

ด่วนที่สุด

ที่ วท (ปคร) ๐๒๑๑/๒๐๐๒



กคศ. 18.10
วันที่ 13 ส.ค. ๒561
เวลา 15.15

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ ๓๗16
วันที่ 13 ส.ค. ๒561 เวลา ๑๖.๑๐

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ถนนพระรามที่ ๖ ราชเทวี กทม. ๑๐๕๐๐

๑๒ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติโครงการเพิ่มศักยภาพกำลังคนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนการลงทุนและเพิ่มขีดความสามารถภาคอุตสาหกรรมในประเทศและภูมิภาค

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ ๑๓๓๑ ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี เรื่อง ขออนุมัติโครงการเพิ่มศักยภาพกำลังคนด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมสนับสนุนการลงทุนและเพิ่มขีดความสามารถภาคอุตสาหกรรมในประเทศและภูมิภาค ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพิจารณาแล้ว เห็นควรให้ความเห็นชอบในหลักการของโครงการดังกล่าวซึ่งเป็นการส่งเสริมการผลิตและพัฒนาากำลังคนอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะที่สอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรมแห่งอนาคต (สาขายานยนต์แห่งอนาคตและอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ) ตามแนวทางประเทศไทย ๔.๐ ทั้งนี้ มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

๑. ควรสร้างความร่วมมือระหว่างสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากับสถาบันวิจัยที่มีความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม เช่น สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ฯลฯ รวมทั้งสถาบันการศึกษาในพื้นที่ EEC เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาฝึกทำงานจากโจทย์จริงของภาคอุตสาหกรรมและร่วมทำโครงการวิจัยและพัฒนาภาคเอกชน นอกจากนี้ สถาบันการศึกษาด้านอาชีวศึกษาที่ร่วมโครงการจะสามารถใช้ประโยชน์จากนักวิชาการ นักวิจัย และอาจารย์ของสถาบันที่มีความร่วมมือในเรื่องการเรียนการสอนที่ยังขาดแคลนผู้เชี่ยวชาญ

๒. ควรพิจารณาขยายสาขาการให้ทุนให้ครอบคลุมสาขาที่จะมีความต้องการสูงในอนาคต คือ หุ่นยนต์เพื่ออุตสาหกรรม และการซ่อมบำรุงอากาศยาน เป็นต้น รวมทั้ง การสนับสนุนทุนการศึกษาต่อในระดับปริญญาโทของครูช่างในประเทศไทยให้สามารถรองรับการสอนในสถานศึกษาที่มีความเฉพาะทางแบบ KOSEN และให้สอดคล้องกับ ๕ สาขาวิชาที่กำหนดด้วย

๓. ในการบรรจุเข้ารับราชการครูของนักศึกษาที่จบการศึกษาไปยังสถานศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ ๑๘ แห่ง ปีละ ๒ คน/สถานศึกษา ควรพิจารณาให้เป็นลักษณะเดียวกันกับการบรรจุครูของสถานศึกษานำร่อง คือ วิทยาลัยเทคนิคราชสีหราชาราม และวิทยาลัยเทคนิคมีนบุรี เพื่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการเรียนการสอนตามวัตถุประสงค์ของโครงการได้ทันที และพัฒนาบุคลากรที่ยังปฏิบัติงานสอนในสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเพิ่มขึ้น

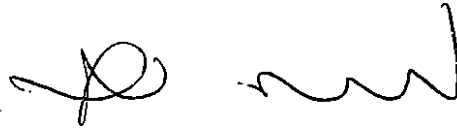
/๔. ในการ...

๔. ในการจัดตั้งศูนย์ผลิตและพัฒนาสมรรถนะกำลังคนอาชีวศึกษา (Career Development Center : CDC) ควรพิจารณากำหนดบทบาทหน้าที่ของศูนย์ฯ ซึ่งเป็นหน่วยงานสนับสนุนการพัฒนากำลังคนของโครงการดังกล่าวให้มีความชัดเจน นอกเหนือจากศูนย์อาชีวศึกษาวิชาชีพซึ่งเป็นหน่วยงานกลางระดับนโยบายที่มีอยู่แล้ว เพื่อให้การจัดตั้งศูนย์ฯ มีความเหมาะสมและคุ้มค่า

๕. ในการติดตามประเมินผลการดำเนินโครงการ ควรพิจารณาให้มีการรับข้อคิดเห็นจากภาคอุตสาหกรรมต่อการดำเนินงานของโครงการเป็นระยะ ๆ เพื่อการพัฒนาและปรับปรุงให้ได้รูปแบบของการพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษาที่เหมาะสมกับบริบทประเทศไทย และสำหรับการขยายผลโครงการในระยะต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุวิทย์ เมษินทรีย์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สำนักงานปลัดกระทรวงฯ

โทร ๐ ๒๓๓๓ ๓๘๗๖

โทรสาร ๐ ๒๓๓๓ ๓๘๓๘

email : cplo@most.go.th