

1/39

ที่ นร 0206/ว ๗ /

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม.10300

๑๑ เมษายน 2537

เรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

เรียน กระทรวง ทบวง กรม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม
ที่ วว 5204/420 ลงวันที่ 31 มกราคม 2537
 2. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ที่ นร 1013/1197 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2537
 3. สำเนาหนังสือสำนักงาน ก.พ. ค่วนผาก ที่ นร 0708.2/194
ลงวันที่ 2 มีนาคม 2537
 4. สำเนาหนังสือสำนักงานงบประมาณ ที่ นร 0412/12946
ลงวันที่ 22 มีนาคม 2537

ด้วยกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอเรื่อง แผนและมาตรการ
เพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ เพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา สำนักงาน
คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงาน ก.พ. และสำนักงานงบประมาณ ได้เสนอ
ความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ดังปรากฏรายละเอียดตามสำเนาหนังสือที่ได้ส่ง
มาพร้อมนี้

คณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจพิจารณาเรื่องดังกล่าวแล้ว ดังนี้

1. สรุปประเด็นอภิปราย

คณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจพิจารณาแล้วมีความเห็นและข้อสังเกต ดังนี้

1.1 แนวทางการส่งเสริมการใช้คอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ ช่วงที่ 1 โดย
กำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมีคอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีเป้าหมายให้มีการใช้คอมพิวเตอร์
ในงานพิมพ์ คำนวณ และฐานข้อมูลพื้นฐานอย่างกว้างขวางเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็นที่ควรสนับสนุนงบประมาณ
อย่างจริงจัง ส่วนแนวทางการส่งเสริม ช่วงที่ 2 - 4 เป็นเรื่องที่เห็นหนักเฉพาะด้านในบางหน่วยงานของ

/รัฐ ...

รัฐซึ่งจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์เต็มรูปแบบ และมีระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานด้วยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จึงควรพิจารณาจัดลำดับความสำคัญในการสนับสนุนงบประมาณตามความจำเป็นและเหมาะสมของแต่ละหน่วยงาน นอกจากนี้ควรพิจารณาปรับระยะเวลาดำเนินการใน ช่วงที่ 3 - 4 ให้เร็วขึ้น เนื่องจากบางหน่วยงานมีความพร้อม โดยได้พัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ในงานเฉพาะด้าน รวมทั้งการเตรียมบุคลากรไว้แล้ว และจำเป็นต้องเพิ่มประสิทธิภาพการใช้คอมพิวเตอร์ให้เต็มรูปแบบต่อไปโดยเร่งด่วน ทั้งนี้ การดำเนินการดังกล่าวสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในเรื่องมาตรการปรับปรุงระบบราชการและลดขนาดกำลังคนในภาครัฐ

1.2 ความสำเร็จของการนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในหน่วยงานของรัฐตามเป้าหมายที่กำหนด หน่วยงานของรัฐจะต้องนำหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนการมีการใช้คอมพิวเตอร์ของหน่วยงานให้ทันสมัยและมีความเหมาะสมอย่างจริงจัง โดยประสานการปฏิบัติกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อย่างใกล้ชิด และให้สำนักงานประมาณ และสำนักงาน ก.พ. พิจารณาสันนิษฐานในด้านงบประมาณและการพัฒนากำลังคนตามความจำเป็นและเหมาะสมต่อไป

2. มติคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

2.1 เห็นควรให้ความเห็นชอบในหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ช่วงที่ 1 ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอ ในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมี การใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในหน่วยงานของรัฐ โดยการกำหนดเครื่อง ไมโครคอมพิวเตอร์ในแต่ละหน่วยงาน ไม่ควรกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องแต่ควรเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมควบคู่ไปกับการพัฒนาทางเทคโนโลยี ตามความเห็นของสำนักงานประมาณ และในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดให้ผู้ที่จะเลื่อนตำแหน่งเป็นผู้บังคับบัญชาระดับต้น (ระดับ 6) มีความรู้ทางคอมพิวเตอร์ในการทำแผ่นตารางทำการ (Spreadsheet) โดยให้ครอบคลุมทั้งผู้บริหารระดับกลาง (ระดับ 7) และผู้บริหารระดับกอง (ระดับ 8) ตามความเห็นของสำนักงาน ก.พ. สำหรับการส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้แก่บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์โดยให้มีตำแหน่งหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ในระดับรองจากผู้บริหารสูงสุดนั้น ให้เป็นไปตามเหตุผลความจำเป็นของภารกิจ ปริมาณและคุณภาพของงานของหน่วยงานนั้น ๆ

2.2 เห็นควรเร่งรัดและสนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐที่มีอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศต่ำกว่ามาตรฐาน จัดหาอุปกรณ์ดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานขั้นต่ำ โดยให้สำนักงานประมาณพิจารณาจัดสรรงบประมาณสนับสนุนโดยเร่งด่วนต่อไป

3/39

2.3 เห็นควรรับทราบแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศในช่วง 2 - 4 และมอบหมายให้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมจัดให้มีการศึกษาและเตรียมการ โดยให้พิจารณาปรับระยะเวลาดำเนินการให้เร็วขึ้นตามความเห็นและข้อสังเกตของคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

2.4 เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐบาลหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนการมี การใช้คอมพิวเตอร์ ของหน่วยงานให้ทันสมัยและมีความเหมาะสมอย่างจริงจัง โดยประสานการปฏิบัติกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อย่างใกล้ชิด และให้สำนักงานประมาณและสำนักงาน ก.พ. พิจารณาสับส่นในด้านงบประมาณ และการพัฒนากำลังคนตามความจำเป็นและเหมาะสมต่อไป

คณะรัฐมนตรีได้ลงมติเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2537 อนุมัติตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

จึงเรียนยืนยันมา / จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายวิชน เครืองาม)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

21 เม.ย. 2537

กองประสานนโยบายและแผน

โทร. 2800389

โทรสาร 2801901

รอง.ถก. 21 เม.ย. 2537
พร.ถก.
ผอ. 21 เม.ย. 39
พร.ผอ.
พร.ผ.
พร.ง.
จนท.
จนท.พิมพ์/ทวน

รายชื่อผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้แจ้งเรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้
เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

-
1. รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
 2. ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี
 3. เลขาธิการพระราชวัง
 4. ราชเลขาธิการ
 5. นายกราชบัณฑิตยสถาน
 6. ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจเงินแผ่นดิน
 7. เลขาธิการวุฒิสภา
 8. เลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร
 9. ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร
 10. เลขาธิการนายกรัฐมนตรี
 11. เลขาธิการ ก.พ.
 12. เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
 13. เลขาธิการสภาความมั่นคงแห่งชาติ
 14. เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
 15. เลขาธิการคณะกรรมการกฤษฎีกา
 16. ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ
 17. ผู้อำนวยการสำนักข่าวกรองแห่งชาติ
 18. เลขาธิการคณะกรรมการจัดระบบการจราจรทางบก
 19. อัยการสูงสุด

๒๒
๑๘๗๑/๒๗
๕/๓๙
ปภ
ด่วนมาก

ที่ นร 0206/48๖4

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม.10300

๒๒ เมษายน ๒๕๓๗

เรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

เรียน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

อ้างถึง หนังสือกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ที่ วว 5204/420
ลงวันที่ 31 มกราคม ๒๕๓๗

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ที่ นร 1013/11๑7 ลงวันที่ 2 มีนาคม ๒๕๓๗
2. สำเนาหนังสือสำนักงาน ก.พ. ด่วนมาก ที่ นร 0708.2/194
ลงวันที่ 2 มีนาคม ๒๕๓๗
3. สำเนาหนังสือสำนักงานงบประมาณ ที่ นร 0412/12946
ลงวันที่ 22 มีนาคม ๒๕๓๗

ตามที่ได้เสนอเรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศใน
หน่วยงานของรัฐ เพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา นั้น

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงาน ก.พ. และ
สำนักงานงบประมาณ ได้เสนอความเห็นมาเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ดังปรากฏ
รายละเอียดตามสำเนาหนังสือที่ได้ส่งมาพร้อมนี้

คณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจพิจารณาเรื่องดังกล่าวแล้ว ดังนี้

1. สรุปประเด็นอภิปราย

คณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจพิจารณาแล้วมีความเห็นและข้อสังเกต ดังนี้

1.1 แนวทางการส่งเสริมการใช้คอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ ช่วงที่ 1 โดย
กำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมีคอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีเป้าหมายให้มีการใช้คอมพิวเตอร์
ในงานพิมพ์ คำนวณ และฐานข้อมูลพื้นฐานอย่างกว้างขวางเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็นที่ควรสนับสนุนงบประมาณ
อย่างจริงจัง ส่วนแนวทางการส่งเสริม ช่วงที่ 2 - 4 เป็นเรื่องที่เน้นหนักเฉพาะด้านในบางหน่วยงานของ

/รัฐ ...

