

กรศ. เปิดโครงการศึกษาและจัดทำมาตรการสำคัญ ภาครัฐเพื่อพัฒนาบุคลากรรองรับ EEC



กรศ. เปิดโครงการศึกษาและจัดทำมาตรการสำคัญภาครัฐเพื่อพัฒนาบุคลากรรองรับ EEC เดินหน้าพัฒนาเยาวชนใน 3 จังหวัดภาคตะวันออก เน้นสร้างแรงบันดาลใจ เสริมทักษะ สอดรับความต้องการแรงงานในพื้นที่ในอนาคต

คณะกรรมการบริหารโครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก (กรศ.) เปิดตัวโครงการศึกษาและจัดทำมาตรการสำคัญภาครัฐเพื่อพัฒนาบุคลากรรองรับ EEC เตรียมพร้อมพัฒนาบุคลากรในพื้นที่ 3 จังหวัดภาคตะวันออก ให้มีศักยภาพและตอบสนองต่อความต้องการของภาคการผลิตและภาคบริการ โดยมุ่งเสริมความรู้และสร้างแรงบันดาลใจแก่เด็กและเยาวชน ในการเรียนรู้และพัฒนาทักษะด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และความคิดสร้างสรรค์ ให้สามารถพัฒนาต่อยอดการเรียนรู้และเตรียมความพร้อมสู่ตลาดแรงงานในอนาคต

ดร.คณิต แสงสุพรรณ ประธานคณะกรรมการบริหารโครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก (กรศ.) กล่าวว่า “จากนโยบายของรัฐบาลในการจัดตั้งโครงการระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก ในเขต 3 จังหวัด ได้แก่ ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง ซึ่งเป็นโครงการที่เน้นการเติบโตของอุตสาหกรรมใหม่ อาทิ อุตสาหกรรมหุ่นยนต์ อุตสาหกรรมการบินและโลจิสติกส์ อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ อุตสาหกรรมดิจิทัล และ อุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร โดยมีเป้าหมายให้อุตสาหกรรมเหล่านี้เป็นเครื่องจักรสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทยให้เติบโตในระยะยาว และเพื่อให้การดำเนินนโยบายบรรลุเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ การพัฒนาบุคลากรในพื้นที่ให้มีความรู้และทักษะที่สอดคล้องกับความต้องการแรงงานในพื้นที่จึงมีความสำคัญ กรศ. จึงจัดทำโครงการศึกษาและจัดทำมาตรการสำคัญภาครัฐเพื่อพัฒนาบุคลากรรองรับ EEC ขึ้นเพื่อพัฒนาบุคลากรในพื้นที่ให้มีศักยภาพและตอบสนองต่อความต้องการของภาคการผลิตและภาคบริการในพื้นที่ โดยมีเป้าหมายให้สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน) เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบดูแลโครงการ จัดทำหลักสูตรแนวทางการพัฒนาระบบการศึกษา เพื่อยกระดับศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ในพื้นที่ EEC โดยเน้นไปที่ระดับมัธยมศึกษา ซึ่งเป็นระดับที่สามารถกระตุ้นให้เกิดแรงบันดาลใจในการเลือกสาขาวิชาชีพเพื่อรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย รวมทั้งให้มีการจัดกิจกรรมประกอบหลักสูตร และทำระบบ Open Educational Resources Network (OER) เพื่อรวบรวมและนำเสนอองค์ความรู้ในที่ได้จากการจัดกิจกรรมนำไปเผยแพร่ทั้งในรูปแบบออฟไลน์และออนไลน์ต่อไป”

โครงการศึกษาและจัดทำมาตรการสำคัญภาครัฐเพื่อพัฒนาบุคลากรรองรับ EEC ในขั้นตอนนี้ เป็นการดำเนินงานศึกษา วิจัย จัดทำหลักสูตรและฝึกอบรมเยาวชนในระดับมัธยมศึกษา ซึ่งเป็นระดับที่สามารถกระตุ้นให้เกิดแรง

บัณฑิตใจในการเลือกสาขาวิชาชีพที่จะรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย โดยมีการจัดทำกิจกรรมประกอบหลักสูตรผ่าน การจัดค่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมใหม่ จำนวน 4 กิจกรรม ประกอบด้วย เทคโนโลยีหุ่นยนต์ เทคโนโลยีเกมและแอนิเมชัน อินเทอร์เน็ตของสิ่ง (Internet of Things หรือ IoT) และ เทคโนโลยีการบินและอวกาศ ซึ่งใช้หลักการเรียนการสอนแบบ STEM Education ร่วมกับการจัดการเรียนรู้ตาม หลักการพัฒนาสมอง (Brain-based Learning) เป็นแนวคิดหลักในการจัดกิจกรรม

“เราหวังเป็นอย่างยิ่งว่า การจัดทำโครงการศึกษาและจัดทำมาตรฐานสำคัญภาครัฐเพื่อพัฒนาบุคลากรรองรับ EEC จะช่วยให้เยาวชน ครู อาจารย์ รวมถึงประชาชนในพื้นที่ได้ตื่นตัว มีแรงบันดาลใจในการพัฒนาตนเอง มองเห็นช่องทาง ด้านอาชีพ และเตรียมพร้อมตนเองทั้งในด้านการศึกษา และทักษะ เพื่อให้สอดคล้องกับตลาดแรงงานที่จะเกิดขึ้นใน อนาคต” ดร.คณิต ทิ้งท้าย

ค่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลายจะมีขึ้นรวม 92 ครั้ง ในทุกวันเสาร์- อาทิตย์ ในพื้นที่ 3 จังหวัด ตั้งแต่วันที่ 25 พ.ย. – 10 ธ.ค. 2560 ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ จังหวัดฉะเชิง เทรา วันที่ 16 ธ.ค. 2560 – 21 ม.ค. 2561 ณ มหาวิทยาลัยบูรพา จังหวัดชลบุรี วันที่ 27 ม.ค.- 17 ก.พ. 2561 ณ ศูนย์ประสานงานการผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก วิทยาลัยเทคนิคระยอง จังหวัดระยอง นอกจากนี้ ยังมีหลักสูตรอบรมเข้มข้นการจัดการเรียนรู้ค่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตามหลัก BBL+STE(A)M สำหรับครู ในวันที่ 18 ก.พ. 2561 ณ มหาวิทยาลัยบูรพา จ.ชลบุรี เยาวชนและครูผู้สนใจสามารถ ดาวน์โหลดใบสมัครที่ <https://goo.gl/oELurd> หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่โทร 02-105-6524, 02-105-6511, 02-105-6517 อีเมล : eecyouthcamp@gmail.com

###

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ

สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (OKMD) คณินญา กนิษฐสังกาศ โทร. 02-1056519

บจก. ไอเดีย เวิร์คส์ คอมมิวนิเคชันส์ ฐาปนี นันทวิสัย โทร. 02-2541315 และ 091-7904519