

คำแถลงที่ไม่มีผลผูกพันทางกฎหมายต่อเป้าหมายที่ใช้ร่วมกัน

คำแถลงที่ไม่มีผลผูกพันทางกฎหมายต่อเป้าหมายที่ใช้ร่วมกัน ("ข้อตกลง") มีผลบังคับใช้ตามวันที่ลงนามด้านล่างและกระทำโดยและระหว่างบริษัท ไมโครซอฟท์ ("ไมโครซอฟท์") และ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ("ลูกค้า")

๑. วัตถุประสงค์ เอกสารแนบ ก. ของข้อตกลงนี้ใช้เพื่อกำหนดเป้าหมายและวิสัยทัศน์ร่วมกันของไมโครซอฟท์และลูกค้าเกี่ยวกับหลักปฏิบัติในด้านการศึกษา รวมทั้งเครื่องมือและบริการของไมโครซอฟท์ที่มีให้กับลูกค้าเพื่อให้บรรลุเป้าหมายเหล่านี้ ทั้งสองฝ่ายต่างยอมรับว่า:

ยกเว้นส่วนที่ ๒ ด้านล่าง ข้อตกลงนี้ไม่ได้สร้างขึ้นหรือแสดงถึงภาระผูกพันทางกฎหมายใด ๆ กับฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง แต่เป็นเพียงการแสดงออกถึงเป้าหมายปัจจุบันและวิสัยทัศน์ร่วมกัน คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายไม่มีเจตนาที่จะสร้างสิทธิตามกฎหมายหรือภาระผูกพันใด ๆ สำหรับฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง รวมถึงข้อกำหนดใด ๆ ที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะต้องทำข้อตกลงที่มีผลผูกพันในภายหลัง

ไม่มีสิ่งใดในข้อตกลงนี้ผูกมัดคู่สัญญา หรือถือเป็นการรับรองโดยฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งว่าจะทำข้อตกลงที่มีผลผูกพันทางกฎหมายกับอีกฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้ และลูกค้ารับทราบว่าเฉพาะข้อตกลงการอนุญาตให้ใช้สิทธิที่เป็นลายลักษณ์อักษร อุปกรณ์ บริการออนไลน์หรือข้อตกลงการให้บริการที่ลงนามโดยไมโครซอฟท์ สามารถสร้างเป็นข้อตกลงการอนุญาตให้ใช้สิทธิ อุปกรณ์ บริการออนไลน์ หรือข้อตกลงการให้บริการที่มีผลผูกพันระหว่างไมโครซอฟท์และลูกค้าได้

๒. ข้อกำหนดและเงื่อนไข

ก. การรักษาความลับ ข้อตกลงนี้รวมถึงถ้อยคำการสนทนาและกิจกรรมทั้งหมดที่เกี่ยวข้องหรือเป็นผลมาจากข้อตกลงนี้อยู่ภายใต้ข้อกำหนดและเงื่อนไขของข้อตกลงการไม่เปิดเผยข้อมูลระหว่างคู่สัญญาลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ เพื่อความชัดเจน เนื้อหาของข้อตกลงนี้ ถือเป็นข้อมูลที่เป็นความลับและทั้งสองฝ่ายไม่สามารถเปิดเผยเกี่ยวกับข้อกำหนดและเงื่อนไขของข้อตกลงนี้ โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าจากอีกฝ่าย

ข. ขาวเพื่อการประชาสัมพันธ์และแถลงการณ์ที่เป็นสาธารณะ ไมโครซอฟท์และลูกค้าอาจร่วมกันกำหนดตารางการแถลงข่าว การโพสต์บล็อก กรณิศึกษา การให้คำรับรอง และการสื่อสารสาธารณะอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับเป้าหมายและวิสัยทัศน์ร่วมกันของคู่สัญญาภายใต้ข้อตกลงนี้ตามความเหมาะสม ทั้งสองฝ่ายจะใช้ความพยายามที่สมเหตุสมผลในเชิงพาณิชย์เพื่อสนับสนุนกิจกรรมของอีกฝ่ายภายใต้ข้อ ๒ ข. นี้ ในแต่ละสถานการณ์ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ออกข่าวเพื่อการประชาสัมพันธ์หรือประกาศหรือแถลงการณ์ต่อสาธารณะเกี่ยวกับข้อตกลงนี้หรือแง่มุมใด ๆ ของความสัมพันธ์ระหว่างคู่สัญญาโดยไม่ได้รับการอนุมัติเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ค. ความสัมพันธ์ของคู่สัญญา ข้อตกลงนี้หรือกิจกรรมใด ๆ ที่อธิบายไว้ในที่นี้จะไม่ถูกตีความว่าเป็นการสร้างความร่วมมือ การร่วมทุน เป็นผู้รับสิทธิ์ในการจำหน่าย การเป็นตัวแทน หรือความสัมพันธ์อื่นใด แต่ฝ่ายไม่มีสิทธิ อำนาจ หรืออำนาจที่จะบังคับหรือผูกมัดอีกฝ่ายในลักษณะใดๆ โดยปราศจากความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ง. ค่าใช้จ่าย ไมโครซอฟท์และลูกค้าตกลงว่าแต่ละฝ่ายจะต้องชำระค่าธรรมเนียม ต้นทุน และค่าใช้จ่ายของตนเอง รวมถึงของตัวแทน ผู้รับเหมาอิสระ และที่ปรึกษาของตนที่เกี่ยวข้องกับข้อตกลงนี้

จ. การปฏิเสธความรับผิดชอบในการรับประกัน ทั้งสองฝ่ายไม่รับผิดชอบในการรับประกันใด ๆ ตามขอบเขตสูงสุดที่กฎหมายอนุญาต แต่ละฝ่ายและบริษัทในเครือ ตัวแทน และผู้แทนตามลำดับขอปฏิเสธการรับประกันโดยชัดแจ้ง ตามกฎหมาย และโดยนัยทั้งหมด


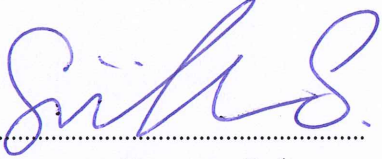
ฉ. การจำกัดความรับผิด ข้อตกลงนี้ไม่ได้กำหนดให้คู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งต้องทำข้อตกลงที่มีผลผูกพันใด ๆ และทั้งสองฝ่ายจะไม่รับผิดชอบต่อความล้มเหลวในการทำข้อตกลงที่มีผลผูกพันใด ๆ นอกจากนี้ คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ทั้งทางตรง เป็นผลสืบเนื่องทางอ้อม เป็นพิเศษ ในเชิงลงโทษจากการผิดสัญญาหรือความเสียหายอื่นใดที่เกิดขึ้นจากหรือเกี่ยวข้องกับข้อตกลงนี้

ช. กฎหมายที่บังคับใช้ ข้อตกลงนี้จะอยู่ภายใต้กฎหมายของประเทศไทยทุกประการ โดยไม่คำนึงถึงความขัดแย้งของกฎหมาย