รัฐซึ่งจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์เต็มรูปแบบ และมีระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานด้วยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จึงควรพิจารณาจัดลำดับความสำคัญในการสนับสนุนงบประมาณตามความจำเป็นและเหมาะสมของแต่ละหน่วยงาน นอกจากนี้ควรพิจารณาปรับระยะเวลาดำเนินการใน ช่วงที่ 3 - 4 ให้เร็วขึ้น เนื่องจากบางหน่วยงานมีความพร้อม โดยได้พัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ในงานเฉพาะด้าน รวมทั้งการเตรียมบุคลากรไว้แล้ว และจำเป็นต้องเพิ่มประสิทธิภาพการใช้คอมพิวเตอร์ให้เต็มรูปแบบต่อไปโดยเร่งด่วน ทั้งนี้ การดำเนินการดังกล่าวสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในเรื่องมาตรการปรับปรุงระบบราชการและลดขนาดกำลังคนในภาครัฐ

1.2 ความสำเร็จของการนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในหน่วยงานของรัฐตามเป้าหมายที่กำหนด หน่วยงานของรัฐจะต้องนำหลักการของแผนและมาตรการ เพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเสนอ ไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนการมีการใช้คอมพิวเตอร์ของหน่วยงานให้ทันสมัยและมีความเหมาะสมอย่างจริงจัง โดยประสานการปฏิบัติกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อย่างใกล้ชิด และให้สำนักงานประมาณ และสำนักงาน ก.พ. พิจารณาสันนิษฐานในด้านงบประมาณ และการพัฒนากำลังคนตามความจำเป็นและเหมาะสมต่อไป

2. มติคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

2.1 เห็นควรให้ความเห็นชอบในหลักการของแผนและมาตรการ เพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ช่วงที่ 1 ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอ ในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมี การใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในหน่วยงานของรัฐ โดยการกำหนดเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ในแต่ละหน่วยงาน ไม่ควรกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องแต่ควรเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมควบคู่ไปกับการพัฒนาทางเทคโนโลยี ตามความเห็นของสำนักงานประมาณ และในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดให้ผู้ที่จะเลื่อนตำแหน่ง เป็นผู้บังคับบัญชา ระดับต้น (ระดับ 6) มีความรู้ทางคอมพิวเตอร์ในการทำแผ่นตารางทำการ (Spreadsheet) โดยให้ครอบคลุมทั้งผู้บริหารระดับกลาง (ระดับ 7) และผู้บริหารระดับกอง (ระดับ 8) ตามความเห็นของสำนักงาน ก.พ. สำหรับการส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้แก่บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์โดยให้มีตำแหน่ง หัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ในระดับรองจากผู้บริหารสูงสุดนั้น ให้เป็นไปตามเหตุผลความจำเป็นของภารกิจ ปริมาณและคุณภาพของงานของหน่วยงานนั้น ๆ

2.2 เห็นควรเร่งรัดและสนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐที่มีอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ ต่ำกว่ามาตรฐาน จัดหาอุปกรณ์ดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานขั้นต่ำ โดยให้สำนักงานประมาณพิจารณา จัดสรรงบประมาณสนับสนุนโดยเร่งด่วนต่อไป

๗/๓๙

2.3 เห็นควรรับทราบแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศในช่วง 2 - 4 และมอบหมายให้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม จัดให้มีการศึกษาและเตรียมการ โดยให้พิจารณาปรับระยะเวลาดำเนินการให้เร็วขึ้นตามความเห็นและข้อสังเกตของคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

2.4 เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐนำหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนการมี การใช้คอมพิวเตอร์ ของหน่วยงานให้ทันสมัยและมีความเหมาะสมอย่างจริงจัง โดยประสานการปฏิบัติกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อย่างใกล้ชิด และให้สำนักงานประมาณและสำนักงาน ก.พ. พิจารณาสับสนุนในด้านงบประมาณ และการพัฒนากำลังคนตามความจำเป็นและเหมาะสมต่อไป

คณะรัฐมนตรีได้ลงมติเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2537 อันุมัติตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

จึงเรียนยืนยันมา ได้แจ้งให้กระทรวง ทบวง กรม ทราบด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ



(นายวิษณุ เครืองาม)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

21 เม.ย. 2537

กองประสานนโยบายและแผน

โทร. 2800389

โทรสาร 2801901

รอง.ลก. 21 เม.ย. 2537
พร.ลก. 21 เม.ย. 2537
ผอ. 21 เม.ย. 2537
พร.ผอ. / /
ทน.ส. 21 เม.ย. 2537
ทน.ง. 21 เม.ย. 2537
จ. 21 เม.ย. 2537
พิมพ์/ทวน 21 เม.ย. 2537

ด่วนมาก

ที่ นร 0206/4865 /

8/39

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม.10300

๒๒ เมษายน 2537

เรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

อ้างถึง หนังสือสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ที่ นร 1013/1197 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2537

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือสำนักงาน ก.พ. ด่วนมาก ที่ นร 0708.2/194
ลงวันที่ 2 มีนาคม 2537
2. สำเนาหนังสือสำนักงานงบประมาณ ที่ นร 0412/12946 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2537

ตามที่ได้เสนอความเห็นเกี่ยวกับเรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี
สารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี นั้น

สำนักงาน ก.พ. และสำนักงานงบประมาณ ได้เสนอความเห็นมาเพื่อประกอบการพิจารณาของ
คณะรัฐมนตรีด้วย ดังปรากฏรายละเอียดตามสำเนาหนังสือที่ได้ส่งมาพร้อมนี้

คณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจพิจารณาเรื่องดังกล่าวแล้ว ดังนี้

1. สรุปประเด็นอภิปราย

คณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจพิจารณาแล้วมีความเห็นและข้อสังเกต ดังนี้

1.1 แนวทางการส่งเสริมการใช้คอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ ช่วงที่ 1 โดย
กำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมีคอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีเป้าหมายให้มีการใช้คอมพิวเตอร์
ในงานพิมพ์ คำนวณ และฐานข้อมูลพื้นฐานอย่างกว้างขวางเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็นที่ควรสนับสนุนงบประมาณ
อย่างจริงจัง ส่วนแนวทางการส่งเสริม ช่วงที่ 2 - 4 เป็นเรื่องที่น่าสนใจเฉพาะด้านในบางหน่วยงานของ
รัฐซึ่งจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์เต็มรูปแบบ และมีระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานด้วยสื่อ
อิเล็กทรอนิกส์ จึงควรพิจารณาจัดลำดับความสำคัญในการสนับสนุนงบประมาณตามความจำเป็นและเหมาะสม

/ของ ...

