



ที่ ศธ ๐๖๐๒/๑๔๑๔

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง ขอส่งสำเนาบันทีกข้อตกลงความร่วมมือ ระหว่าง สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กับ บริษัท ยูนิคัล
เวิร์คส์ จำกัด

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิค/วิทยาลัยสารพัดช่าง/วิทยาลัยการอาชีพ ทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาบันทีกข้อตกลงความร่วมมือฯ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้ลงนามความร่วมมือกับ บริษัท ยูนิคัล เวิร์คส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ทำธุรกิจเกี่ยวกับอุตสาหกรรมหุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ เสริมสร้างทักษะประสบการณ์ในโลกยุคดิจิทัล สนับสนุนทักษะใหม่ในงานด้านหุ่นยนต์ เทคนิคการประกอบหุ่นยนต์ ให้กับนักเรียน นักศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา เพื่อผลิตช่างฝีมือให้มีทักษะขั้นสูง ตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน เมื่อวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น. ณ ห้องประชุม ๕ ชั้น ๑ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามกิจกรรมและบรรลุมิติประสงค์ของบันทีกข้อตกลงความร่วมมือ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาขอส่งสำเนาบันทีกข้อตกลงความร่วมมือฯ ให้กับสถานศึกษา
รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

พงษ์ ฟู่อำนวยการ
๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑
นำเพื่อข้อตกลงความร่วมมือ กับ บริษัท
ยูนิคัลเวิร์คส์ จำกัด
เพื่อไปจัดทำ
ในเชิง ๑๐๓-๖๖

ขอแสดงความนับถือ

เรืออากาศโท

(สมพร ปานคำ)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

เรียน ผู้อำนวยการ

☒ เพื่อโปรดทราบ

☐ เพื่อโปรดพิจารณา

☒ เห็นควรแจ้ง... ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑
☒ เห็นควรมอบ... ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑

สำนักความร่วมมือ กลุ่มความร่วมมือกับต่างประเทศ

โทร. ๐ ๒๐๒๖ ๕๕๕๕ ต่อ ๒๐๐๐

สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ AMS e-Office : สำนักความร่วมมือ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

เรียน ผู้อำนวยการ

☒ เพื่อโปรดทราบ

☐ เพื่อโปรดพิจารณา

☒ เห็นควรแจ้ง... ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑

☒ เห็นควรมอบ... ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑

๕๐๑

(นายบัญญัติ กันมาเวียง)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร
๑๐ ก.พ. ๖๖

☒ ทราบ... ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑

☒ แจ้ง... ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑

☒ มอบ... ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑ ๕๐๑

(นายวิสูตร ลิจินดา)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง
๖ ก.พ. ๖๖



UNICAL

**บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรสาขางานหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
ระหว่าง
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กับ บริษัท ยูนิคัล เวิร์คส์ จำกัด**

.....

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้นระหว่าง

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา โดย เรืออากาศโท สมพร ปานดำ รองเลขาธิการ
คณะกรรมการการอาชีวศึกษา สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๓๑๔ ถนนราชดำเนินนอก แขวงดุสิต เขตดุสิต
กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “สอศ.” ฝ่ายหนึ่งกับ

บริษัท ยูนิคัล เวิร์คส์ จำกัด โดย นายพชร แสงใจว ดำแหน่ง ประธานกรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูนิคัล เวิร์คส์ จำกัด
สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ เลขที่ ๙๗,๙๘ หมู่ ๔ ต.มาบโป่ง อ.พานทอง จ.ชลบุรี ๒๐๑๖๐ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้
เรียกว่า “บริษัท” ฝ่ายหนึ่ง

โดยที่ สอศ. ซึ่งเป็นหน่วยงานราชการในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ มีอำนาจหน้าที่ในการจัดการศึกษา
อาชีวศึกษาและฝึกอบรมวิชาชีพเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนในด้านวิชาชีพ ระดับฝีมือ ระดับเทคนิค
และระดับเทคโนโลยี ตามความต้องการของตลาดแรงงาน ร่วมกับบริษัท ยูนิคัล เวิร์คส์ จำกัด โดยเป็นผู้ให้บริการ
แบบครบวงจรสำหรับการผลิตหุ่นยนต์อุตสาหกรรมสมัยใหม่

ทั้งสองฝ่ายได้ทำบันทึกข้อตกลงร่วมกัน ในการพัฒนาการจัดการอาชีวศึกษา การผลิตและพัฒนา
กำลังคนด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ โดยมีรายละเอียดข้อตกลงดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรสาขางานหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติร่วมกัน
- ๑.๒ เพื่อยกระดับความรู้ และส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ
ระบบทวิภาคี ให้ได้มาตรฐานและสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน
- ๑.๓ เพื่อเสริมสร้างระบบความร่วมมือระหว่างภาครัฐและภาคเอกชนในการพัฒนาการจัดการเรียน
การสอนด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ให้ได้คุณภาพ

ข้อ ๒ สถานที่ดำเนินการ

- ๒.๑ สถานศึกษาในสังกัด สอศ.
- ๒.๒ บริษัท ยูนิคัล เวิร์คส์ จำกัด

ข้อ ๓ แนวทางความร่วมมือ

ประสานความร่วมมือในการจัดการอาชีวศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขางานแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ สาขางานหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ เพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนให้มีคุณภาพสูง มีความสามารถตรงตามความต้องการของสถานประกอบการ และตลาดแรงงาน โดยมุ่งเน้นให้ผู้เรียนและบุคลากรที่เกี่ยวข้อง มีความเข้าใจในหลักการและกระบวนการทำงานพื้นฐาน ด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ เรียนรู้เทคโนโลยีที่ใช้ประกอบในการทำงาน สามารถปฏิบัติงานเกี่ยวกับหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ประยุกต์ใช้ความรู้และเทคโนโลยีด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพ

ข้อ ๔ ความรับผิดชอบของ สอศ.