ซ. ระยะเวลาและการสิ้นสุด ข้อตกลงนี้จะมีผลใช้บังคับในวันที่ลงนามด้านล่าง ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจยกเลิกข้อตกลงนี้โดยไม่มีสาเหตุ ด้วยการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นเวลาสามสิบวัน (๓๐) ล่วงหน้า

ณ. ข้อตกลงทั้งหมด ข้อตกลงนี้รวมถึงเอกสารแนบ ก. และข้อตกลงการไม่เปิดเผยข้อมูลถือเป็นข้อตกลงทั้งหมดระหว่างคู่สัญญาที่เกี่ยวข้องกับประเด็นข้อตกลง และรวมการสื่อสารก่อนหน้านี้และที่เกิดขึ้นในช่วงเวลาเดียวกันทั้งหมด ทั้งที่เป็นลายลักษณ์อักษรและทางวาจา ข้อตกลงนี้จะไม่ได้รับการแก้ไขยกเว้นโดยข้อตกลงที่เป็นลายลักษณ์อักษรซึ่งลงนามโดยทั้งสองฝ่าย

ยอมรับและตกลง:

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี	บริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไวภูณท์ ทองอร่าม) รักษาราชการแทนอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี วันที่ ๒๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔	 (คุณศิรินุช สรารัตต์) ผู้อำนวยการฝ่ายการศึกษา บริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด วันที่ ๒๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

เอกสารแนบ ก.

คำแถลงต่อเป้าหมายที่ใช้ร่วมกัน

การปฏิวัติอุตสาหกรรมครั้งที่สี่กำลังกระตุ้นให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในสังคมและในสถานที่ทำงาน ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี การเพิ่มขึ้นของการประมวลผลแบบคลาวด์ การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจสังคมและประชากร และการเปลี่ยนย้ายงานที่เพิ่มขึ้นกำลังเปลี่ยนความคาดหวังและก่อให้เกิดความต้องการใหม่ ๆ ในสังคม ในขณะที่การเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ถือว่าเป็นสัญญาณที่ดี แต่ระบบการศึกษาและสถาบันต่าง ๆ จะต้องตอบสนองเชิงรุกเพื่อเตรียมความพร้อมให้กับผู้เรียนสำหรับอนาคต ผู้เรียนยุคปัจจุบันจำเป็นต้องได้รับการเสริมสร้างศักยภาพในการเข้าถึงเครื่องมือ ประสบการณ์และโอกาสในการเรียนรู้เพื่อสร้างทักษะที่จำเป็นในการขับเคลื่อนโอกาสและความสำเร็จในอนาคต ในขณะที่ผู้เรียนยังคงต้องการทักษะของศตวรรษที่ ๒1 เช่นการทำงานร่วมกัน การสื่อสารการคิดอย่างมีวิจารณญาณและความคิดสร้างสรรค์ ความต้องการทักษะดิจิทัลเพื่อการเติบโตในยุคเศรษฐกิจดิจิทัลแบบผสมก็ยิ่งทวีความสำคัญมากขึ้นอย่างไม่เคยมีมาก่อน ภายในปี ๒๕๖๘ คาดว่าจะมีงานเทคโนโลยีใหม่กว่า ๑๔๙ ล้านตำแหน่งสำหรับความต้องการในด้านต่าง ๆ เช่น การพัฒนาซอฟต์แวร์ คลาวด์ ข้อมูล ปัญญาประดิษฐ์และความมั่นคงปลอดภัย จำเป็นอย่างยิ่งที่สถาบันต้องก้าวไปให้ทันกับสภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงเหล่านี้เพื่อให้แน่ใจว่าผู้เรียนมีทักษะและได้รับการฝึกอบรมเพื่อสนับสนุนความต้องการเหล่านี้และสามารถขับเคลื่อนการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจในอนาคต

ไมโครซอฟท์และลูกค้ามีวิสัยทัศน์ร่วมกันที่จะเสริมสร้างศักยภาพให้กับผู้เรียนและทำให้แน่ใจว่าพวกเขามีทักษะที่จำเป็นในการขับเคลื่อนนวัตกรรมในวันนี้ เมื่อพวกเขาจบการศึกษาและเมื่อเริ่มต้นอาชีพ ไมโครซอฟท์และลูกค้าต้องการสร้างความชัดเจนว่ามีการแบ่งปันเป้าหมายเหล่านี้และลูกค้าปรารถนาที่จะใช้ประโยชน์จากเครื่องมือและทรัพยากรของไมโครซอฟท์เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ของลูกค้า

วิสัยทัศน์ของไมโครซอฟท์

พันธกิจด้านการศึกษาของไมโครซอฟท์คือการเพิ่มศักยภาพให้ผู้เรียนทุกคนบนโลกประสบความสำเร็จมากขึ้น ไมโครซอฟท์มุ่งมั่นที่จะช่วยสถาบันต่าง ๆ สามารถเปลี่ยนโฉมให้เป็นดิจิทัล สนับสนุนนักการศึกษา และเตรียมความพร้อมให้กับผู้เรียนที่มาจากอาชีพอันเป็นผลจากการศึกษาแบบเดิม ๆ เพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรม สร้าง และประสบความสำเร็จในอาชีพการงานในโลกที่กำลังเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มมากขึ้นทุกที ไมโครซอฟท์สนับสนุนทักษะการเตรียมพร้อมสำหรับอนาคตโดยมุ่งเน้นไปในทุกพื้นที่ของสถาบัน/โรงเรียน โดยให้เข้าถึงผลิตภัณฑ์และทรัพยากรสำหรับผู้เรียน นักการศึกษา และเจ้าหน้าที่ที่เสียค่าใช้จ่ายหรือไม่ได้เสียค่าใช้จ่ายก็ตาม เช่น

-ให้สถาบันสามารถเข้าถึงทรัพยากรและผลิตภัณฑ์ที่ยืดหยุ่นและปรับขนาดได้ทั่วทั้งสถาบัน ที่จะมีส่วนต่อผู้เรียนในขณะนี้และสำหรับปีถัดๆไป

-ให้นักการศึกษาสามารถเข้าถึงหลักสูตรที่พวกเขาสามารถรวมเข้ากับในบทเรียนและเส้นทางการเรียนรู้ออนไลน์ได้ด้วยตนเองตามความถนัด

-ให้ผู้เรียนสามารถเข้าถึงเส้นทางการเรียนรู้ออนไลน์ด้วยตนเองตามความถนัด ทรัพยากรทางอาชีพ เครื่องมือทางเทคโนโลยี รวมทั้งการให้การรับรองเพื่อการพัฒนาทักษะของพวกเขา

วิสัยทัศน์ของลูกค้า

เพื่อเป็นองค์กรชั้นนำในการขับเคลื่อนการศึกษาระดับอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ การวิจัย และนวัตกรรมของประเทศไทยสู่มาตรฐานสากล เป็นสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นสร้างสรรค์ภูมิปัญญาแห่งภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