ของแต่ละหน่วยงาน นอกจากนี้ควรพิจารณาปรับระยะเวลาดำเนินการในช่วงที่ 3 - 4 ให้เร็วขึ้น เนื่องจากบางหน่วยงานมีความพร้อม โดยได้พัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ในงานเฉพาะด้าน รวมทั้งการเตรียมบุคลากรไว้แล้ว และจำเป็นต้องเพิ่มประสิทธิภาพการใช้คอมพิวเตอร์ให้เต็มรูปแบบต่อไปโดยเร่งด่วน ทั้งนี้ การดำเนินการดังกล่าวสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในเรื่องมาตรการปรับปรุงระบบราชการและลดขนาดกำลังคนในภาครัฐ

1.2 ความสำเร็จของการนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในหน่วยงานของรัฐตามเป้าหมายที่กำหนด หน่วยงานของรัฐจะต้องนำหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเสนอ ไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนการมีการใช้คอมพิวเตอร์ของหน่วยงานให้ทันสมัยและมีความเหมาะสมอย่างจริงจัง โดยประสานการปฏิบัติกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อย่างใกล้ชิด และให้สำนักงานงบประมาณ และสำนักงาน ก.พ. พิจารณาสับสนับสนุนในด้านงบประมาณ และการพัฒนากำลังคนตามความจำเป็นและเหมาะสมต่อไป

2. มติคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

2.1 เห็นควรให้ความเห็นชอบในหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ช่วงที่ 1 ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอ ในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมี การใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในหน่วยงานของรัฐ โดยการกำหนดเครื่อง ไมโครคอมพิวเตอร์ในแต่ละหน่วยงาน ไม่ควรกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องแต่ควรเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมควบคู่ไปกับการพัฒนาทางเทคโนโลยี ตามความเห็นของสำนักงานงบประมาณ และในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดให้ผู้ที่จะเลื่อนตำแหน่งเป็นผู้บังคับบัญชา ระดับต้น (ระดับ 6) มีความรู้ทางคอมพิวเตอร์ในการทำแผ่นตารางทำการ (Spreadsheet) โดยให้ครอบคลุมทั้งผู้บริหารระดับกลาง (ระดับ 7) และผู้บริหารระดับกอง (ระดับ 8) ตามความเห็นของสำนักงาน ก.พ. สำหรับการส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้แก่บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์โดยให้มีตำแหน่งหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ในระดับรองจากผู้บริหารสูงสุดนั้น ให้เป็นไปตามเหตุผลความจำเป็นของภารกิจ ปริมาณและคุณภาพของงานของหน่วยงานนั้น ๆ

2.2 เห็นควรเร่งรัดและสนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐที่มีอุปกรณ์ เทคโนโลยีสารสนเทศ ต่ำกว่ามาตรฐาน จัดทำอุปกรณ์ดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานขั้นต่ำ โดยให้สำนักงานงบประมาณพิจารณา จัดสรรงบประมาณสนับสนุนโดยเร่งด่วนต่อไป

/2.3 เห็นควร ...

10/39

2.3 เห็นควรรับทราบแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศในช่วง 2 - 4 และมอบหมายให้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมจัดทำมีการศึกษาและเตรียมการ โดยให้พิจารณาปรับระยะเวลาดำเนินการให้เร็วขึ้นตามความเห็นและข้อสังเกตของคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

2.4 เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐนำหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนการมี การใช้คอมพิวเตอร์ ของหน่วยงานให้ทันสมัยและมีความเหมาะสมอย่างจริงจัง โดยประสานการปฏิบัติกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อย่างใกล้ชิด และให้สำนักงานงบประมาณและสำนักงาน ก.พ. พิจารณาสับสนุนในด้านงบประมาณ และการพัฒนากำลังคนตามความจำเป็นและเหมาะสมต่อไป

คณะรัฐมนตรีได้ลงมติเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2537 อันุัติตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

(นายวิเชฐ เครืองาม)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

21 เม.ย. 2537

กองประสานนโยบายและแผน

โทร. 2800389

โทรสาร 2801901

รอง.ถก. 21 เม.ย. 2537
พ.ร.ถก.
ผอ.
พ.ร.พอ.
ท.น.ส.
ท.น.ง.
21 เม.ย. 2537
21 เม.ย. 2537

ด่วนมาก

ที่ นร 0206/4866

11/39

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม.10300

๒๔ เมษายน 2537

เรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ

อ้างถึง หนังสือสำนักงานงบประมาณ ที่ นร 0412/12946 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2537

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ที่ นร 1013/1197 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2537
 2. สำเนาหนังสือสำนักงาน ก.พ. ด่วนมาก ที่ นร 0708.2/194
ลงวันที่ 2 มีนาคม 2537

ตามที่ได้เสนอความเห็นเกี่ยวกับเรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี
สารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี นั้น

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และสำนักงาน ก.พ. ได้
เสนอความเห็นมาเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ดังปรากฏรายละเอียดตามสำเนาหนังสือ
ที่ได้นำส่งมาพร้อมนี้

คณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจพิจารณาเรื่องดังกล่าวแล้ว ดังนี้

1. สรุปประเด็นอภิปราย

คณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจพิจารณาแล้วมีความเห็นและข้อสังเกต ดังนี้

1.1 แนวทางการส่งเสริมการใช้คอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ ช่วงที่ 1 โดย
กำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมีคอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีเป้าหมายให้มีการใช้คอมพิวเตอร์
ในงานพิมพ์ คำนวณ และฐานข้อมูลพื้นฐานอย่างกว้างขวางเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็นที่ควรสนับสนุนงบประมาณ
อย่างจริงจัง ส่วนแนวทางการส่งเสริม ช่วงที่ 2 - 4 เป็นเรื่องที่น่าสนใจเฉพาะด้านในบางหน่วยงานของ
รัฐซึ่งจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์เต็มรูปแบบ และมีระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานด้วยสื่อ
อิเล็กทรอนิกส์ จึงควรพิจารณาจัดลำดับความสำคัญในการสนับสนุนงบประมาณตามความจำเป็นและเหมาะสม

/ของ ...

ของแต่ละหน่วยงาน นอกจากนี้ควรพิจารณาปรับระยะเวลาดำเนินการใน ช่วงที่ 3 - 4 ให้เร็วขึ้น เนื่องจากบางหน่วยงานมีความพร้อม โดยได้พัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ในงานเฉพาะด้าน รวมทั้งการเตรียมบุคลากรไว้แล้ว และจำเป็นต้องเพิ่มประสิทธิภาพการใช้คอมพิวเตอร์ให้เต็มรูปแบบต่อไปโดยเร่งด่วน ทั้งนี้ การดำเนินการดังกล่าวสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในเรื่องมาตรการปรับปรุงระบบราชการและลดขนาดกำลังคนในภาครัฐ

1.2 ความสำเร็จของการนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในหน่วยงานของรัฐตามเป้าหมายที่กำหนด หน่วยงานของรัฐจะต้องนำหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในหน่วยงานของรัฐตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอ ไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนการมีการใช้คอมพิวเตอร์ของหน่วยงานให้ทันสมัยและมีความเหมาะสมอย่างจริงจัง โดยประสานการปฏิบัติกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อย่างใกล้ชิด และให้สำนักงานงบประมาณ และสำนักงาน ก.พ. พิจารณาสันนิษฐานในด้านงบประมาณ และการพัฒนากำลังคนตามความจำเป็นและเหมาะสมต่อไป

2. มติคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

2.1 เห็นควรให้ความเห็นชอบในหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ช่วงที่ 1 ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอ ในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมี การใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในหน่วยงานของรัฐ โดยการกำหนดเครื่อง ไมโครคอมพิวเตอร์ในแต่ละหน่วยงาน ไม่ควรกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องแต่ควรเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมควบคู่ไปกับการพัฒนาทางเทคโนโลยี ตามความเห็นของสำนักงานงบประมาณ และในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดให้ผู้ที่จะเลื่อนตำแหน่งเป็นผู้บังคับบัญชา ระดับต้น (ระดับ 6) มีความรู้ทางคอมพิวเตอร์ในการทำแผ่นตารางทำการ (Spreadsheet) โดยให้ครอบคลุมทั้งผู้บริหารระดับกลาง (ระดับ 7) และผู้บริหารระดับกอง (ระดับ 8) ตามความเห็นของสำนักงาน ก.พ. สำหรับการส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้แก่บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์โดยให้มีตำแหน่ง หัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ในระดับรองจากผู้บริหารสูงสุดนั้น ให้เป็นไปตามเหตุผลความจำเป็นของภารกิจ ปริมาณและคุณภาพของงานของหน่วยงานนั้น ๆ

