

ด่วนที่สุด

ที่ ศค ๐๑๐๐.๘/๖๗๖๑



กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๑ สิงหาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การยกระดับการวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศสู่ Thailand 4.0

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๘๑๕๔ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๑
๒. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๙๒๐๒ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีขอให้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการรัฐมนตรี ประเด็นความเห็นเรื่อง การยกระดับการวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศสู่ Thailand 4.0 ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมพิจารณาแล้ว เห็นชอบในหลักการตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เสนอ โดยมีความเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

๑. ข้อเสนอฯ การยกเว้นให้ สวทช. ไม่ต้องปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีที่อ้างถึงองค์การมหาชนที่มีพระราชบัญญัติทั่วไป โดยเฉพาะมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๕๗ เรื่อง การปรับปรุงหลักเกณฑ์การกำหนดอัตราเงินเดือนฯ และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๒ เรื่อง แนวทางการบริหารของคณะกรรมการองค์การมหาชน ซึ่งมีสาระสำคัญว่า “ให้กำหนดกรอบวงเงินรวมสำหรับค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรสำหรับองค์การมหาชน เช่น เงินเดือน ค่าตอบแทน เบี้ยประชุม เป็นต้น ไว้ไม่เกินร้อยละ ๓๐ ของเงินอุดหนุนประจำปี หากองค์การมหาชนใดไม่สามารถดำเนินการให้อยู่ในกรอบของวงเงินดังกล่าวได้ให้นำเสนอต่อ ก.พ.ร. เพื่อพิจารณาเป็นรายกรณี โดยให้ขอความเห็นชอบจากกระทรวงการคลังและสำนักงบประมาณเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย” ดังนั้น การที่ สวทช. มีค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรวิจัยคิดเป็นร้อยละ ๓๒ ของแผนรายจ่าย ซึ่งเกินกว่ากรอบที่คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบ แต่ยังมีทางขยายกรอบดังกล่าวได้ตามแนวทางที่คณะรัฐมนตรีให้ไว้คือ นำเสนอต่อ ก.พ.ร. เพื่อพิจารณาเป็นรายกรณี โดยให้ขอความเห็นชอบของกระทรวงการคลังและสำนักงบประมาณเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย การที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสนอให้ สวทช. ไม่ต้องปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรีเป็นการไม่ปฏิบัติตามแนวทางดังกล่าว และเรื่องดังกล่าวมีความเกี่ยวข้องกับการเงินการคลังของประเทศควรที่จะผ่านการพิจารณาจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กระทรวงการคลัง และสำนักงบประมาณด้วย

๒. แนวคิดการสนับสนุนการพัฒนานวัตกรรมตามความต้องการของภาครัฐ เป็นแนวคิดที่สอดคล้องกับแนวทางการขับเคลื่อนการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ที่มุ่งส่งเสริมให้เกิดการเชื่อมโยงการทำงานระหว่างภาครัฐกับภาควิชาการ และภาคเอกชน โดยภาครัฐจะวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อระบุกรอบประเด็นปัญหา หรือประเด็นท้าทายในบริบทการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลของประเทศ

/เพื่อกำหนดโทษ...

เพื่อกำหนดโจทย์ และส่งต่อให้ภาควิชาการ และภาคเอกชน ในการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมดิจิทัล เพื่อการแก้ปัญหา หรือตอบโจทย์ความท้าทายดังกล่าว และควรกำหนดให้การวิจัยและพัฒนาวัตกรรมดิจิทัล เป็นหนึ่งในสาขาการวิจัยที่ภาครัฐควรให้การสนับสนุนอย่างจริงจัง เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขัน ของประเทศ และการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน รวมทั้งสร้างแรงจูงใจให้กับหน่วยงานภาครัฐเพื่อจัดซื้อ จัดจ้างนวัตกรรมไทยมากขึ้น โดยสร้างภาครัฐเป็นตลาดใหญ่ของนวัตกรรมไทย เพื่อให้เกิดการนำผลงานวิจัยและ พัฒนามาใช้ประโยชน์จริง และเกิดความยั่งยืน โดยแนวทางและเป้าหมายของการดำเนินงานอาจมุ่งเน้นด้าน การพัฒนาเชิงพาณิชย์ (commercialization) ให้มากขึ้น นอกเหนือจากการมุ่งเน้นพัฒนาผลงานที่เป็นงานวิจัย และพัฒนาต้นแบบ ทั้งนี้ การส่งเสริมนวัตกรรมของไทยให้เติบโตจำเป็นต้องแก้ไขกฎระเบียบด้วย