วิสัยทัศน์ร่วมของไมโครซอฟท์และลูกค้า

ไมโครซอฟท์ และ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จะทำงานร่วมกันตามเป้าหมายร่วมต่าง ๆ ในการเปลี่ยนโฉมมหาวิทยาลัย เร่งการวิจัยและนวัตกรรมด้วยเทคโนโลยีใหม่ และเสริมสร้างศักยภาพและทักษะให้กับผู้เรียนให้พร้อมด้วยทักษะแห่งอนาคตของศตวรรษที่ ๒1

ส่วนที่ ๑: ทรัพยากรเชิงทักษะที่พร้อมสำหรับอนาคตของไมโครซอฟท์

ไมโครซอฟท์อาจจัดให้ทรัพยากรต่อไปนี้มีพร้อมใช้งาน และลูกค้าอาจเลือกที่จะใช้ประโยชน์จากทรัพยากรเหล่านี้เพื่อให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ของลูกค้า ทรัพยากรต่อไปนี้ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดและเงื่อนไขที่มีผลผูกพันแตกต่างกัน และไม่ใช่โดยข้อตกลงนี้ รายการดังต่อไปนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นตัวอย่างประกอบเท่านั้นและรวมถึงบริการทั้งแบบที่มีค่าใช้จ่ายและที่ไม่มีค่าใช้จ่าย ข้อตกลงนี้ไม่ได้ผูกมัดลูกค้าให้ใช้ทรัพยากรใด ๆ ที่ระบุไว้ด้านล่างหรือทำข้อตกลงที่มีผลผูกพันใด ๆ และไม่ได้ผูกมัดให้ไมโครซอฟท์นำเสนอหรือให้บริการดังกล่าวต่อไป

ทรัพยากรเชิงทักษะที่พร้อมสำหรับอนาคตของไมโครซอฟท์
การติดต่อกับไมโครซอฟท์เพื่อการสื่อสารกับสถาบัน
การเรียนรู้ทางออนไลน์ตามความถนัดผ่าน Microsoft Learn
หลักสูตรที่สอดคล้องกับการรับรองผลของไมโครซอฟท์เพื่อสนับสนุนการบูรณาการบทเรียนเข้าด้วยกัน
การรับรองผลโดยไมโครซอฟท์ด้วยการกำหนดราคาทางการศึกษาผ่านข้อตกลงสิทธิการใช้งานตามปริมาณของสถาบัน
การสาธิตผลิตภัณฑ์/หลักสูตรโดยไมโครซอฟท์เพื่อนำไปทดลองใช้และการติชม
การฝึกอบรม (อาจเป็นแบบออนไลน์ ด้วยการเข้าเรียนเองหรือวิธีการอื่นๆ) สำหรับนักการศึกษาและ/หรือผู้เรียนเพื่อสนับสนุนการศึกษาเกี่ยวกับเทคโนโลยีและการรับรองผลของไมโครซอฟท์
เครื่องมือสำหรับผู้เรียนและนักการศึกษาสำหรับตรวจสอบผลการรับรองทางวิชาการ เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ด้วยการลงมือปฏิบัติ
คู่มือด้านการเรียนรู้หรือการฝึกอบรมของไมโครซอฟท์ เพื่อสนับสนุนความต้องการของสถาบัน (มีค่าใช้จ่าย)
การบูรณาการเนื้อหาไมโครซอฟท์และเส้นทางการเรียนรู้ (ออนไลน์/ออฟไลน์) เข้าไว้ในหลักสูตร
เครื่องมือเพื่อสนับสนุนผู้เรียนในการวางแผนทางอาชีพและการพัฒนาโปรไฟล์ส่วนบุคคล
โครงการและการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของข้อตกลงเป้าหมายที่ใช้ร่วมกันนี้ ตามที่ตกลงกันโดยความยินยอมร่วมกันระหว่างทั้งสองฝ่าย

ส่วนที่ ๒: แหล่งทรัพยากรสำหรับอนาคตของลูกค้า

ในฐานะที่เป็นส่วนหนึ่งของวิสัยทัศน์ในการบรรลุเป้าหมายร่วมกัน ลูกค้าอาจเลือก โดยที่ไม่จำเป็นต้องทำภายใต้ข้อตกลงนี้เพื่อพิจารณาโอกาสในการร่วมมือกันกับไมโครซอฟท์เพิ่มขึ้น รวมทั้งแบ่งปันเรื่องราวความสำเร็จตามที่ระบุไว้ในกรณีมีส่วนร่วมของลูกค้า รายการดังต่อไปนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นตัวอย่างประกอบเท่านั้น ข้อตกลงนี้ไม่ได้ผูกมัดลูกค้าให้ใช้ทรัพยากรใด ๆ ที่ระบุไว้ด้านล่างหรือทำข้อตกลงที่มีผลผูกพันใด ๆ และไม่ได้ผูกมัดให้ไมโครซอฟท์นำเสนอหรือให้บริการดังกล่าวตามที่ระบุไว้ต่อไป

ตัวอย่างกิจกรรมการมีส่วนร่วมของลูกค้า
ระบุผู้ติดต่อของลูกค้าเพื่อร่วมงานกับไมโครซอฟท์โดยตรง
รวบรวมทรัพยากรของไมโครซอฟท์ที่ระบุไว้ในเอกสารนี้ไว้ในหลักสูตรและระบบต่างๆ ตามความเหมาะสม
ให้คำติชมกับไมโครซอฟท์เพื่อปรับปรุงและพัฒนาข้อเสนอทั้งในปัจจุบันและอนาคต
ส่งเสริมโครงการและการการมีส่วนร่วมของข้อตกลงเป้าหมายที่ใช้ร่วมกันนี้ ตามที่ตกลงโดยความยินยอมร่วมกันระหว่างทั้งสองฝ่าย*
พิจารณาการทำหน้าที่เป็นไซต์อ้างอิงสำหรับแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดสำหรับทักษะที่พร้อมสำหรับอนาคตของไมโครซอฟท์

*การใช้ตราสัญลักษณ์ของไมโครซอฟท์หรือสื่อเพื่อส่งเสริมการขายใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับไมโครซอฟท์จะอยู่ภายใต้เงื่อนไขข้อกำหนด การตลาด และการใช้ตราสัญลักษณ์ของไมโครซอฟท์ที่ระบุไว้ที่นี่:
<https://www.microsoft.com/en-us/legal/intellectualproperty/trademarks/usage/logo.aspx>

ภาคผนวก ๑

ผลิตภัณฑ์/โปรแกรมต่าง ๆ ของไมโครซอฟท์ที่ลูกค้าสามารถใช้ประโยชน์ได้หรือจัดหาเพื่อให้บรรลุนโยบายที่ตนของลูกค้า ซึ่งแต่ละโปรแกรมอยู่ภายใต้ข้อกำหนดและเงื่อนไขที่มีผลผูกพันแยกต่างหาก ซึ่งไม่ใช่ข้อตกลงนี้ รวมถึง :