2.2 เห็นควรเร่งรัดและสนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐที่มีอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ ต่ำกว่ามาตรฐาน จัดหาอุปกรณ์ดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานขั้นต่ำ โดยให้สำนักงานงบประมาณพิจารณา จัดสรรงบประมาณสนับสนุนโดยเร่งด่วนต่อไป

13/39

2.3 เห็นควรรับทราบแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศในช่วง 2 - 4 และมอบหมายให้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมจัดให้มีการศึกษาและเตรียมการ โดยให้พิจารณาปรับระยะเวลาดำเนินการให้เร็วขึ้นตามความเห็นและข้อสังเกตของคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

2.4 เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐนำหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนการมี การใช้คอมพิวเตอร์ ของหน่วยงานให้ทันสมัยและมีความเหมาะสมอย่างจริงจัง โดยประสานการปฏิบัติกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อย่างใกล้ชิด และให้สำนักงานประมาณและสำนักงาน ก.พ. พิจารณาสับสฤนในด้านงบประมาณ และการพัฒนากำลังคนตามความจำเป็นและเหมาะสมต่อไป

คณะรัฐมนตรีได้ลงมติเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2537 อนุมัติตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

(นายวิษณุ เครืองาม)
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

21 เม.ย. 2537

กองประสานนโยบายและแผน

โทร. 2800389

โทรสาร 2801901

รอง.ถก. 21 เม.ย. 2537
ผ.ถก. 21 เม.ย. 2537
ผ. 21 เม.ย. 2537
ผ.พ. 21 เม.ย. 2537
ท.พ. 21 เม.ย. 2537
ท.น. 21 เม.ย. 2537
ท.ม. 21 เม.ย. 2537
ท.ม. 21 เม.ย. 2537

ด่วนมาก

ที่ นร 0206/4867

14/39

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม.10300

๑๑ เมษายน 2537

เรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

เรียน เลขาธิการ ก.พ.

อ้างถึง หนังสือสำนักงาน ก.พ. ด่วนมาก ที่ นร 0708.2/194 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2537

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ที่ นร 1013/1197 ลงวันที่ 2 มีนาคม 2537
3. สำเนาหนังสือสำนักงานประมาณ ที่ นร 0412/12946
ลงวันที่ 22 มีนาคม 2537

ตามที่ได้เสนอความเห็นเกี่ยวกับเรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี
สารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี นั้น

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และสำนักงานประมาณได้
เสนอความเห็นมาเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย

คณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจพิจารณาเรื่องดังกล่าวแล้ว ดังนี้

1. สรุปประเด็นอภิปราย

คณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจพิจารณาแล้วมีความเห็นและข้อสังเกต ดังนี้

1.1 แนวทางการส่งเสริมการใช้คอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ ช่วงที่ 1 โดย
กำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมีคอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ ซึ่งมีเป้าหมายให้มีการใช้คอมพิวเตอร์
ในงานพิมพ์ คำนวณ และฐานข้อมูลพื้นฐานอย่างกว้างขวางเป็นสิ่งที่สำคัญและจำเป็นที่ควรสนับสนุนงบประมาณ
อย่างจริงจัง ส่วนแนวทางการส่งเสริม ช่วงที่ 2 - 4 เป็นเรื่องที่น่าสนใจเฉพาะด้านในบางหน่วยงานของ
รัฐซึ่งจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์เต็มรูปแบบ และมีระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานด้วยสื่อ
อิเล็กทรอนิกส์ จึงควรพิจารณาจัดลำดับความสำคัญในการสนับสนุนงบประมาณตามความจำเป็นและเหมาะสม

/ของ ...

ของแต่ละหน่วยงาน นอกจากนี้ควรพิจารณาปรับระยะเวลาดำเนินการในช่วงที่ 3 - 4 ให้เร็วขึ้น เนื่องจากบางหน่วยงานมีความพร้อม โดยได้พัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ในงานเฉพาะด้าน รวมทั้งการเตรียมบุคลากรไว้แล้ว และจำเป็นต้องเพิ่มประสิทธิภาพการใช้คอมพิวเตอร์ให้เต็มรูปแบบต่อไปโดยเร่งด่วน ทั้งนี้ การดำเนินการดังกล่าวสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในเรื่องมาตรการปรับปรุงระบบราชการและลดขนาดกำลังคนในภาครัฐ

1.2 ความสำเร็จของการนำคอมพิวเตอร์มาใช้ในหน่วยงานของรัฐตามเป้าหมายที่กำหนด หน่วยงานของรัฐจะต้องนำหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเสนอ ไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนการมีการใช้คอมพิวเตอร์ของหน่วยงานให้ทันสมัยและมีความเหมาะสมอย่างจริงจัง โดยประสานการปฏิบัติกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อย่างใกล้ชิด และให้สำนักงานงบประมาณ และสำนักงาน ก.พ. พิจารณาสับสนับสนุนในด้านงบประมาณ และการพัฒนากำลังคนตามความจำเป็นและเหมาะสมต่อไป

2. มติคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

2.1 เห็นควรให้ความเห็นชอบในหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ช่วงที่ 1 ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอ ในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมี การใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในหน่วยงานของรัฐ โดยการกำหนดเครื่อง ไมโครคอมพิวเตอร์ในแต่ละหน่วยงาน ไม่ควรกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องแต่ควรเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมควบคู่ไปกับการพัฒนาทางเทคโนโลยี ตามความเห็นของสำนักงานงบประมาณ และในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดให้ผู้ที่จะเลื่อนตำแหน่งเป็นผู้บังคับบัญชา ระดับต้น (ระดับ 6) มีความรู้ทางคอมพิวเตอร์ในการทําแผนตารางทํางาน (Spreadsheet) โดยให้ครอบคลุมทั้งผู้บริหารระดับกลาง (ระดับ 7) และผู้บริหารระดับกอง (ระดับ 8) ตามความเห็นของสำนักงาน ก.พ. สำหรับการส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้แก่บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์โดยให้มีตำแหน่ง หัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ในระดับรองจากผู้บริหารสูงสุดนั้น ให้เป็นไปตามเหตุผลความจำเป็นของภารกิจ ปริมาณและคุณภาพของงานของหน่วยงานนั้น ๆ

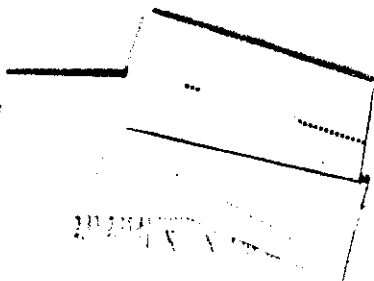
2.2 เห็นควรเร่งรัดและสนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐที่มีอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ ต่ำกว่ามาตรฐาน จัดหาอุปกรณ์ดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานขั้นต่ำ โดยให้สำนักงานงบประมาณพิจารณา จัดสรรงบประมาณสนับสนุนโดยเร่งด่วนต่อไป

2.3 เห็นควรรับทราบแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศในช่วง 2 - 4 และมอบหมายให้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมจัดให้มีการศึกษาและเตรียมการ โดยให้พิจารณาปรับระยะเวลาดำเนินการให้เร็วขึ้นตามความเห็นและข้อสังเกตของคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

2.4 เห็นควรให้หน่วยงานของรัฐนำหลักการของแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอไปใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแผนการมี การใช้คอมพิวเตอร์ ของหน่วยงานให้ทันสมัยและมีความเหมาะสมอย่างจริงจัง โดยประสานการปฏิบัติกับศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม อย่างใกล้ชิด และให้สำนักงานงบประมาณและสำนักงาน ก.พ. พิจารณาสืบสวนในด้านงบประมาณ และการพัฒนากำลังคนตามความจำเป็นและเหมาะสมต่อไป

คณะรัฐมนตรีได้ลงมติเมื่อวันที่ 19 เมษายน 2537 ตามมติตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีฝ่ายเศรษฐกิจ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

Signature of the Minister of Science and Technology.