๔.๑ ประสานงานร่วมกับบริษัทในการพัฒนาหลักสูตรการจัดการเรียนการสอนระบบทวิภาคี แผนการฝึกอาชีพ

๔.๒ ประสานงานร่วมกับบริษัทในการสนับสนุนให้นักศึกษา ได้มีโอกาสเข้าศึกษาในระบบทวิภาคี และทำการฝึกประสบการณ์อย่างต่อเนื่องตลอดปี และสามารถนำผลการฝึกประสบการณ์มาคิดเป็นผลการเรียนภาคปฏิบัติหรือชั่วโมงฝึกได้

๔.๓ ประสานงานร่วมกับบริษัทเพื่อการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ เพื่อพัฒนาครูในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้และประสบการณ์เพิ่มขึ้นจากผู้เชี่ยวชาญและวิทยากรของหน่วยงานที่ทำข้อตกลงความร่วมมือ ตลอดจนการฝึกปฏิบัติงานจริง สอดคล้องกับเทคโนโลยีด้านหุ่นยนต์อุตสาหกรรมที่เปลี่ยนแปลงไปในปัจจุบัน

๔.๔ ร่วมจัดการเรียนการสอนสาขางานหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติให้สอดคล้องกับมาตรฐานและเทคโนโลยีด้านหุ่นยนต์อุตสาหกรรม

๔.๕ ติดตาม ประเมินผลความก้าวหน้าของความร่วมมือกับบริษัทเป็นระยะ ๆ เพื่อพัฒนาและปรับปรุงแก้ไขปัญหา อุปสรรค ที่อาจจะเกิดขึ้น

๔.๖ จัดกิจกรรมอื่น ๆ ตามที่ทั้งสองฝ่ายจะให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน

ข้อ ๕ ความรับผิดชอบของ บริษัท

๕.๑ ประสานงานกับ สถานศึกษาในสังกัด สอศ. ในการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน แผนการฝึกอาชีพ

๕.๒ จัดผู้ควบคุมหรือครูฝึก ดูแลการฝึกอาชีพ เพื่อสอนงาน แนะนำให้คำปรึกษา การวัดผล ประเมินผลการฝึกของนักศึกษาให้เป็นไปตามหลักสูตร

๕.๓ รับนักศึกษาจากสถานศึกษาในสังกัด สอศ. จัดการเรียนการสอนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ระบบทวิภาคี เข้ารับการฝึกประสบการณ์ทางด้านการผลิตและซ่อมหุ่นยนต์อุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่องตลอดปีการศึกษา และจัดสวัสดิการตามที่เห็นสมควรให้กับนักศึกษาในระหว่างการฝึกอาชีพ

๕.๔ ประสานความร่วมมือ เพื่อการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์กับสถานศึกษาในสังกัด สอศ. เพื่อพัฒนาครูในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้และประสบการณ์เพิ่มขึ้น

๕.๕ ติดตาม ประเมินผลความก้าวหน้าของความร่วมมือกับ สอศ. เป็นระยะๆ เพื่อพัฒนาและปรับปรุงแก้ไขปัญหา อุปสรรค ที่อาจจะเกิดขึ้น

๕.๖ จัดกิจกรรมอื่น ๆ ตามที่ทั้งสองฝ่ายจะให้ความช่วยเหลือซึ่งกันและกัน

ข้อ ๖ ระยะเวลา...

ข้อ ๖ ระยะเวลาความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้มีผลบังคับใช้กำหนดระยะเวลา ๕ ปี นับตั้งแต่วันที่ทั้งสองฝ่ายได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้เป็นต้นไป

ข้อ ๗ การเปลี่ยนแปลง และยกเลิกข้อตกลง

หาก สอศ. และ บริษัท ฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดหรือทั้งสองฝ่าย ประสงค์ที่จะแก้ไขรายละเอียดบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ ให้เป็นประการใดแล้วจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าในเวลาอันควร และเมื่อทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกันในประเด็นที่ขอเปลี่ยนแปลงแก้ไข ให้บันทึกเป็นลายลักษณ์อักษรไว้เป็นหลักฐาน และมีผลบังคับใช้ในเวลาที่ดีกลงร่วมกัน

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ให้ฝ่ายนั้นมีหนังสือบอกกล่าวล่วงหน้าไปยังอีกฝ่ายหนึ่งเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน (เก้าสิบวัน) แต่ทั้งนี้ต้องไม่กระทบต่อการจัดการเรียนการสอนและการจบการศึกษาตามหลักสูตรของนักเรียน นักศึกษาที่ร่วมโครงการ

ข้อ ๘ การลงนามความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เพื่อแสดงเจตนารมณ์และความตั้งใจจริงของทั้งสองฝ่ายในการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ ทั้งสองฝ่ายจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญร่วมกันต่อหน้าพยาน เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ณ ห้องประชุม ๕ ชั้น ๑ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

บริษัท ยูนิคัล เวิร์คส์ จำกัด

ลงชื่อ เรืออากาศโท.....

(สมพร ปานดำ)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ลงชื่อ.....

(นายพชร แซ่โจ้ว)

ประธานกรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูนิคัล เวิร์คส์ จำกัด

ลงชื่อ.....

(พยาน)

(นายราตรีสวัสดิ์ ธนानันต์)

ผู้อำนวยการสำนักความร่วมมือ

ลงชื่อ.....

(พยาน)

(นายณัฐพล แซ่โจ้ว)

รองประธานกรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูนิคัล เวิร์คส์ จำกัด