Microsoft Learn เป็นแหล่งข้อมูลการเรียนรู้ดิจิทัลที่สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองตามความถนัด เพื่อสร้างทักษะและความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับเทคโนโลยี Microsoft Learn เป็นแหล่งที่รวมขององค์ความรู้ เพื่อเสริมหลักสูตรและเอกสารการศึกษาของสถาบันที่มีอยู่เพื่อเตรียมผู้เรียนให้มีความพร้อมอย่างดีที่สุดสำหรับงาน ซึ่งเป็นที่ต้องการ รวมทั้งออกไปรับรองของไมโครซอฟท์อื่นเป็นที่ยอมรับกันในอุตสาหกรรม Microsoft Learn มีบทเรียนแบบเป็นขั้นตอน ที่มีขนาดเหมาะสมและโมดูลที่น่าติดตามที่พร้อมใช้งานผ่านทางออนไลน์ และสนับสนุนผู้เรียนให้มีความเชี่ยวชาญทางเทคโนโลยีเริ่มตั้งแต่ผู้เรียนขั้นพื้นฐานไปจนถึงผู้เรียนขั้นสูง เส้นทางการเรียนรู้เป็นสภาพแวดล้อมที่จำลอง โดยเป็นการโต้ตอบแบบ "ให้ลงมือปฏิบัติ" โดยใช้เทคโนโลยีของไมโครซอฟท์ ผู้เรียนสามารถสร้างโปรไฟล์บน Microsoft Learn เพื่อเข้าถึงคุณลักษณะเพิ่มเติม เช่น การจัดให้เป็นหมวดหมู่ การติดตามความคืบหน้าในกิจกรรมการเรียนรู้ และรับคำแนะนำส่วนบุคคลได้

ลูกค้า - 'ลูกค้า' อาจเลือกที่จะใช้ประโยชน์จาก Microsoft Learn และรวมไว้ในหลักสูตรตามที่ต้องการตามที่กำหนดไว้ใน aka.ms/learnforedu

AI Business School

AI Business School ของไมโครซอฟท์ เป็นชุดเส้นทางการเรียนรู้สำหรับผู้สนใจที่ไม่ได้มีพื้นฐานทางเทคโนโลยีเพื่อแบ่งปันข้อมูลเชิงลึกและให้คำแนะนำเชิงปฏิบัติจากผู้บริหารระดับสูงในภาคอุตสาหกรรมเกี่ยวกับวิธีการนำ ปัญญาประดิษฐ์ไปใช้ในเชิงกลยุทธ์ในองค์กร เนื้อหาหลักสูตรรวมถึงกรณีศึกษาที่เป็นลายลักษณ์อักษรและคำแนะนำรวมถึงวิถีการบรรยาย มุมมองและการสนทนาต่าง ๆ ที่ผู้เรียนสามารถเข้าถึงได้ โดยเป็นส่วนเสริมของหลักสูตร AI Business School เป็นแหล่งข้อมูลที่ยอดเยียมสำหรับผู้เรียนที่จะเรียนรู้เกี่ยวกับการนำปัญญาประดิษฐ์ไปประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรม ควบคู่ไปกับการพิจารณาการนำไปใช้สำหรับการขาย การตลาด วัฒนธรรม รวมทั้งแอปพลิเคชันปัญญาประดิษฐ์ที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เช่น การผลิต การดูแลสุขภาพ การเงิน รัฐบาล การค้าปลีกและการศึกษา

ลูกค้า - 'ลูกค้า' อาจเลือกที่จะใช้ประโยชน์จาก Microsoft Learn AI Business School และควรรวมเข้าไว้ในหลักสูตรที่ต้องการ ตามที่กำหนดไว้ใน aka.ms/LearnAIBS

Microsoft Learn Catalog API

Microsoft Learn Catalog API เป็นเว็บ API สาธารณะ ที่ช่วยให้สถาบันสามารถดึงข้อมูลรายการของโมดูลและเส้นทางการเรียนรู้จาก Microsoft Learn พร้อมกับ URL ต่าง ๆ ที่ใช้ในการเข้าถึงการฝึกอบรม สถาบันต่าง ๆ อาจต้องการใช้ประโยชน์จาก Microsoft Learn Catalog API ผ่านทาง aka.ms/LearnCatAPI เพื่อสร้างเว็บแอปพลิเคชันแบบที่กำหนดได้เอง และ LTI ผ่านทาง aka.ms/LearnLTI เพื่อนำ Microsoft Learn Catalog เข้าสู่ LMS ของสถาบัน

ลูกค้า - 'ลูกค้า' อาจเลือกที่จะใช้ประโยชน์จาก Microsoft Learn Catalog API เพื่อสร้างเว็บแอปพลิเคชันแบบที่กำหนดได้เองหรือ LTI เป็นแอปพลิเคชันแบบโอเพนซอร์ส บน GitHub เพื่อบริการ Microsoft Learn Catalog เข้ากับระบบการจัดการเพื่อการเรียนรู้ของลูกค้า

Microsoft Learn for Educators

Microsoft Learn for Educators เป็นเส้นทางการเรียนรู้ออนไลน์ที่ดีที่สุดของ Microsoft Learn และสนับสนุนสื่อการฝึกอบรมที่นำเสนอโดยผู้สอนในแบบห้องเรียน นักการศึกษาและคณาจารย์ที่มีสิทธิ์สามารถเข้าถึงหลักสูตรพร้อมสอนของไมโครซอฟท์ และสื่อการสอนที่สอดคล้องกับการรับรองของไมโครซอฟท์ที่ยอมรับกัน ในอุตสาหกรรม Microsoft Learn for Educators ให้การเข้าถึงหลักสูตรที่ประกอบด้วย Official Microsoft Learning Products สำหรับ Microsoft Azure, Azure Data, Azure AI และพื้นฐานของ Power Platform แต่ละหลักสูตรจะครอบคลุมวัตถุประสงค์ของการทดสอบเพื่อการออกใบรับรองจากไมโครซอฟท์ ซึ่งรวมถึงบทเรียนที่จำลองสถานการณ์จริงและแบบฝึกหัดต่าง ๆ ทรัพยากรสนับสนุนสำหรับหลักสูตรพื้นฐานประกอบด้วย:

- หลักสูตรอย่างเป็นทางการของ Microsoft: หลักสูตรเต็มรูปแบบ เนื้อหาโมดูล (รวมถึงส่วนเสริมเพื่อการฝึกปฏิบัติ ตามทีม) รวมทั้งคู่มือผู้ฝึกสอน

- ข้อมูลแนะนำหลักสูตร: ภาพรวมหลักสูตร โครงร่างและวัตถุประสงค์การเรียนรู้

- คู่มือการสอนสำหรับนักการศึกษา: ข้อมูลหลักสูตรทั่วไปเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการเรียนการสอน

ลูกค้ำ - 'ลูกค้ำ' อาจเลือกที่จะใช้ประโยชน์จาก Microsoft Learn for Educators โดยผ่านทางเว็บไซต์ Microsoft Learn นักการศึกษาจะต้องลงทะเบียนและตรวจสอบว่ามีฐานะเป็นนักการศึกษาอย่างถูกต้องด้วยอีเมลของสถานศึกษาของผู้เรียนเพื่อเข้าถึงเนื้อหาที่ดาวน์โหลดได้ที่ [Aka.ms/LearnforEdu](https://aka.ms/LearnforEdu)