(นายวิษณุ เครืองาม)

เลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี

21 เม.ย. 2537

กองประสานนโยบายและแผน

โทร. 2800389

โทรสาร 2801901

รอง.ถก. 21 เม.ย. 2537
พร.ถก. 21 เม.ย. 37
ผอ. 21 เม.ย. 37
พร.ผอ. / /
ทพ.ผ. 6/กรร. / /
ทพ.จ. / /
จนท. 21 เม.ย. 37
จนท.พิมพ์/ทพ. 21 เม.ย. 37

กบส. รับที่ 150
วันที่ 24 มี.ค. 37
เวลา 10.20 น.

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี	
รับที่	1521
วันที่	24 มี.ค. 2537 เวลา 10.20 น.

ที่ นร 0412/ 12946

สำนักงบประมาณ

ถนนพระรามที่ 6 กทม. 10400

22 มีนาคม 2537

เรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนมาก ที่ นร 0206/ว(ล) 1524 ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2537

24 มี.ค. 2537

ตามหนังสือที่อ้างถึง กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอเรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหาร โดยแผนดังกล่าวแบ่งออกเป็น 4 ช่วง ดังนี้

ช่วงที่ 1 การมีการใช้คอมพิวเตอร์ในงานทั่วไป (ปัจจุบัน - 2538)

ช่วงที่ 2 การพัฒนางานในรูปแบบเดิมโดยการเพิ่มประสิทธิภาพของการใช้คอมพิวเตอร์ (ปัจจุบัน - 2539)

ช่วงที่ 3 การแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานด้วยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (2537 - 2540)

ช่วงที่ 4 การใช้คอมพิวเตอร์เต็มรูปแบบ (ปี 2540 เป็นต้นไป)

สำหรับในช่วงที่ 1 มีมาตรการดังนี้

1. กำหนดมาตรฐานขั้นต่ำในการใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ พร้อมทั้งเร่งรัดและสนับสนุนให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจที่มีอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศต่ำกว่ามาตรฐาน จัดหาอุปกรณ์ดังกล่าวโดยเร็ว

2. กำหนดความรู้ขั้นต่ำของข้าราชการเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยเฉพาะความรู้ทางคอมพิวเตอร์เพื่อพัฒนาบุคลากร โดยให้ข้าราชการระดับ 5 ที่จะเลื่อนเป็นระดับ 6 ต้องมีความรู้ในการทบทวนตารางทำการ (Spreadsheet) ตามหลักสูตรที่คณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติกำหนด

/การดำเนินการ...

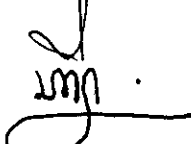
25/39

การดำเนินการตามข้อ 1 และ 2 ดังกล่าวข้างต้น คาดว่าต้องใช้งบประมาณทั้งสิ้น ประมาณ 809 ล้านบาท สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีจึงขอให้สำนักงานงบประมาณเสนอความเห็น เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี เพื่อพิจารณาอนุมัติการดำเนินงานของส่วนราชการและ รัฐวิสาหกิจในการดำเนินงานของช่วงที่ 1 ตามบัญชีข้อ 1 และ 2 ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานงบประมาณพิจารณาแล้วขอเรียนว่า แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศสำนักงานของรัฐ ตามที่กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เสนอในส่วนที่เกี่ยวกับการกำหนดมาตรฐานขั้นต่ำให้หน่วยงานของรัฐในระดับกอง สำนักงาน ศูนย์ เขต แขวง จังหวัด ที่ว่าการอำเภอ โรงพยาบาลจังหวัด โรงพยาบาลชุมชน ที่เห็นสมควรให้ มีเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ จำนวน 2 เครื่อง โทรศัพท์ 3 เครื่อง โทรสาร 1 เครื่อง และเครื่องถ่ายเอกสาร 1 เครื่อง และการกำหนดความรู้ขั้นต่ำของข้าราชการเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศนั้น เป็นหลักการที่คณะรัฐมนตรีสมควรจะสนับสนุนเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของส่วนราชการ แต่เนื่องจากเทคโนโลยีทางด้านคอมพิวเตอร์มีการเปลี่ยนแปลงเร็วมาก ดังนั้น เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ ที่จะกำหนดให้หน่วยงานของรัฐมีไว้ใช้ปฏิบัติงาน สมควรจะเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมควบคู่ไปกับการพัฒนาทางเทคโนโลยี และไม่ควรกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ตามที่ กระทรวงวิทยาศาสตร์เสนอมา แต่ควรเป็นไปตามความเหมาะสม โดยให้สำนักงานซึ่งเป็นหน่วยงาน ที่รับผิดชอบงานด้านนี้อยู่แล้วเป็นผู้พิจารณากำหนด สำหรับวงเงินค่าใช้จ่ายในการจัดหาอุปกรณ์เทคโนโลยี สารสนเทศให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ ของรัฐ ตามมาตรฐานขั้นต่ำ คือ เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ 2 เครื่อง โทรศัพท์ 3 เครื่อง โทรสาร 1 เครื่อง และเครื่องถ่ายเอกสาร 1 เครื่อง สำนักงานงบประมาณจะได้ จัดสรรงบประมาณสนับสนุนแก่ส่วนราชการตามกำลังเงินงบประมาณแผ่นดิน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดฯเสนอความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไป.

ขอแสดงความนับถือ


(นายบดี จุณยานนท์)

ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ

สำนักวิเคราะห์งบประมาณด้านเศรษฐกิจ

โทร. 2739339

โทรสาร 2739940



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
วันที่ 10.7.7
วันที่ 3 ส.ค. 2537 / 10.15.4

รับไว้ 10
วันที่ 8 ส.ค. 37
เวลา 11.00

ที่ นร 1013/ 1197

สำนักงานคณะกรรมการ 26/39

พัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

962 ถนนกรุงเกษม กรุงเทพฯ 10100

2 มีนาคม 2537

เรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ค่วนมาก ที่ นร 0206/ว(ล)1524

ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2537

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้ส่งเรื่องแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ ของกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีสาระสำคัญเพื่อส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในทุกหน่วยงานของรัฐ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การจัดหาและการบริการของรัฐทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และการปกครอง โดยในช่วงที่ 1 (ปัจจุบัน- 2538) จะต้องใช้งบประมาณ 809 ล้านบาท สำหรับอุปกรณ์ และ 35-40 ล้านบาท ต่อปี สำหรับการฝึกอบรมบุคลากร ให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พิจารณาเสนอความเห็น ประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี ดังรายละเอียดแนบแล้ว นั้น

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้พิจารณารายละเอียดของ แผนและมาตรการดังกล่าวแล้ว เคารพขอเสนอความเห็นดังนี้

1. เห็นชอบด้วยกับการดำเนินงานในช่วงที่ 1 ที่จะส่งเสริมให้ทุกหน่วยงานของรัฐ มีการจัด หาและใช้คอมพิวเตอร์ตามเกณฑ์มาตรฐานขั้นต่ำ เนื่องจากจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานและสอดคล้องกับนโยบายของรัฐในการลดการเพิ่มของขนาดกำลังคนภาครัฐ

2. สำหรับการพัฒนาศูนย์เครือข่ายให้ข้อสังเกต 2 ประการคือ ประการแรก การเพิ่ม เงื่อนไขการเลื่อนขั้นข้าราชการจากระดับ 5 เป็นระดับ 6 ต้องมีความรู้ในการทำแผนตารางทำการ ในระยะต้นนี้ ควรดำเนินการในหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านข้อมูลก่อน เนื่องจากอาจจะไม่มีความพร้อม

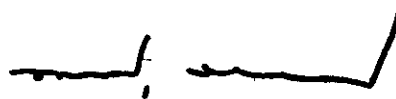
๔๗/๕๑

การให้การอบรมข้าราชการระดับ 5 ที่มีสิทธิ์ที่จะเป็นระดับ 6 จำนวนถึง 50,000 คน และกระจายกันอยู่ทั่วประเทศ ประการที่สอง การกำหนดตำแหน่งหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ในระดับกระทรวง และกรม หรือเทียบเท่าให้มีตำแหน่งรองจากผู้บริหารสูงสุด เห็นควรอยู่ในดุลยพินิจของแต่ละหน่วยงาน โดยคำนึงถึงความพร้อมและความจำเป็นของหน่วยงานนั้น ๆ