๓. ในการดำเนินการพัฒนา Global Holding Company โดยไม่แสวงผลกำไร จะต้องกำหนด วัตถุประสงค์และแนวทางการดำเนินการให้เกิดการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงเชิญชวนหน่วยงานที่มี ความคล่องตัวในการดำเนินงานเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดตั้ง Holding Company นอกจากนี้ควรใช้กลไกสิทธิ ประโยชน์ทางภาษี (tax incentive) เป็นการสร้างแรงจูงใจด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิเชฐ ดุรงคเวโรจน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานปลัดกระทรวง
กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๖๗๘๖
โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๙๙๐
Email : pawana.s@mdes.go.th

สำเนาถูกต้อง

๕ ๗

(นางสาวเฉลิมขวัญ ทองจันทร์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

3 ๕-๑-๖1



ที่ สทช ๕๐๐๖/๒๕๖๑.๒๗

สำนักงาน กสทช.
๘๗ ถนนพหลโยธิน ซอย ๘
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง การยกระดับการวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศสู่ Thailand 4.0

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

- อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๘๑๕๕ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๑
๒. หนังสือสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๘๒๐๒ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีขอให้สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) เสนอความเห็น เรื่อง การยกระดับการวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศสู่ Thailand 4.0 ในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ นั้น

สำนักงาน กสทช. พิจารณาเรื่อง การยกระดับการวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศสู่ Thailand 4.0 แล้ว เห็นสอดคล้องที่จะยกระดับการวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งของสถาบันวิจัยและโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ด้านบุคลากรวิจัย และพัฒนาสภาพแวดล้อมทางกฎหมายที่เอื้อต่อการวิจัย พัฒนา และสร้างนวัตกรรม และการสร้างอุตสาหกรรมความรู้และเทคโนโลยีที่เข้มข้น ซึ่งส่งผลให้ประเทศสามารถพัฒนาเทคโนโลยีของตนเอง อันจะทำให้อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

สำหรับข้อเสนอของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการยกระดับการวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมเพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศสู่ Thailand 4.0 โดย (๑) การสร้างและดึงดูดบุคลากรวิจัยและพัฒนา (๒) การพัฒนานวัตกรรมตามความต้องการของภาครัฐ และ (๓) การจัดตั้ง Holding Company ที่ดำเนินธุรกิจในรูปแบบเอกชน สำนักงาน กสทช. มีความคิดเห็น ดังนี้

๑. การสร้างและดึงดูดบุคลากรวิจัยและพัฒนา อาจสามารถดำเนินการโดยวิธีอื่น อาทิ การปรับปรุงการบริหารจัดการภายในองค์กร หรือการประสานความร่วมมือกับอุตสาหกรรมเพื่อระดมเงินทุนจากภายนอก โดยไม่ต้องขอยกเว้นการปฏิบัติตามมติคณะรัฐมนตรี ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เสนอ

๒. การพัฒนานวัตกรรมตามความต้องการของภาครัฐ ที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เสนอเป็นแนวทางที่ดีในการผลิตนวัตกรรมตามความต้องการของภาครัฐ อย่างไรก็ตาม การให้ทุนวิจัยไม่ควรจำกัดเพียงสถาบันวิจัยและสถาบันการศึกษา แต่ควรรวมถึงการให้ทุนแก่ภาคเอกชนด้วย

๓. การจัดตั้ง...

๓. การจัดตั้ง Holding Company ที่ดำเนินธุรกิจในรูปแบบเอกชน จะทำให้การประกอบธุรกิจและการตัดสินใจทางธุรกิจมีความรวดเร็วยิ่งขึ้น อย่างไรก็ตาม ในการดำเนินธุรกิจของ Holding Company ภาครัฐอาจสนับสนุนเงินประเดิมในการทำธุรกิจ และไม่ควรมผูกพันกับงบประมาณของภาครัฐในระยะยาว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

พลอากาศตรี



(ธนพันธุ์ ทรายเจริญ)

รองเลขาธิการ กสทช.

รักษาการแทน เลขาธิการ กสทช.

สำนักวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๗๑ ๐๑๕๑ - ๖๐ ต่อ ๖๑๑๙
โทรสาร ๐ ๒๒๗๘ ๕๓๑๖

สำเนาถูกต้อง

๕ ๖

(นางสาวเฉลิมขวัญ ทองจันทร์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

3 ๕.๐.๖