ศูนย์สำหรับนักการศึกษาของไมโครซอฟท์ (Microsoft Educator Center)

ศูนย์สำหรับนักการศึกษาของไมโครซอฟท์ (<https://education.microsoft.com/en-us>) เป็นแหล่งการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาและการฝึกอบรมระดับมืออาชีพสำหรับผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายของไมโครซอฟท์รวมถึงการเปลี่ยนแปลงไปสู่รูปแบบการวัดความสำเร็จที่สมบูรณ์ ศูนย์สำหรับนักการศึกษาของไมโครซอฟท์มีพอร์ทัลแบบออนไลน์พร้อมเส้นทางการเรียนรู้สำหรับนักการศึกษาด้วยเทคโนโลยีที่กำลังเป็นที่นิยม เช่น Teams, OneNote, Office ๓๖๕, Windows และอื่น ๆ

ลูกค้ำ - 'ลูกค้ำ' อาจเลือกที่จะใช้ประโยชน์จากศูนย์สำหรับนักการศึกษาของไมโครซอฟท์ทางออนไลน์สำหรับการฝึกอบรมและการพัฒนาด้วยตนเองตามความถนัดผ่านทาง aka.ms/educatorcenter

การรับรองผลของไมโครซอฟท์

การรับรองผลของไมโครซอฟท์ช่วยตรวจสอบว่าผู้เรียนมีความรู้ด้านเทคโนโลยีและมีศักยภาพในการทำงานในวงการอุตสาหกรรมเทคโนโลยี ไมโครซอฟท์ได้พัฒนาการรับรองประสิทธิภาพการทำงานในระดับเริ่มต้นที่สอดคล้องกับ Microsoft Office Suite การให้การรับรองพื้นฐาน รวมทั้งการให้การรับรองผลตามบทบาทหน้าที่ (Role-Based Certifications) การทดสอบเหล่านี้มีการปรับปรุงอย่างสม่ำเสมอซึ่งสะท้อนถึงก้าวของการเปลี่ยนแปลงและเพื่อโอกาสในการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องของผู้เรียนหลังจากได้รับการรับรองผลแล้ว ไมโครซอฟท์มีราคาสำหรับภาคการศึกษารวมทั้งราคาสำหรับการจัดหาใบรับรองจำนวนมากผ่านสิทธิการใช้งานตามปริมาณ โดยมีชุดการสอบที่หลากหลายเพื่อให้สถาบันสามารถเลือกรูปแบบการออกใบรับรองด้วยตนเองที่แตกต่างกันไปให้กับสมาชิกของโรงเรียน (ไม่ว่าจะเป็นผู้เรียน นักการศึกษา เจ้าหน้าที่ - รวมทั้งผู้ปกครองของผู้เรียนในระดับมัธยมปลาย (K-1๒) SKU ของสิทธิการใช้งานตามปริมาณ เป็นวิธีที่ยอดเยี่ยมในการจัดหาบัตรกำนัลการสอบแบบจำนวนมากและได้รับประโยชน์จากความสะดวก ความยืดหยุ่น และการลดราคาของสิทธิการใช้งานตามปริมาณสำหรับการสอบ

ลูกค้า - 'ลูกค้า' จะมีโอกาสเพิ่ม SKU การรับรองผลของไมโครซอฟท์ลงในข้อตกลงสิทธิการใช้งานตามปริมาณของไมโครซอฟท์ในปัจจุบัน โดยใช้ประโยชน์จากการส่วนลดราคาทางการศึกษา <https://aka.ms/LearnCert>.

Microsoft Learn Student Ambassadors

ไมโครซอฟท์เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้สมัครเข้าร่วมชุมชน Learn Student Ambassador ซึ่งเป็นโปรแกรมที่มีโครงสร้างเพื่อช่วยให้ผู้เรียนได้เรียนรู้และเป็นผู้คนที่สร้างความแตกต่างและเสริมสร้างศักยภาพให้กับผู้อื่น ผู้เรียนสามารถเข้าถึงเครื่องมือ กิจกรรม รัตราเชิดชูเกียรติ(badge) สำหรับกิจกรรมและการมีส่วนร่วมและได้รับสิทธิประโยชน์พิเศษต่างๆจากการเรียนรู้ โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ แอปพลิเคชันยังคงเปิดรับสมัครอีกหลายรอบตลอดทั้งปี

ลูกค้า - 'ลูกค้า' Microsoft Imagine Academy (MSIA) เป็นประโยชน์เชิงทักษะที่ให้ผู้เรียนและนักการศึกษาได้มีหลักสูตรและการรับรองผลที่สอดคล้องกับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมด้วยการสร้างสมรรถนะและตรวจสอบความถูกต้องของทักษะสำหรับเทคโนโลยีที่มีความต้องการสูง ผู้เรียนจะได้รับทักษะที่มีคุณค่าเพื่อใช้ในการศึกษาหรือการประกอบอาชีพที่จะช่วยให้พวกเขาประสบความสำเร็จในระบบเศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี Microsoft Imagine Academy เปิดสอนหลักสูตรและให้การรับรองผลในเส้นทางการเรียนรู้ที่หลากหลาย ประกอบด้วย หลักสูตรเพื่อเพิ่มผลิตภาพในการทำงาน วิทยาการคอมพิวเตอร์ โครงสร้างพื้นฐานด้านไอทีและคลาวด์ วิทยาการข้อมูล เนื้อหาหลักสูตรถูกออกแบบมาเพื่อช่วยให้ผู้เรียนเตรียมความพร้อมสำหรับการรับรองผลทางอุตสาหกรรม ทรัพยากรและเนื้อหาสำหรับการเรียนการสอนมีให้ในรูปแบบเสมอภาค โดยไม่มีค่าใช้จ่ายสำหรับผู้ที่มีข้อตกลงใบอนุญาตให้ใช้สิทธิทางการศึกษาที่มีคุณสมบัติเหมาะสม

ลูกค้า - 'ลูกค้า' จะมีโอกาสแบ่งปัน Microsoft Imagine Academy Skills เป็นคุณค่าของการเรียนรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อผู้เรียน คณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ รวมทั้งสมาชิกในชุมชน โดยพัฒนาทักษะผ่านการเรียนรู้ด้วยตนเองด้วยการเรียนการสอนในชั้นเรียนหรือด้วยการเรียนรู้แบบไฮบริดจากสถานที่หรือวิทยาเขตใด ๆ ของลูกค้า ข้อมูลเพิ่มเติมมีอยู่ในคู่มือเริ่มต้นใช้งานด่วนของ MSIA ที่ <https://aka.ms/MSIAQuickStart> มีโอกาสส่งเสริมโปรแกรม Microsoft Learn Student Ambassador ให้กับผู้เรียน โดยเป็นการเปิดโอกาสในการเข้าร่วมกับชุมชนทั่วโลกของไมโครซอฟท์ผ่านทาง <https://studentambassadors.microsoft.com/>