3. เห็นควรรับทราบแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศในช่วงที่ 2-4 และมอบหมายให้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ จัดให้มีการศึกษาและเตรียมการ โดยให้สำนักงานประมาณพิจารณาสนับสนุนงบประมาณต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไปด้วย จักขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิสิฐ ฤกษ์เกษม)

เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

กองวางแผนเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

โทร. 2820838

ด่วนมาก

ที่ นร 0708.2/194



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ 1133
วันที่ - 4 ส.ค. 2537 14-05-4

ฉบับที่ 192
สำนักงาน ก.พ. วันที่ 4 ส.ค. 2537
14:00
ถนนพิษณุโลก กท 10300

28/39

2 มีนาคม 2537

เรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนมาก ที่ นร 0206/ว(ล)1524

ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2537

ตามหนังสือที่อ้างถึง ขอความเห็นกรณีกระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

ได้เสนอเรื่องแผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงาน ก.พ. ได้พิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

1. เห็นด้วยกับการกำหนดให้ผู้ที่เลื่อนตำแหน่งเป็นผู้บังคับบัญชาระดับต้น (ระดับ 6)

มีความรู้ทางคอมพิวเตอร์ ในการทำแผ่นตารางทำการ (spread sheet) เพราะเป็นการดำเนินการที่สอดคล้องกับมติคณะรัฐมนตรีเรื่องมาตรการปรับปรุงระบบราชการและระบบข้าราชการ ในการส่งเสริมสนับสนุนให้ใช้คอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติราชการ และควรจะให้ครอบคลุมทั้งผู้บริหารระดับต้น (ระดับ 6) ผู้บริหารระดับกลาง (ระดับ 7) และผู้บริหารระดับกอง (ระดับ 8) ด้วย และเปิดโอกาสให้ผู้ที่ดำรงตำแหน่งในระดับดังกล่าวอยู่แล้ว แต่ยังไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ในระดับดังกล่าวได้หมุนเวียนไปเข้ารับการอบรม ภายในระยะเวลา 1 ปี ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ เพราะหลักสูตรการใช้คอมพิวเตอร์ในการทำแผ่นตารางทำการ เป็นหลักสูตรระยะสั้น

2. สำหรับการส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่แล้วรับราชการ

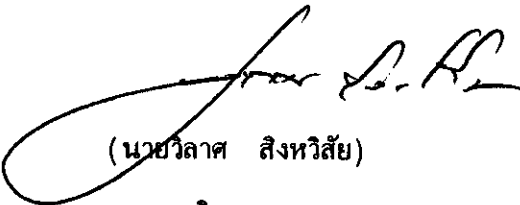
ต่อไป โดยให้มีความก้าวหน้าในสายงานที่เห็นได้ชัดเจน ให้มีตำแหน่งหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ในระดับรองจากผู้บริหารสูงสุด นั้น มีความเห็นว่าการกำหนดตำแหน่งและทางก้าวหน้าในสายอาชีพในราชการพลเรือน ขึ้นอยู่กับเหตุผลความจำเป็นของภารกิจ ปริมาณและคุณภาพของงานของส่วนราชการนั้นในกรณีของตำแหน่งด้านคอมพิวเตอร์ หากส่วนราชการมีภาระงานที่เกี่ยวข้องก็สามารถขอกำหนดตำแหน่ง

๔๙/๖๙

เพื่อปฏิบัติงานนี้ได้อยู่แล้ว แต่จะกำหนดเป็นระดับใด จำนวนเท่าใด ขึ้นอยู่กับปริมาณและคุณภาพของงาน
ของส่วนราชการนั้น โดยส่วนราชการจะต้องมีนโยบาย แผนงาน โครงการที่จะปฏิบัติงานด้านนี้อย่างชัดเจน
ส่วนบุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ก็มีโอกาสที่จะเลื่อนขึ้นดำรงตำแหน่งนักบริหารระดับผู้ช่วย รอง และหัวหน้า
ส่วนราชการได้ หากมีความรู้ความสามารถ เหมาะสมตามที่กำหนดไว้ในมาตรฐานกำหนดตำแหน่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอความเห็น เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายวิลาศ สิงห์สัย)

เลขาธิการ ก.พ.

สำนักพัฒนาระบบบริหารงานบุคคลภาครัฐ

ส่วนแผนกำลังคนภาครัฐ

โทร. 2827351

โทรสาร 2821828



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ 567
วันที่ 2 ก.พ. 2537

กปส. รับที่ 45
วันที่ 1 ก.พ. 38
เวลา 14.35

30/39

ที่ ว 5204/ 420

กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี
และสิ่งแวดล้อม
ถนนพระราม 6 กรุงเทพฯ 10400

3/ มกราคม 2537

เรื่อง แผนและมาตรการเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ พ.ศ. 2535
 2. คำสั่งคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติ ที่ 4/2535 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการเฉพาะกิจเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ
 3. การกำหนดแนวทางการส่งเสริมการใช้คอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ
 4. รายงานการศึกษาเรื่องแนวทางการส่งเสริมการใช้คอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ
 5. มาตรฐานขั้นต่ำของอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ

ตามที่ได้มีระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ พ.ศ. 2535 ลงวันที่ 12 มีนาคม 2535 แต่งตั้งคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติ โดยให้มีอำนาจหน้าที่หลักคือ เสนอแนะแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติต่อคณะรัฐมนตรี นั้น (เอกสารแนบ 1)

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้มีมติเห็นชอบด้วยกับข้อเสนอของคณะกรรมการเฉพาะกิจเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ (เอกสารแนบ 2) เกี่ยวกับแผนการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหาร โดยแผนดังกล่าวแบ่งออกเป็น 4 ช่วง (เอกสารแนบ 3) ดังนี้

- ช่วงที่ 1 : การมีการใช้คอมพิวเตอร์ในงานทั่วไป (ปัจจุบัน - 2538)
- ช่วงที่ 2 : การพัฒนางานในรูปแบบเดิมโดยการเพิ่มประสิทธิภาพของการใช้คอมพิวเตอร์ (ปัจจุบัน - 2539)
- ช่วงที่ 3 : การแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานด้วยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (2537-2540)
- ช่วงที่ 4 : การใช้คอมพิวเตอร์เต็มรูปแบบ (ปี 2540 เป็นต้นไป)

31/39

ข้อเสนอของแผนดังกล่าวเป็นผลสรุปจากการศึกษาเชิงนโยบายเรื่อง การกำหนดแนวทางการส่งเสริมการใช้คอมพิวเตอร์ในหน่วยงานของรัฐ โดยคณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เอกสารแนบ 4)

โดยในช่วงที่ 1 มีมาตรการดังนี้

1. กำหนดมาตรฐานขั้นต่ำของการมีการใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้ในหน่วยงานของรัฐ (เอกสารแนบ 5)

2. กำหนดความรู้ขั้นต่ำของข้าราชการเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ โดยเฉพาะความรู้ทางคอมพิวเตอร์ เพื่อพัฒนาบุคลากร โดยให้ข้าราชการระดับ 5 ที่จะเลื่อนเป็นระดับ 6 ต้องมีความรู้ในการทำแผ่นตารางทำการ (spreadsheet) ตามหลักสูตรที่คณะกรรมการฯ กำหนด

ในทางปฏิบัติ เห็นควรให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

1. เร่งรัดและสนับสนุนให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจที่มีอุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศต่ำกว่ามาตรฐาน จัดหาอุปกรณ์ดังกล่าวโดยเร็ว

2. ในส่วนที่เกี่ยวกับการพัฒนาบุคลากร ให้ดำเนินการดังนี้

2.1. ให้สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน เพิ่มเงื่อนไขในการบรรจุข้าราชการระดับ 6 ให้สามารถใช้เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ได้ตามหลักสูตรที่คณะกรรมการฯ กำหนด

