒) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๑	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี
(๓) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๒	วิทยาลัยเทคนิคตรัง
(๔) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓	วิทยาลัยเทคนิคกาฬสินธุ์
(๕) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔	วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี
(๖) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๑	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่
(๗) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๒	วิทยาลัยเทคนิคแพร่
๑๐) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	จำนวน ๔ เล่ม
(๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๑	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช
(๒) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓	วิทยาลัยอาชีวศึกษาร้อยเอ็ด*
	วิทยาลัยอาชีวศึกษาขอนแก่น*
*ใช้หลักสูตรเล่มเดียวกัน โดยมีศักยภาพอาจารย์ประจำหลักสูตรของแต่ละวิทยาลัยที่สอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานฯ	
(๓) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔	วิทยาลัยเทคนิคอำนาจเจริญ
(๔) สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร	วิทยาลัยพัฒนวิชาการบางนา
๑๑) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีแม่พิมพ์	จำนวน ๒ เล่ม
(๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง ๑	วิทยาลัยเทคนิคปทุมธานี
(๒) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๓	วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด
๑๒) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาการท่องเที่ยว	จำนวน ๑ เล่ม
(๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๒	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงราย
๑๓) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาการโรงแรม	จำนวน ๔ เล่ม
(๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง ๑	วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา
(๒) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๒	วิทยาลัยอาชีวศึกษาภูเก็ต
(๓) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๑	วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงใหม่
(๔) สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร	วิทยาลัยพัฒนวิชาการเขตพูน
๑๔) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาการตลาด	จำนวน ๓ เล่ม
(๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔	วิทยาลัยการอาชีพศรีสะเกษ
(๒) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ ๒	วิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่
(๓) สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร	วิทยาลัยพัฒนวิชาการอินทราชัย
๑๕) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยียาง	จำนวน ๑ เล่ม
(๑) สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๑	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี
๑๖) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาช่างทองหลวง	จำนวน ๑ เล่ม
(๗) สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร	กาญจนภิเษกวิทยาลัยช่างทองหลวง