ประโยชน์ Microsoft Imagine Academy Skills Microsoft Imagine Cup เป็นเวลาเกือบสองทศวรรษที่ผู้เรียนจากทั่วโลกได้เข้าร่วมการแข่งขันเทคโนโลยีระดับโลกของไมโครซอฟท์ ได้แก่ Imagine Cup เพื่อนำโซลูชันทางเทคโนโลยีที่ไม่เหมือนใครให้กลายเป็นจริงขึ้นมา Imagine Cup เหมาะสำหรับนักพัฒนาที่เป็นผู้เรียนที่มีอายุ ๑๖ ปีขึ้นไป ทำให้พวกเขามีโอกาสสร้างแอปพลิเคชันที่ขับเคลื่อนด้วยวัตถุประสงค์โดยใช้เทคโนโลยีของ Microsoft Azure เพื่อรับมือกับความท้าทายที่สุดของโลกด้านสังคม สิ่งแวดล้อม หรือสุขภาพ Imagine Cup ให้โอกาสในการร่วมมือกับผู้เรียนท่านอื่น สร้างเครือข่ายกับผู้เชี่ยวชาญ รับเอาทักษะใหม่ๆ หรือสร้างความแตกต่างในโลกรอบตัวคุณและมีโอกาสที่จะได้รับรางวัลเป็นการเดินทาง การรับคำปรึกษาจากพี่เลี้ยงและรางวัลอื่น ๆ อีกมากมาย

ลูกค้า - 'ลูกค้า' จะมีโอกาสนำเสนอ Imagine Cup ให้กับผู้เรียน เพื่อรับโอกาสที่เปิดกว้างในการเข้าร่วมการแข่งขันระดับโลกของไมโครซอฟท์ผ่าน www.imaginecup.com

Azure for Students ผู้เรียนในปัจจุบันกระตือรือร้นที่จะลงมือปฏิบัติด้วยเทคโนโลยีและสร้างเพื่ออนาคต ด้วยการใช้ Azure for Students ผู้เรียนที่มีอายุ ๑๘ ปีขึ้นไป มีสิทธิสร้างแอปพลิเคชัน ท่องไปในโลกของปัญญาประดิษฐ์ และใช้ประโยชน์สูงสุดจากข้อมูลขนาดใหญ่ด้วยการใช้บริการของ Azure มากกว่า ๒๕ รายการโดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ รวมถึงได้รับ Azure เครดิตมูลค่า \$1๐๐ ที่สามารถต่ออายุใหม่ได้ทุกปีโดยไม่ต้องใช้บัตรเครดิต เรียนรู้เพิ่มเติมที่: ลูกค้ำ - 'ลูกค้ำ' จะมีโอกาสส่งเสริม Azure for Students ให้กับผู้เรียนของลูกค้ำที่สามารถเข้าถึงสิทธิประโยชน์เมื่อได้รับการตรวจสอบข้อมูลหลักฐานการรับรองผู้เรียนอย่างถูกต้องผ่านทาง aka.ms/AzureForStudents

Azure Dev Tools for Teaching

Azure Dev Tools for Teaching คือประโยชน์ที่ได้รับจากข้อตกลงสิทธิการใช้งานตามปริมาณของไมโครซอฟท์ซึ่งช่วยให้สามารถเข้าถึงเครื่องมือที่ใช้กันทั่วไปในโปรแกรม STEM รวมถึงเครื่องมือที่ใช้โดยนักพัฒนาและนักออกแบบมืออาชีพ ที่มีให้สำหรับคณาจารย์และผู้เรียน นอกเหนือจากเครื่องมือเหล่านี้ ผู้ใช้ยังสามารถเข้าถึงเครื่องมือรุ่นเบต้า หรือรุ่นใหม่ รวมทั้งการสนับสนุนด้านเทคนิค Azure Dev Tools for Teaching เปิดให้ใช้งานสำหรับสถาบันที่มีข้อตกลงสิทธิการใช้งานตามปริมาณ

ลูกค้ำ - 'ลูกค้ำ' สามารถเปิดใช้งาน หรือต่ออายุ Azure Dev Tools for Teaching โดยใช้หมายเลขข้อตกลงสิทธิการใช้งานตามปริมาณของสถาบันผ่านทาง aka.ms/ADT&T

Azure Lab Services

Azure Lab Services ช่วยให้นักการศึกษาสามารถตั้งค่าและเข้าถึงเครื่องเสมือน (virtual machines - VMs) ที่มีการกำหนดค่าไว้ล่วงหน้าได้ตามความต้องการเพื่อสนับสนุนสถานการณ์ในชั้นเรียนระดับอุดมศึกษา ด้วยห้องเรียนเสมือนจริงเหล่านี้ นักการศึกษาสามารถสอนในชั้นเรียน ฝึกอบรมผู้เชี่ยวชาญ จัดกิจกรรมแฮกกาธอน หรือการฝึกปฏิบัติและอื่น ๆ

ลูกค้ำ - 'ลูกค้ำ' สามารถเริ่มต้นและติดตั้งการฝึกปฏิบัติในระบบคลาวด์ได้วันนี้ โดยใช้สมาชิก Azure ที่มีอยู่แล้วหรือโดยการสมัครสมาชิกใหม่ผ่าน aka.ms/azlabs

Microsoft Learn for Educators – โปรแกรมสำหรับสถาบัน

เพื่อให้การสนับสนุนเพิ่มเติมแก่ลูกค้ำด้วยการบูรณาการหลักสูตรอย่างเป็นทางการของไมโครซอฟท์ (Microsoft Official Curriculum - MOC) เข้ากับหลักสูตรต่างๆ และฝึกอบรมคณาจารย์/นักการศึกษาในการถ่ายทอดเนื้อหา ลูกค้ำอาจพิจารณาการเสนอชื่อเข้าสู่โปรแกรม Microsoft Learn for Educators – ที่เป็นโปรแกรมสำหรับสถาบัน โดยโปรแกรมนี้อาจมีกระบวนการเสนอชื่อและการตอบรับ รวมทั้งข้อตกลงโปรแกรมแยกต่างหาก หลังจากได้รับเลือกเข้ามา นักการศึกษาที่มีสิทธิสามารถเข้าถึงสิทธิประโยชน์เพิ่มเติมที่มีอยู่เช่นบัตรกำนัลการให้การรับรองผล (เฉพาะนักการศึกษาเท่านั้น) โอกาสในการได้รับการสนับสนุนการฝึกอบรมผู้ฝึกสอน และการบูรณาการหลักสูตร รวมทั้งการนำหลักสูตรไปใช้ให้สอดคล้องกับพอร์ตโฟลิโอพื้นฐานของไมโครซอฟท์

ลูกค้ำ - 'ลูกค้ำ' อาจเลือกที่จะเสนอชื่อสำหรับ Microsoft Learn for Educators – โปรแกรมสำหรับสถาบัน และตรวจสอบข้อตกลงของโปรแกรมสำหรับข้อกำหนดการยอมรับในภายหลัง

