

คณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ

หลักการและเหตุผล

ตามที่คณะกรรมาธิการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา มีอำนาจหน้าที่พิจารณาร่างพระราชบัญญัติ กระทู้ถาม การพิจารณาขอสงวน หรือศึกษาเรื่องใดๆ ที่เกี่ยวกับการบริหาร การส่งเสริมและการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เทคโนโลยีสารสนเทศ การสื่อสาร การสื่อสารสาธารณะ โทรคมนาคม และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยที่เทคโนโลยีสารสนเทศมีส่วนสำคัญอย่างมากในการพัฒนาความรู้ ความสามารถของประชาชนและพัฒนาระดับความเข้มแข็งของประเทศให้สูงขึ้น เช่น

- เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา จะสามารถขยายโอกาสทางการศึกษาให้กว้างขึ้น สามารถเรียนรู้ได้ตามเวลาที่ต้องการและเรียนรู้ได้ตลอดชีวิต
- การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของระบบฐานข้อมูลกลางภาครัฐพร้อมให้มีการเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานระดับต่างๆ ของรัฐ
- การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อภาคการผลิต บริการ และอุตสาหกรรมขนาดย่อม (SME)
- การพัฒนาอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ คอมพิวเตอร์ และอื่นๆ

กรอบอำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการ

ด้วยการติดตามการบริหารราชการแผ่นดินและพิจารณาร่างกฎหมายที่เกี่ยวกับด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ มีความจำเป็นต้องศึกษารายละเอียด และติดตามในเชิงลึกในเรื่องต่างๆ ตามข้อต้น คณะกรรมาธิการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา จึงได้ตั้งให้มีคณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้มีหน้าที่ในการดำเนินการ ดังนี้

1. พิจารณาเรื่อง ติดตาม และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการศึกษา
2. พิจารณาเรื่อง ติดตาม และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการ ภาครัฐ
3. พิจารณาเรื่อง ติดตาม และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ (ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์)
4. พิจารณาเรื่อง ติดตาม และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการแพทย์
5. พิจารณาเรื่อง ติดตาม และให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการพยากรณ์อากาศ
6. พิจารณาร่างพระราชบัญญัติ ร่างกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับ เทคโนโลยีสารสนเทศ ตามที่กรรมาธิการ และวุฒิสภามอบหมาย
7. พิจารณาเรื่อง หรือกิจการอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับ เทคโนโลยีสารสนเทศ ตามบทบัญญัติของรัฐธรรมนูญ ปี 2550 และที่เกี่ยวข้อง