2.2. ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้บุคลากรด้านคอมพิวเตอร์ที่มีอยู่แล้วรับราชการต่อไป โดยให้มีความก้าวหน้าในสายงานที่เห็นได้ชัดเจน ในระดับกระทรวงและระดับกรมหรือเทียบเท่า ให้มีตำแหน่งหัวหน้างานด้านคอมพิวเตอร์ในระดับรองจากผู้บริหารสูงสุด

การดำเนินการตามข้อ 1 และ 2 คาดว่าจะต้องใช้งบประมาณทั้งสิ้นคิดเป็นเงินประมาณ 809 ล้านบาท สำหรับอุปกรณ์ และ 35-40 ล้านบาทต่อปี สำหรับการฝึกอบรมบุคลากร (เอกสารแนบ 5) คณะกรรมการฯ ได้มอบหมายให้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ประสานงานกับสำนักงานงบประมาณ และสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน เพื่อดำเนินการต่อไป

ในช่วงที่ 2 (ปัจจุบัน - 2539) เนื่องจากหน่วยงานอาจมีระดับความพร้อมต่างกัน บางหน่วยงานอาจต้องการปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงานในหน่วยงานแต่ไม่อาจทำได้เพราะมีขีดจำกัดในด้านความรู้ความสามารถของข้าราชการในหน่วยงาน ในขณะที่บางหน่วยงานถึงแม้จะมีประสิทธิภาพในการทำงานต่ำ แต่ก็ยังไม่มีแผนที่จะปรับปรุง ดังนั้น เพื่อให้การพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานของรัฐเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ คณะกรรมการฯ ขอเสนอแนวทางการดำเนินการดังนี้

1. ในกรณีที่หน่วยงานต้องการจะปรับปรุงประสิทธิภาพในการทำงาน แต่ขาดความรู้ความสามารถ ให้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เป็นผู้ให้คำปรึกษาเพื่อวางแผนในการดำเนินการ

2. ให้สำนักงานงบประมาณรวบรวมข้อมูลว่า หน่วยงานใดที่ควรจะต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์แต่ยังไม่มีริเริ่มนำเครื่องคอมพิวเตอร์มาใช้ และให้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติให้บริการคำแนะนำแก่หน่วยงานเหล่านี้

๓๔/๓๙

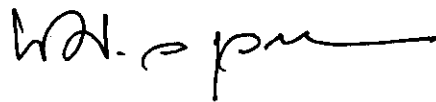
3. เมื่อได้ดำเนินการตามข้อ 1 และข้อ 2 แล้ว หากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติเห็นว่าหน่วยงานนั้นไม่มีองค์กรหรือบุคลากรเพียงพอ ให้ศูนย์ฯ เสนอแนะไปยังสำนักงบประมาณเพื่อให้การสนับสนุนทั้งในด้านงบประมาณและบุคลากร

ในช่วงที่ 3 (2537-2540) เมื่อหน่วยงานมีการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์มากแล้ว จะมีความต้องการแลกเปลี่ยนข้อมูลพื้นฐานระหว่างหน่วยงานมากขึ้น และในช่วงนี้จะนำระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Data Interchange : EDI) เข้ามาใช้ในการแลกเปลี่ยนข้อมูล ระหว่างหน่วยงาน

ในระยะสุดท้ายของแผนคือช่วงที่ 4 (ปี 2540 เป็นต้นไป) จะเป็นการใช้คอมพิวเตอร์ในการบริหารและบริการหลักอย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ รวมทั้งสามารถเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลกันได้โดยสะดวก

จึงเรียนมาเพื่อนายกรัฐมนตรีโปรดให้ความเห็นชอบ และเสนอต่อคณะรัฐมนตรี เพื่อพิจารณาอนุมัติการดำเนินงานของส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ซึ่งเป็นการดำเนินงานในช่วงที่ 1 ตามนัยข้อ 1 และ 2 ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิศาล มุลศาสตรสาทร)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม
รองประธานคณะกรรมการส่งเสริม
การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติ

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

โทรศัพท์ 248-8078-84 ต่อ 624

โทรสาร 247-1335

33/39

ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี
ว่าด้วยการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ
พ.ศ. ๒๕๓๕

เพื่อให้การดำเนินงานด้านการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๑(๘) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๕ นายกรัฐมนตรีโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรีจึงออกระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า "ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ พ.ศ. ๒๕๓๕"

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาระเบียบ ข้อบังคับ มติคณะรัฐมนตรี หรือคำสั่งอื่นใดในส่วนที่ขัดแย้งกันแล้วในระเบียบนี้ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ ให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๔ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับแก่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ เว้นแต่ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงกลาโหม

ข้อ ๕ ในระเบียบนี้

"คณะกรรมการ" หมายความว่า คณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติ

"เทคโนโลยีสารสนเทศ" หมายความว่า ความรู้ในผลิตภัณฑ์หรือในกระบวนการดำเนินการใด ๆ ที่อาศัยเทคโนโลยีทางด้านคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์ (Software) คอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์ (Hardware) การติดต่อสื่อสาร การรวบรวมและการนำ

/ข้อมูล ...

ข้อมูลมาใช้อย่างทันการ เพื่อก่อให้เกิดประสิทธิภาพทั้งทางด้านการผลิต การบริการ การบริหาร และการดำเนินงาน รวมทั้งเพื่อการศึกษาและการเรียนรู้ ซึ่งจะส่งผลต่อความได้เปรียบ ทางด้านเศรษฐกิจ การค้า และการพัฒนาด้านคุณภาพชีวิตและคุณภาพของประชาชนในสังคม

"แผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติ" หมายความว่า - แผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศซึ่งจัดทำขึ้นตามแนวทางที่กำหนดไว้ในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อส่งเสริม การผลิตการบริการและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และเพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนา อุตสาหกรรมสารสนเทศ ซึ่งประกอบด้วย อุตสาหกรรมข้อมูล อุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ อุตสาหกรรม ด้านบริการโทรคมนาคม อุตสาหกรรมด้านผลิตอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และโทรคมนาคม และเพื่อการ พัฒนากำลังคนที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๖ ให้มีการจัดทำแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติตามระยะเวลา ที่คณะกรรมการเห็นสมควร เพื่อเสนอแนะต่อคณะรัฐมนตรีตามข้อ ๑๐(๑)

ข้อ ๗ ให้มีคณะกรรมการคณะหนึ่งเรียกว่า "คณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนา เทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติ" ประกอบด้วย

- | | |
|--|----------------------|
| (๑) รองนายกรัฐมนตรีที่นายกรัฐมนตรีมอบหมาย | เป็นประธานกรรมการ |
| (๒) รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และการพลังงาน | เป็นรองประธานกรรมการ |
| (๓) ปลัดกระทรวงการคลังหรือผู้แทน | เป็นกรรมการ |
| (๔) ปลัดกระทรวงคมนาคมหรือผู้แทน | เป็นกรรมการ |
| (๕) ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ การพลังงานหรือผู้แทน | เป็นกรรมการ |
| (๖) ปลัดกระทรวงศึกษาธิการหรือผู้แทน | เป็นกรรมการ |
| (๗) ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมหรือผู้แทน | เป็นกรรมการ |
| (๘) ปลัดทบวงมหาวิทยาลัยหรือผู้แทน | เป็นกรรมการ |

35/39

- (๕) เลขธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
หรือผู้แทน เป็นกรรมการ
- (๑๐) เลขธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจ
และสังคมแห่งชาติหรือผู้แทน เป็นกรรมการ
- (๑๑) ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์
เทคโนโลยีและการพลังงาน หรือผู้แทน เป็นกรรมการ
- (๑๒) ผู้แทนสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เป็นกรรมการ
- (๑๓) ผู้แทนสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย เป็นกรรมการ
- (๑๔) ผู้แทนสมาคมธนาคารไทย เป็นกรรมการ
- (๑๕) ผู้ทรงคุณวุฒิที่ประธานกรรมการแต่งตั้งอีก
ไม่เกินสี่คน เป็นกรรมการ
- (๑๖) ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และ
คอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์
เทคโนโลยีและการพลังงาน เป็นกรรมการ
และเลขานุการ

ให้ประธานกรรมการมีอำนาจแต่งตั้งผู้ช่วยเลขานุการอีกไม่เกินสองคน

ข้อ ๘ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิมีวาระดำรงตำแหน่งคราวละสี่ปีนับแต่วันที่ได้

รับแต่งตั้ง

ถ้ามีการแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิขึ้นอีกในระหว่างที่กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
ซึ่งแต่งตั้งไว้แล้วมีวาระอยู่ในตำแหน่ง ไม่ว่าจะเป็นการแต่งตั้งเพิ่มขึ้นหรือแต่งตั้งซ่อม ให้ผู้
ได้รับการแต่งตั้งนั้นอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งได้รับ
แต่งตั้งแล้วนั้น

/ผู้แทน ...