ภาคผนวก ๒

Microsoft Learn for Educators

นักการศึกษา กับ Microsoft Learn | Microsoft Docs

ภาพรวมของโครงการ

นักการศึกษาหรือ Educator เป็นผู้ที่มีความสำคัญในการเสริมสร้างศักยภาพให้กับผู้เรียนเพื่อความสำเร็จในอนาคต บริษัท ไมโครซอฟท์ มีความมุ่งมั่นที่จะสนับสนุนนักการศึกษาด้วยด้วยโครงการ Microsoft Learn for Educators ที่สามารถนำเอาเส้นทางการเรียนรู้หรือ Learning Path สำหรับการเรียนออนไลน์ รวมทั้งเนื้อหาจาก Microsoft Learn มาไว้เป็นส่วนหนึ่งในหลักสูตรของนักการศึกษา และคณาจารย์ที่มีสิทธิ์ในมหาวิทยาลัย และยังสามารถเข้าถึงหลักสูตรและสื่อการสอนของไมโครซอฟท์ ที่สอดคล้องกับการรับรองของไมโครซอฟท์ (Microsoft Certification) ที่ยอมรับในอุตสาหกรรม การรับรองนี้ช่วยเพิ่มเส้นทางการศึกษาระดับปริญญาของนักศึกษา และเป็นการวัดทักษะที่จำเป็นเพื่อให้ประสบความสำเร็จในสาขาอาชีพ

สิ่งที่จะได้รับการเข้าร่วมในโปรแกรมนี้

- หลักสูตรและสื่อการสอนของไมโครซอฟท์
- แบบฝึกหัดการสอบใบรับรองของไมโครซอฟท์ (practice exam)
- บัตรกำนัลการสอบใบรับรองของไมโครซอฟท์ (exam voucher)
- ถามตอบกับทีมงาน Microsoft Learn for Educators (Office hours)
- ผู้จัดการโปรแกรมการฝึกอบรม (Training program manager)
- ให้การสนับสนุนในการผสานหลักสูตร
- รายงานและข้อมูลเชิงลึก
- ทำการประชาสัมพันธ์ร่วมกัน โดยใช้ Microsoft PR Toolkit
- สิทธิในการเข้าชมย้อนหลังบันทึกการเตรียมการสอน
- เข้าร่วมการเตรียมความพร้อมสำหรับผู้สอน ทั้งแบบ Live และแบบ virtual
- การฝึกอบรมทางเทคนิคเพื่อเพิ่มพูนทักษะในงาน Microsoft Virtual Training Days
- เครื่องมือที่ใช้สำหรับการสอน
- เข้าเป็นสมาชิกใน community ของ Microsoft Learn for Educators

การเข้าร่วม

สถาบันจะต้องมีตัวแทนที่ได้รับมอบหมายเพื่อทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาของโครงการ (program advisor) ซึ่งจะรับผิดชอบในการยอมรับข้อกำหนดทางธุรกิจ (Business Terms) ดูแลและบริหารจัดการโครงการเป็นตัวแทนหลักในการติดต่อกับทางไมโครซอฟท์ ทางไมโครซอฟท์จะมีผู้จัดการโปรแกรม หรือ program manager ที่จะทำงานร่วมกับผู้แทนของทางมหาวิทยาลัย เพื่อเข้าถึงและใช้สิทธิประโยชน์ที่ระบุไว้ข้างต้น

รายละเอียดของโครงการ Microsoft Learn for Educator

หลักสูตรและสื่อการสอนของไมโครซอฟท์

หลักสูตรพื้นฐานของไมโครซอฟท์ เป็นการให้ความรู้ระดับพื้นฐานเกี่ยวกับระบบคลาวด์ของไมโครซอฟท์ และบริการแอปพลิเคชันทางธุรกิจ เหมาะสำหรับนักศึกษาที่เพิ่งเริ่มต้นหรือสนใจอาชีพทางด้านเทคโนโลยี หลักสูตรนี้ได้รับการออกแบบมาสำหรับการเรียนทั้งแบบมีผู้สอน แบบผสมผสาน การเรียนทางไกล หรือเรียนด้วยตนเอง โดยจะสอดคล้องกับเส้นทางการเรียนรู้แบบออนไลน์ของ Microsoft Learn โดยตรง ซึ่งเป็นแบบชุดการเรียน หรือแบบแยกส่วนเป็นโมดูล

Microsoft Learn for Educators ให้เข้าถึงหลักสูตรการเรียนรู้อย่างเป็นทางการของไมโครซอฟท์ (Official Microsoft Learning Products) สำหรับหลักสูตร Microsoft Azure fundamentals, Azure data fundamentals, Azure AI fundamentals และ Power Platform fundamentals แต่ละหลักสูตรจะครอบคลุมวัตถุประสงค์ของการสอบ Microsoft Certification ผ่านบทเรียน สถานการณ์การนำไปใช้งานจริง และแบบฝึกหัด ส่วนสนับสนุนสำหรับหลักสูตรพื้นฐานเหล่านี้ ได้แก่

การฝึกอบรมออนไลน์: เส้นทางการเรียนรู้หรือ Learning Path และโมดูลแบบออนไลน์ ผ่านทาง Microsoft Learn เว็บไซต์

หลักสูตรอย่างเป็นทางการของไมโครซอฟท์ (Microsoft Official Curriculum): หลักสูตรเต็มรูปแบบ เนื้อหาแบบโมดูล ซึ่งรวมถึงส่วนของการทำ Lab (ถ้ามี) และคู่มือสำหรับผู้ฝึกสอน

ข้อมูลแนะนำหลักสูตร (Course datasheet): ภาพรวมหลักสูตร โครงร่าง (outline) และวัตถุประสงค์การเรียนรู้

คู่มือการสอนสำหรับผู้สอน: ข้อมูลหลักสูตรทั่วไปเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการจัดการสอน

คู่มือการประเมิน: คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการพัฒนารูปแบบการประเมินเพื่อการพัฒนาระหว่างเรียน (Formative Assessment) สำหรับนักศึกษา

ข้อมูลต่อไปนี้จะแสดงภาพรวมของเนื้อหาในแต่ละหลักสูตร

Microsoft Azure Fundamentals

หลักสูตรนี้ให้ความรู้ระดับพื้นฐานของบริการคลาวด์ Microsoft Azure และแนวคิดการประมวลผลระบบคลาวด์ เน้นการเรียนรู้บริการคลาวด์คอมพิวติ้งในรูปแบบที่เป็น Infrastructure as a Service (IaaS) Platform as a Service (PaaS) และ Software as a Service (SaaS) ครอบคลุมบริการและโซลูชันต่าง ๆ ของ Microsoft Azure รวมถึงด้านความปลอดภัย (security) ความเป็นส่วนตัว (privacy) การปฏิบัติตามข้อกำหนด (compliance) ความน่าเชื่อถือ (trust) การคิดค่าใช้จ่าย และบริการสนับสนุนที่พร้อมใช้งาน เป็นหลักสูตรเตรียมความพร้อมของผู้เรียนสำหรับการสอบใบรับรอง AZ-๙๐๐: Microsoft Azure Fundamentals

