

'LEED-X' เพิ่มแต้มต่อ แรงงานยุคเศรษฐกิจดิจิทัล

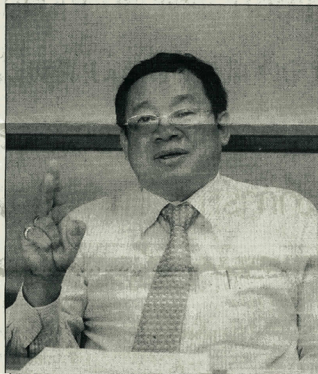
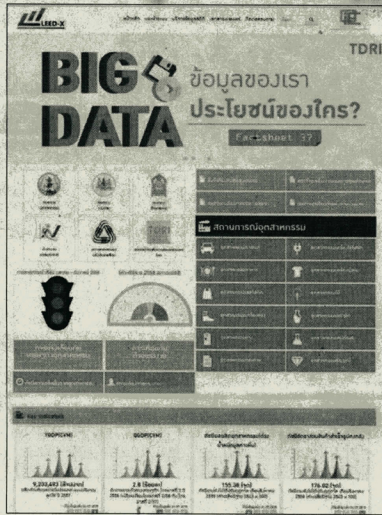
จากปี 2551 จนถึงปัจจุบัน ในที่สุดประเทศไทยก็มีระบบการเชื่อมโยงข้อมูลเครือข่ายสารสนเทศด้านแรงงาน เศรษฐกิจ การศึกษา ในภาคอุตสาหกรรม (Labour Economic and Education Data Exchange หรือ LEED-X) สามารถขยายฐานข้อมูลให้มีความหลากหลาย และตรงกับความต้องการของผู้ใช้งานทั้งจากภาครัฐและภาคเอกชนได้มากยิ่งขึ้น รวมถึงช่วยเพิ่มแต้มต่อให้กับแรงงานไทยในยุคเศรษฐกิจดิจิทัล

นายยุทธ แฉล้มวงษ์ ผู้อำนวยการวิจัยด้านการพัฒนาแรงงาน สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย หรือ ทีดีอาร์ไอ กล่าวว่า ได้ร่วมมือกับสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมมาตั้งแต่ปี 2551 ในการวางแผนพัฒนากำลังคนเพื่อภาคอุตสาหกรรมของประเทศ จากงานวิจัยโครงการศึกษาเพื่อวางระบบบริหารจัดการกำลังคนเพื่อรองรับการวางแผนพัฒนากำลังคนภาคอุตสาหกรรมของประเทศ นับเป็นจุดเริ่มต้นและเพิ่มการพัฒนาเป็น โครงการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลเศรษฐกิจ การศึกษา และแรงงาน หรือ LEED-X

โดยแบ่งออกเป็น 4 ระยะ คือ จุดเริ่ม จุดร่วมรวมถึง ขยายเครือข่าย และก้าวไปข้างหน้า อย่างมั่นคง ซึ่งสามารถขยายเครือข่ายข้อมูลและความร่วมมือของเครือข่ายพันธมิตรภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ หรือเอ็มโอยู ในการเชื่อมโยงเครือข่ายข้อมูลระหว่างหน่วยงาน เพื่อจัดทำฐานข้อมูลอุปสงค์-อุปทานกำลังคนภาคอุตสาหกรรมรองรับการวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศ ระหว่างกระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงแรงงาน กระทรวงศึกษาธิการ สำนักงานสถิติแห่งชาติ และภาคอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เมื่อปี 2554 ที่ผ่านมา

ทีดีอาร์ไอในฐานะที่ปรึกษาโครงการฯ ได้ทำการศึกษารวบรวม สังเคราะห์ จัดระเบียบข้อมูลสารสนเทศ และกำลังคนภาคอุตสาหกรรมที่มีอยู่ในปัจจุบันทั้งของภาครัฐและองค์กรที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นคลังข้อมูลและบูรณาการข้อมูลให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทุกฝ่าย นอกจากนี้ยังได้มีการวางระบบบริหารจัดการเพื่อให้มีศูนย์กลางข้อมูลและสารสนเทศกำลังคนภาคอุตสาหกรรม อันจะเป็นเครื่องมือในการสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการเชื่อมโยงและใช้ประโยชน์ข้อมูลร่วมกันให้เกิดประโยชน์สูงสุดอย่างเป็นรูปธรรม ลดความซ้ำซ้อนในการจัดเก็บข้อมูลและประหยัดค่าใช้จ่ายภาครัฐและเอกชน สอดคล้องตามแนวทางการบูรณาการข้อมูลภาครัฐตามนโยบายรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์และตอบสนองต่อการพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐสมัยใหม่

