



ที่ ดศ ๐๔๑๐/ว๒๖๑

สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัล
เพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐
พรรษา (อาคารซี) ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการฝึกอบรมหลักสูตรการรักษาความปลอดภัยไซเบอร์สำหรับผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยี (Cybersecurity Principle for Technology Operators) และหลักสูตรความรู้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ขั้นพื้นฐานสำหรับผู้ปฏิบัติงาน (Basic Knowledge of Artificial Intelligence Technology for Practitioners)

เรียน อธิบดีกรมราชทัณฑ์

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดหลักสูตร

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สดช.) ได้ดำเนินโครงการบริหารจัดการการรับรองหลักสูตรและส่งเสริมการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับหน่วยงานภาครัฐ โดยได้มีการพัฒนาและจัดทำโมดูลกลางด้านดิจิทัล (Certification Content) เพื่อเป็นทรัพยากรการเรียนรู้ที่มีมาตรฐาน ผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ทุกที่ทุกเวลา และไม่มีค่าใช้จ่ายซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมหลักการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning)

ในการนี้ สดช. ได้ดำเนินการจัดทำสื่อการเรียนการสอนรูปแบบออนไลน์ในหลักสูตรการรักษาความปลอดภัยไซเบอร์สำหรับผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยี (Cybersecurity Principle for Technology Operators) และหลักสูตรความรู้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ขั้นพื้นฐานสำหรับผู้ปฏิบัติงาน (Basic Knowledge of Artificial Intelligence Technology for Practitioners) เผยแพร่ผ่านแพลตฟอร์ม OCSC Learning Space ของสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน จึงขอเรียนเชิญบุคลากรในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมการอบรมหลักสูตรดังกล่าว โดยมีรายละเอียดหลักสูตรปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ สามารถเข้าร่วมการอบรมได้ตาม QR Code ที่ปรากฏท้ายหนังสือฉบับนี้ โดยสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวณัฐวดี โพธิ์กระสังข์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ โทรศัพท์ ๐ ๒๑๔๑ ๖๙๔๕ และนายพัฒนสุพงศ์ อักษรศรี เจ้าหน้าที่สนับสนุน โทรศัพท์ ๐๘ ๓๑๒๔ ๘๙๐๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและขอความอนุเคราะห์เผยแพร่ข้อมูลการฝึกอบรมหลักสูตรดังกล่าวด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ส่ง ศูนย์ข้อมูลฯ

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวพิมพ์พร เนตรพุกณะ)

ผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากรบุคคล

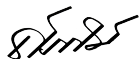


(นายเวทพงศ์ พ่วงทรัพย์)

เลขาธิการคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๘

มอบงานระบบฯ (ป)



31 ต.ค. 2568

กองขับเคลื่อนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ

โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๖๙๔๗

หลักสูตรการรักษาความปลอดภัยไซเบอร์ฯ หลักสูตรความรู้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ฯ



<https://url.in.th/yAqDC>



<https://url.in.th/yOJTv>

หลักสูตรการรักษาความปลอดภัยไซเบอร์สำหรับผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยี

โครงการบริหารจัดการการรับรองหลักสูตรและส่งเสริมการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับหน่วยงานภาครัฐ

๑. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยให้ความสำคัญกับการพัฒนาศักยภาพบุคลากรภาครัฐเพื่อยกระดับการให้บริการให้มีความทันสมัยและทันต่อความต้องการของผู้รับบริการ ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ด้านการปรับสมดุล และพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐที่กำหนดเป้าหมายการพัฒนาภาครัฐให้มีความทันสมัยและมีระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัลเข้ามาประยุกต์ใช้อย่างคุ้มค่าสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ในยุทธศาสตร์ที่ ๔ ปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล ที่มุ่งเน้นการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการให้บริการของหน่วยงานรัฐให้สามารถหลอมรวมการทำงานภาครัฐเสมือนเป็นองค์กรเดียว และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ ๕ การพัฒนากำลังคนให้พร้อมเข้าสู่ยุคเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลที่มุ่งเน้นการพัฒนากำลังคนดิจิทัลให้ตอบสนองต่อความต้องการของตลาดแรงงานทั้งภาครัฐและเอกชนรองรับการทำงานในระบบเศรษฐกิจดิจิทัล

ที่ผ่านมา คณะรัฐมนตรีในคราวการประชุมเมื่อวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔ มีมติเห็นชอบให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม โดยสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สดช.) รับผิดชอบดำเนินการรับรองหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลให้ข้าราชการและบุคลากรของรัฐ พร้อมทั้งให้ ศส. โดย สดช. เร่งกำหนดมาตรฐานของหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับข้าราชการและบุคลากรของรัฐ และสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับองค์กรที่มีความเชี่ยวชาญและเป็นที่ยอมรับในสาขาที่เกี่ยวข้อง อาทิ การพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลและด้านเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสร้างการยอมรับในฐานะหน่วยงานรับรองหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล

สดช. ในฐานะหน่วยงานที่ได้รับมอบหมายในการสนับสนุนและประสานงานกับสถาบันการศึกษา สถาบันการวิจัย และภาคเอกชนเพื่อการพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ดำเนินการตามที่ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้รับรองหลักสูตรทักษะด้านดิจิทัล ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ พร้อมทั้ง สดช. ได้มีการออกแบบและพัฒนาระบบสารสนเทศต้นแบบเพื่อสนับสนุนการรับรองหลักสูตรทักษะด้านดิจิทัลของข้าราชการและบุคลากรภาครัฐ จัดทำกลไกการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานอย่างเป็นระบบและกำหนดแนวทางการส่งเสริมและสนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐจัดฝึกอบรมในหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับข้าราชการและบุคลากรภาครัฐได้รับการรับรองจาก สดช. เป็นลำดับแรก รวมถึงจัดทำมาตรการส่งเสริมและพัฒนากำลังคนด้านดิจิทัลของประเทศไทย สำหรับการดำเนินงานในปี พ.ศ. ๒๕๖๘ สดช. ให้ความสำคัญในการดำเนินการบริหารจัดการและติดตามการรับรองหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งการจัดทำและรับรองเนื้อหาของโมดูลกลางด้านดิจิทัล (Certification Content) เพื่อเป็นทรัพยากรการเรียนรู้ด้านทักษะดิจิทัลที่จำเป็น มีมาตรฐาน และครบถ้วน โดยผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ทุกที่ทุกเวลา ไม่มีค่าใช้จ่าย ซึ่งสามารถเพิ่มเติมเป้าหมายของตนเองและพร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงสามารถเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ ได้ด้วยตนเอง (Self-Initiated Study) ซึ่งจะเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมหลักการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมหลักสูตรสำหรับผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีดิจิทัล (IT) ในหลักสูตรการรักษาความปลอดภัยไซเบอร์สำหรับผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยี สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ ดังต่อไปนี้

๒.๑ เพื่อพัฒนาบุคลากรให้เข้าใจและตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์

๒.๒ เพื่อเตรียมความพร้อมให้บุคลากรมีความพร้อมในการปฏิบัติงานทางด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์

๒.๓ เพื่อส่งเสริมการใช้นวัตกรรมและการปรับปรุงกระบวนการทำงานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อลดขั้นตอนและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

๓. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๓.๑ บุคลากรมีความเข้าใจและตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์

๓.๒ บุคลากรมีการเตรียมความพร้อมในการปฏิบัติงานทางด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์

๓.๓ สามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในกระบวนการทำงานเพื่อลดขั้นตอนและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

๔. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

ผู้ปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีดิจิทัล (IT) บุคลากรแรกบรรจุ

๕. รูปแบบการจัดฝึกอบรม

การบรรยายในรูปแบบออนไลน์ พร้อมแบบประเมินก่อนการอบรมและแบบประเมินหลังการอบรม

๖. ระยะเวลาการฝึกอบรม

๒ ชั่วโมง

๗. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม

- ไม่มีค่าธรรมเนียมในการอบรม -

**** ผู้เข้ารับการอบรมที่ผ่านการประเมินจะได้รับวุฒิบัตรจากสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ****



หลักสูตรความรู้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ขั้นพื้นฐานสำหรับผู้ปฏิบัติงาน

โครงการบริหารจัดการการรับรองหลักสูตรและส่งเสริมการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับหน่วยงานภาครัฐ

๑. หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยให้ความสำคัญกับการพัฒนาศักยภาพบุคลากรภาครัฐเพื่อยกระดับการให้บริการให้มีความทันสมัยและทันต่อความต้องการของผู้รับบริการ ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ด้านการปรับสมดุล และพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐที่กำหนดเป้าหมายการพัฒนาภาครัฐให้มีความทันสมัยและมีระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัลเข้ามาประยุกต์ใช้อย่างคุ้มค่าสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ในยุทธศาสตร์ที่ ๔ ปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล ที่มุ่งเน้นการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการและการให้บริการของหน่วยงานรัฐให้สามารถหลอมรวมการทำงานภาครัฐเสมือนเป็นองค์กรเดียว และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ที่ ๕ การพัฒนากำลังคนให้พร้อมเข้าสู่ยุคเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลที่มุ่งเน้นการพัฒนากำลังคนดิจิทัลให้ตอบสนองต่อความต้องการของตลาดแรงงานทั้งภาครัฐและเอกชนรองรับการทำงานในระบบเศรษฐกิจดิจิทัล