ดาวน์โหลดข้อมูลหลักสูตรได้ที่ <https://aka.ms/pl-๙๐๐-coursedatasheet>

Microsoft Power Platform Fundamentals

หลักสูตรนี้เป็นการฝึกอบรมเกี่ยวกับ มูลค่าทางธุรกิจ และความสามารถของ Power Platform ครอบคลุมการสร้างแดชบอร์ดบน Power BI สร้างประสบการณ์การทำ Power Apps canvas อย่างง่าย เป็นหลักสูตรเตรียมความพร้อมสำหรับการสอบใบรับรอง PL-๙๐๐: Microsoft Power Platform Fundamentals

ดาวน์โหลดข้อมูลหลักสูตรได้ที่ <https://aka.ms/pl-๙๐๐-coursedatasheet>

Azure AI Fundamentals

หลักสูตรนี้ให้ความรู้เกี่ยวกับเรื่อง Machine Learning (ML) และปัญญาประดิษฐ์ (AI) วิธีการติดตั้งใช้งานบน Azure หลักสูตรนี้จะครอบคลุมความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ AI หลักการของ ML และคุณสมบัติของ Computer Vision และ Conversational AI ที่เกี่ยวข้องกับบริการของ Microsoft Azure หลักสูตรนี้เป็นการเตรียมความพร้อมสำหรับการสอบใบรับรอง AI-๙๐๐: Microsoft Azure AI Fundamentals และสามารถใช้ในการเตรียมความพร้อมการสอบใบรับรองอื่น ๆ เช่น Microsoft Certified: Azure Data Scientist Associate หรือ Microsoft Certified: Azure AI Engineer Associate

ดาวน์โหลดข้อมูลหลักสูตรได้ที่ <https://aka.ms/ai-๙๐๐-coursedatasheet>

Microsoft Azure Data Fundamentals

หลักสูตรนี้ฝึกอบรวมเกี่ยวกับแนวคิดของข้อมูลเชิงสัมพันธ์ (Relational) และไม่ใช่เชิงสัมพันธ์ (non-relational) และการประมวลผลข้อมูลประเภทต่าง ๆ เช่น การทำธุรกรรม (transactional) หรือการวิเคราะห์ (analytical) ข้อมูล หลักสูตรนี้จะครอบคลุมแนวคิดเรื่องแกนหลักของข้อมูล และการทำงานกับข้อมูลเชิงสัมพันธ์ และไม่ใช่เชิงสัมพันธ์บน Microsoft Azure หลักสูตรนี้เป็นการเตรียมความพร้อมของผู้เรียนสำหรับการสอบใบรับรอง DP-๙๐๐: Microsoft Azure Data Fundamentals และสามารถใช้ในการเตรียมความพร้อมสำหรับใบรับรองอื่น ๆ เช่น Microsoft Certified: Azure Database Administrator Associate หรือ Microsoft Certified: Azure Data Engineer Associate

ดาวน์โหลดข้อมูลหลักสูตรได้ที่ <https://aka.ms/dp-๙๐๐-coursedatasheet>

Microsoft Certification practice exam

การทดลองสอบเป็นส่วนสำคัญของการเตรียมความพร้อม นักการศึกษาทุกคนที่ได้รับการตรวจสอบและอนุมัติในโปรแกรมนี้ จะได้รับการทดสอบแบบฝึกหัด (practice exam) สิทธิการทดสอบนี้ไม่สามารถถ่ายโอนได้ และออกแบบมาเพื่อช่วยในการทดสอบความรู้ ก่อนที่จะสอบจริง

Microsoft Certification exam voucher

เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมสำหรับการสอนด้านเทคนิค ทางไมโครซอฟท์แนะนำให้คณาจารย์ทุกคนสอบใบรับรองในเนื้อหาที่กำลังจะสอน ในฐานะที่เป็นสิทธิประโยชน์อันหนึ่งของโปรแกรมนี้ นักการศึกษาทุกคนจะได้รับบัตรกำนัลการสอบ Microsoft Certification ใช้บัตรกำนัลนี้ในการสอบใบรับรองที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรที่จะสอน บัตรกำนัลนี้ไม่สามารถถ่ายโอนได้ และสามารถแลกผ่านศูนย์ทดสอบ Certiport ตามคำแนะนำใน link นี้ <https://www.certiport.com/portal/SSL/Login.aspx>

เวลาทำการ (Office hours)

สิทธิประโยชน์ที่จะมีโอกาสนทนากับทีมงาน Microsoft Learn for Educators ของไมโครซอฟท์สำหรับคำถามที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรม ขอคำแนะนำและบริการสนับสนุนเพิ่มเติมที่จำเป็น เพื่อช่วยให้ผู้สอนและนักศึกษาประสบความสำเร็จ

ผู้จัดการโปรแกรมการฝึกอบรม (Training program manager)

เมื่อทางมหาวิทยาลัยเข้าร่วมโปรแกรม Microsoft Learn for Educators แล้ว มหาวิทยาลัยจะมีผู้จัดการโปรแกรมการฝึกอบรม (Training program manager) จากไมโครซอฟท์ ทำหน้าที่ติดต่อประสานงานเพื่อช่วยเหลือในการเข้าร่วมโปรแกรม Microsoft Learn for Educators สนับสนุนให้เกิดความก้าวหน้า เพื่อให้แน่ใจว่าสถาบันการศึกษาได้รับความสำเร็จ และนักศึกษาที่ประสบความสำเร็จในการสร้างทักษะทางเทคนิคสำหรับใช้ในอนาคต

การสนับสนุนการบูรณาการหลักสูตร (Curriculum integration support)

ผู้จัดการโปรแกรมการฝึกอบรมหรือ Training program manager จะจัดเตรียมเนื้อหาและช่วยให้มหาวิทยาลัยผสานหลักสูตรของไมโครซอฟท์ให้เข้ากับหลักสูตรของสถาบัน ไม่ว่าจะเป็นการผสานหลักสูตรให้เป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรที่มีอยู่แล้ว เช่นหลักสูตรการประมวลผลบนคลาวด์ หลักสูตรด้านธุรกิจ หลักสูตรด้านสารสนเทศ หลักสูตรด้านการเกษตร หรือเป็นหลักสูตรแยกต่างหากที่สร้างขึ้นใหม่

การรายงานข้อมูลและข้อมูลเชิงลึก

ด้วยความมุ่งมั่นที่จะเรียนรู้และปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง โปรแกรมนี้จะช่วยให้ผู้สอนเข้าใจผู้เรียนเกี่ยวกับ ความรู้ที่ต้องการ ทักษะทางเทคนิค และแนวคิดในอุตสาหกรรม รวมถึงประสบการณ์ของผู้เรียนเกี่ยวกับหลักสูตรเทคโนโลยีของ Microsoft ว่าเป็นอย่างไร ในฐานะส่วนหนึ่งของโปรแกรม เพื่อให้ใช้ประโยชน์จากสิ่งนี้ สถาบันการศึกษา คณาจารย์ อาจารย์ที่ปรึกษา และนักศึกษา จะต้องทำแบบสำรวจก่อนและหลังการเรียนการสอน

ชุดเครื่องมือการประชาสัมพันธ์ (PR Toolkit)

PR Guidelines และ Marketing Toolkit เป็นเครื่องมือที่ใช้งานง่ายสำหรับการทำเนื้อหาประชาสัมพันธ์และแจกจ่ายให้กับสื่อมวลชน