ทั้งนี้ ประโยชน์ของ LEED-X คือ ภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนากำลังคนภาคอุตสาหกรรมของประเทศมีระบบสารสนเทศทุกด้านแม่นยำ และทันสมัยมากขึ้น เพื่อวิเคราะห์และจัดทำนโยบายและยุทธศาสตร์การพัฒนากำลังคนที่เหมาะสมกับสถานการณ์การเปลี่ยนแปลง และมีระบบเตือนภัยด้านกำลังคนภาคอุตสาหกรรมที่มีประสิทธิภาพ มีระบบฐานข้อมูลแลกเปลี่ยนอัตโนมัติด้านเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม การศึกษา และแรงงาน ที่นำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนและเพิ่ม



ขีดความสามารถในการแข่งขันกับต่างประเทศได้ ขณะนี้ระบบ LEED-X มีความสมบูรณ์และเปิดให้สาธารณะได้ใช้ประโยชน์แล้ว โดยสามารถเข้าไปที่ <http://leedx.in.th/leedx/public/>

นายวัชร วัชรวิริยะ อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง กล่าวว่า ปัจจุบันระบบ LEED-X ได้มีการปรับปรุงรูปแบบการนำเสนอข้อมูลและวิธีการแลกเปลี่ยน

ข้อมูลบนเว็บไซต์ โดยการนำข้อมูลที่สำคัญจากหน่วยงานต่าง ๆ อย่างสมบูรณ์และให้อยู่ในรูปแบบที่เหมาะสม รวมทั้งรูปแบบ Infographic ที่เข้าใจง่าย โดยข้อมูลในระบบประกอบด้วย ข้อมูลจากสำนักเศรษฐกิจอุตสาหกรรม, กระทรวงแรงงาน, กระทรวงศึกษาธิการ, กระทรวงอุตสาหกรรม, สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, สำนักงานสถิติแห่งชาติ, สภาอุตสาหกรรม และทีดีอาร์ไอ

โดยมีรายละเอียด เช่น ภาวะเศรษฐกิจและแรงงาน, อุปสงค์-อุปทานกำลังคน, การส่งเสริมการมีงานทำ, การพัฒนาศักยภาพแรงงาน, การคุ้มครองแรงงานและสวัสดิการ, การประกันสังคม, ภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรม, ต้นทุนอุตสาหกรรม, สถิติโรงงานอุตสาหกรรม, สถิติการอุตสาหกรรม, สถานการณ์อุตสาหกรรม, สถิติการศึกษา, ภาวะการทำงานของประชากร, ความต้องการแรงงานจากภาคเอกชน พร้อมทั้งข้อมูลแรงงานในกลุ่ม 13 อุตสาหกรรม ได้แก่ ยานยนต์และชิ้นส่วน, ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์, อาหาร, สิ่งทอ และเครื่องนุ่งห่ม, เครื่องหนังและรองเท้า, ยางพารา, ไม้ และเฟอร์นิเจอร์, พลาสติก, เซรามิก, ยัคนมและเครื่องประดับ, อิเล็กทรอนิกส์ และกระดาษ, และยังมีข้อมูลเพิ่มเติมที่สำคัญ อาทิ GDP ที่มีการเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ สศช. รวมถึงข้อมูลต่างๆ จากกลุ่มอุตสาหกรรม ทุกคนเห็นตรงกันว่าข้อมูลเป็นสิ่งที่ต้องใช้สำหรับกำหนดทิศทางตลาดแรงงาน เราต้องการข้อมูลที่ทันสมัย

ทั้งสถานการณ์ เป็นข้อมูลมาตรฐาน บทบาทของหน่วยงานรัฐในฐานะผู้ติดตามและใช้ประโยชน์ข้อมูล จึงต้องร่วมมือกันจัดทำข้อมูลมาตรฐานที่สามารถสร้างการเปลี่ยนแปลงให้กับหน่วยงานและในการพบของประเทศไทยได้ ซึ่ง LEED-X เป็นเวทีให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้นำข้อมูลมาเชื่อมโยง และยังเป็นการสร้างความปลอดภัยของข้อมูล ให้ทุกฝ่ายสามารถเข้ามาใช้งานได้สะดวก มาร่วมกันกับหัวใจของประเทศไทย เช่น การพัฒนาทิศทางกำลังคนในทิศทางใด.