ที่ผ่านมา คณะรัฐมนตรีในคราวการประชุมเมื่อวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔ มีมติเห็นชอบให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม โดยสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สดช.) รับผิดชอบดำเนินการรับรองหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลให้ข้าราชการและบุคลากรของรัฐ พร้อมทั้งให้ ศส. โดย สดช. เร่งกำหนดมาตรฐานของหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับข้าราชการและบุคลากรของรัฐ และสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับองค์กรที่มีความเชี่ยวชาญและเป็นที่ยอมรับในสาขาที่เกี่ยวข้อง อาทิ การพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลและด้านเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสร้างการยอมรับในฐานะหน่วยงานรับรองหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัล

สดช. ในฐานะหน่วยงานที่ได้รับมอบหมายในการสนับสนุนและประสานงานกับสถาบันการศึกษา สถาบันการวิจัย และภาคเอกชนเพื่อการพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ดำเนินการตามที่ได้รับมอบหมายให้เป็นผู้รับรองหลักสูตรทักษะด้านดิจิทัล ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ พร้อมทั้ง สดช. ได้มีการออกแบบและพัฒนาระบบสารสนเทศต้นแบบเพื่อสนับสนุนการรับรองหลักสูตรทักษะด้านดิจิทัลของข้าราชการและบุคลากรภาครัฐ จัดทำกลไกการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานอย่างเป็นระบบและกำหนดแนวทางการส่งเสริมและสนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐจัดฝึกอบรมในหลักสูตรการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลสำหรับข้าราชการและบุคลากรภาครัฐได้รับการรับรองจาก สดช. เป็นลำดับแรก รวมถึงจัดทำมาตรการส่งเสริมและพัฒนากำลังคนด้านดิจิทัลของประเทศไทย สำหรับการดำเนินงานในปี พ.ศ. ๒๕๖๘ สดช. ให้ความสำคัญในการดำเนินการบริหารจัดการและติดตามการรับรองหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งการจัดทำและรับรองเนื้อหาของโมดูลกลางด้านดิจิทัล (Certification Content) เพื่อเป็นทรัพยากรการเรียนรู้ด้านทักษะดิจิทัลที่จำเป็น มีมาตรฐาน และครบถ้วน โดยผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ทุกที่ทุกเวลา ไม่มีค่าใช้จ่าย ซึ่งสามารถเพิ่มเติมเป้าหมายของตนเองและพร้อมรับมือกับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงสามารถเรียนรู้สิ่งใหม่ ๆ ได้ด้วยตนเอง (Self-Initiated Study) ซึ่งจะเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมหลักการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมหลักสูตรสำหรับผู้ปฏิบัติงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับด้านเทคโนโลยีดิจิทัลโดยตรง (Non-IT) ในหลักสูตรความรู้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ขั้นพื้นฐานสำหรับผู้ปฏิบัติงาน สามารถบรรลุวัตถุประสงค์ ดังต่อไปนี้

๒.๑ เพื่อศึกษาการใช้นวัตกรรมในการปรับปรุงกระบวนการทำงานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อลดขั้นตอนและเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

๒.๒ เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดพื้นฐานและพัฒนาการของเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) รวมถึงบทบาทและความสำคัญในการขับเคลื่อนชีวิตประจำวันและภาคอุตสาหกรรม

๒.๓ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์ข้อจำกัด ความท้าทาย และแนวโน้มการพัฒนาของ AI ในอนาคต อันจะนำไปสู่การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสม

๓. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๓.๑ สามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการลดขั้นตอนกระบวนการทำงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

๓.๒ ผู้เรียนสามารถอธิบายแนวคิดพื้นฐาน องค์ประกอบ และบทบาทของ AI ในมิติต่าง ๆ ได้อย่างชัดเจน รวมถึงเข้าใจวิธีการทำงานและกระบวนการเรียนรู้ของ AI

๓.๓ ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์ข้อจำกัดและความท้าทายของ AI ในปัจจุบัน พร้อมทั้งพิจารณาแนวโน้มการพัฒนาในอนาคต ทั้งในด้านเศรษฐกิจ เทคโนโลยี และประเด็นด้านจริยธรรม

๔. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

๔.๑ ผู้ปฏิบัติงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับด้านเทคโนโลยีดิจิทัลโดยตรง (Non-IT) บุคลากรแรกบรรจุ

๔.๒ ผู้ปฏิบัติงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับด้านเทคโนโลยีดิจิทัลโดยตรง (Non-IT) บุคลากรที่มีประสบการณ์

๕. รูปแบบการจัดฝึกอบรม

การบรรยายในรูปแบบออนไลน์ พร้อมแบบประเมินก่อนการอบรมและแบบประเมินหลังการอบรม

๖. ระยะเวลาการฝึกอบรม

๒ ชั่วโมง

๗. ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม

- ไม่มีค่าธรรมเนียมในการอบรม -

**** ผู้เข้ารับการอบรมที่ผ่านการประเมินจะได้รับวุฒิบัตรจากสำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ****