36/39

ผู้ที่พ้นจากตำแหน่ง อาจได้รับแต่งตั้งใหม่ได้
เมื่อมีความจำเป็นและสมควร ประธานกรรมการอาจมีคำสั่งถอดถอนกรรมการ
ผู้ทรงคุณวุฒิก่อนครบวาระได้

ข้อ ๕ องค์ประชุมและระเบียบการประชุม ให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการกำหนด
ข้อ ๑๐ ให้คณะกรรมการมีอำนาจและหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) เสนอแนะแผนพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติต่อคณะรัฐมนตรี -
เพื่อพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ สร้างบรรยากาศให้มีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศ
เข้ามาใช้ในการดำเนินงานต่าง ๆ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านโทรคมนาคม ปรับปรุงกฎหมาย
ระเบียบข้อบังคับ ให้สอดคล้องกับการดำเนินธุรกิจสมัยใหม่โดยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ส่งเสริมการผลิต
การบริการ การวิจัยและพัฒนาให้มีเทคโนโลยีด้านสารสนเทศขึ้นในประเทศไทย ตลอดจนส่งเสริม
ผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็ก

(๒) ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิต การบริการและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
ของประเทศ

(๓) เสนอแนะต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อกำหนดมาตรการแก้ไขปัญหาและอุปสรรค
ในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ

(๔) แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อกำหนดการใด ๆ ตามระเบียบนี้
ตามความจำเป็นและเหมาะสม

(๕) ปฏิบัติงานอื่นใดตามที่คณะรัฐมนตรีมอบหมาย

ข้อ ๑๑ ให้ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงาน
พัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและการพลังงาน
ทำหน้าที่เป็นสำนักงานเลขานุการของคณะกรรมการ รับผิดชอบงานธุรการ การประชุม
การศึกษาหาข้อมูลและกิจการต่าง ๆ เกี่ยวกับงานของคณะกรรมการ

ข้อ ๑๒ ให้นายกรัฐมนตรีเป็นผู้รักษาการตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๓๕

ทักษิณ ชินวัตร

(นายอานันท์ ปันยารชุน)

นายกรัฐมนตรี

โครงการฝึกอบรมแผ่นตารางทำการ(Spreadsheet)สำหรับข้าราชการ

แนวทางการปฏิบัติ

ข้าราชการระดับ 5 ที่มีสิทธิ์สอบเลื่อนเป็นระดับ 6 ต้องเข้ารับการอบรมตามหลักสูตรที่คณะกรรมการกำหนด

รูปแบบการฝึกอบรม

1. การอบรมวิทยากร ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติทำการอบรมวิทยากร โดยกำหนดความรู้พื้นฐานของผู้ที่จะเป็นวิทยากร
2. การอบรมข้าราชการ
 - 2.1 กระจายการอบรมข้าราชการไปยังวิทยาลัยครู สถาบันเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย และหน่วยฝึกอบรมของกรม กองต่าง ๆ โดยใช้วิทยากรที่ผ่านการอบรมจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติแล้ว
 - 2.2 กระจายการอบรมไปยังสถาบันเอกชนที่ได้รับการรับรองจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติและมีวิทยากรที่ได้รับการรับรองจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

หลักสูตรสำหรับฝึกอบรมวิทยากร

ใช้หลักสูตรที่คณะกรรมการกำหนด ระยะเวลา 3 วัน (18 ชั่วโมง) โดยจะเน้นในด้านการเตรียมสื่อการสอน เนื้อหาที่เข้มข้นเพื่อผู้อบรมจะได้นำไปถ่ายทอดต่อไป

- | | |
|-------|---|
| 1 วัน | ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์
ความรู้พื้นฐานด้านฐานข้อมูล
ความรู้พื้นฐานด้าน word processor |
| 2 วัน | spreadsheet ขั้นพื้นฐาน <ul style="list-style-type: none"> - การเข้าสู่การทำงาน - การจัดการเกี่ยวกับข้อมูล (ป้อน/แก้ไข/ลบ) - การคำนวณ - เมนูที่จำเป็นต่องานทั่วไป spreadsheet ขั้นที่ 2 <ul style="list-style-type: none"> - รายละเอียดในเมนูหลัก worksheet, range, print, data spreadsheet ขั้นที่ 3 <ul style="list-style-type: none"> - รายละเอียดในเมนูหลัก worksheet, file, graph, system - การจัดรูปกราฟและการพิมพ์รูปกราฟ |

หลักสูตรสำหรับฝึกอบรมข้าราชการ

ใช้หลักสูตรที่คณะกรรมการกำหนด
(ร่างหลักสูตร) รวม 12 ชั่วโมง

- | | |
|---------|---|
| 0.5 วัน | ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์
ความรู้พื้นฐานด้านฐานข้อมูล
ความรู้พื้นฐานด้าน word processor |
|---------|---|

1.5 วัน spreadsheet ขั้นพื้นฐาน

- การเข้าสู่การทำงาน
- การจัดการเกี่ยวกับข้อมูล (ป้อน/แก้ไข/ลบ)
- การคำนวณ
- เมนูที่จำเป็นต่องานทั่วไป

spreadsheet ขั้นที่ 2

- รายละเอียดในเมนูหลัก worksheet, range, print, data

spreadsheet ขั้นที่ 3

- รายละเอียดในเมนูหลัก worksheet, file, graph, system
- การจัดรูปกราฟและการพิมพ์รูปกราฟ

ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายในการอบรมวิทยาการ

รายการ	จำนวนเงิน
1. ค่าวิทยากร ชั่วโมงละ 500 บาท * 18 ชั่วโมง * 3 ห้อง	27,000
2. ค่าตำรา เล่มละ 100 บาท * 90 คน	9,000
3. ค่าสถานที่+ค่าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ 40 บาท/ชม./เครื่อง 40 บาท * 18 ชั่วโมง * 90 เครื่อง	64,800
รวมค่าใช้จ่ายในการอบรม 1 ครั้ง (90 คน)	100,800
ค่าใช้จ่ายต่อคน	1,120
ค่าใช้จ่ายทั้งหมด (500 * 1120)	560,000
วิทยาการ 1 คนต่อผู้เรียน 100 คน	

ค่าใช้จ่ายในการอบรมข้าราชการ

รายการ	จำนวนเงิน
1. ค่าวิทยากร ชั่วโมงละ 300 บาท*12 ชั่วโมง * 3 ห้อง	10,800
2. ค่าตำรา เล่มละ 100 บาท * 90 คน	9,000
3. ค่าสถานที่+ค่าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ 40 บาท/ชม./เครื่อง 40 บาท * 12 ชั่วโมง * 90 เครื่อง	43,200
รวมค่าใช้จ่ายในการอบรม 1 ครั้ง (90 คน)	63,000
ค่าใช้จ่ายต่อคน	700
ค่าใช้จ่ายทั้งหมด (50,000 * 700)	35,000,000

หมายเหตุ คิดจากฐานการคิดค่าฝึกอบรมที่ดำเนินการอยู่ที่ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

(มีเอกสารประกอบเรื่อง)