

## รายงาน

### การประชุมสมัชชาใหญ่สมาคมสมาชิกรัฐสภาระหว่างประเทศด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ ๕

(The Fifth General Assembly of the International Parliamentarians Associations' for Information Technology – IPAIT)

### การประชุมสมัชชาใหญ่สมาคมสมาชิกรัฐสภาระหว่างประเทศด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ ๕

(The Fifth General Assembly of the International Parliamentarians' Association for Information Technology – IPAIT) จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๕-๑๗ มกราคม ๒๕๖๐ ณ กรุงเชลซิงกิ สาธารณรัฐฟินแลนด์ โดยการประชุมครั้งนี้ มีคณะกรรมการรัฐสภาไทยจำนวน ๔ คน เข้าร่วมประชุมคือ

๑. ดร. สุพัทธ พุ่มกา

- ประธานคณะกรรมการวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- สมาชิกสภานิติบัญญัติแห่งชาติ
- หัวหน้าคณะกรรมการต่างประเทศ

๒. ดร.สมเกียรติ อ่อนวินล

- ไมยகคณะกรรมการการต่างประเทศ
- สมาชิกสภานิติบัญญัติแห่งชาติ
- ผู้แทนไทย

๓. นางศิรี หรุ่นศิริ

- ผู้อำนวยการสำนักสารสนเทศ
- สำนักงานเลขานุการสภาพัฒนารายภูมิ

๔. นายพงศ์กิตติ อรุณภักดีสกุล

- ผู้อำนวยการสำนักวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร

๕. นายกิตติ เสรีประยูร

- สำนักงานเลขานุการวุฒิสภา
- เจ้าหน้าที่วิเทศสัมพันธ์ ๕ กลุ่มงานสมาคมรัฐสภาและสมาคมเลขานุการรัฐสภา สำนักองค์กรรัฐสภาระหว่างประเทศ
- เลขานุการคณะกรรมการรัฐสภาไทย

### กำหนดการและหัวข้อการประชุม

การประชุมสมัชชาใหญ่สมาคมสมาชิกรัฐสภาระหว่างประเทศด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ ๕ มีระยะเวลา ๓ วัน คือระหว่างวันที่ ๑๕-๑๗ มกราคม ๒๕๖๐ โดยมีประเทศสมาชิกเข้าร่วมประชุมจำนวน ๑๓๐ คน จาก ๔๓ ประเทศ และประเทศผู้สังเกตการณ์อีก ๑๔ ประเทศรวมถึงหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมอีกด้วย โดยการประชุมดังกล่าวมีกำหนดการและหัวข้อการประชุม ดังนี้

/วันอาทิตย์...

วันอาทิตย์ที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๕๐

ช่วงเช้า

เวลา ๗๕.๐๐ – ๙๒.๐๐ นาฬิกา

- ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม

สถานที่ โรงแรมที่พัก

- งานเลี้ยงต้อนรับ ณ โรงแรม Simonkenttä

สถานที่ โรงแรม Simonkenttä

วันจันทร์ที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๐

เวลา ๐๘.๓๐ นาฬิกา

- ลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม

สถานที่ โรงแรม Simonkenttä

- การประชุมคณะกรรมการเตรียมการ (แต่ละประเทศส่งผู้แทนเข้าร่วมประชุม ๑ คน) โดยพิจารณา

- รับรองร่างกำหนดการประชุม
- รับรองร่างระเบียบวาระการประชุม
- การประกาศใช้ร่างปฏิญญาและร่างแถลงการณ์ร่วมของการประชุม

- พิธีเปิดการประชุม

กล่าวต้อนรับโดยนาย Jyrki Katainen

ประธานคณะกรรมการบริหารเพื่อนภาค

รัฐสภาพินแลนด์

- กล่าวต้อนรับโดยรัฐสภาพินแลนด์

- กล่าวเปิดการประชุม IPAIT ครั้งที่ ๕ โดยประธาน IPAIT ครั้งที่ ๕

- การปาฐกถาเรื่อง “การควบคุมอนาคต : สังคมในฝัน หรือสังคมเพื่อการอยู่รอด”

โดยศาสตราจารย์ Jim Dator ผู้อำนวยการ

ศูนย์วิจัยอนาคตศึกษาแห่งมหาวิทยาลัยสาขาวิชา

สหราชอาณาจักร

- บรรเลงดนตรี โดยนาย Mikko Alatalo สมาชิกรัฐสภาพินแลนด์
- อื่นๆ

- อาหารกลางวัน

- การประชุมเต็มคณะ ครั้งที่ ๑

- นาย Jyrki Kasvi รองประธาน IPAIT ครั้งที่ ๕

เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๒.๒๕ นาฬิกา

เวลา ๑๒.๒๕ – ๑๒.๓๐ นาฬิกา

เวลา ๑๒.๓๐ – ๑๓.๑๕ นาฬิกา

เวลา ๑๒.๓๐ – ๑๒.๓๐ นาฬิกา

เวลา ๑๓.๑๕ – ๑๔.๑๕ นาฬิกา

เวลา ๑๔.๓๐ – ๑๖.๐๐ นาฬิกา

- การเลือกตั้งประธานและรองประธาน
- สุนทรพจน์รับตำแหน่งของประธานคนใหม่
- การรับรองกำหนดการประชุม
- การรับรองระเบียบวาระการประชุมเต็มคณะ  
ของการประชุมสมัชชาใหญ่
- การรับรองประเภทสมาชิกใหม่
- การรับรองประเภทผู้สังเกตการณ์
- การแต่งตั้งประธานการประชุมกลุ่มย่อย
- การนำเสนอร่างปฏิญญาเฉลซิงกิ
- การนำเสนอร่างແຄลงการณ์ร่วม
- การเสนอข้อแก้ไขกฎบัตรของสมาคมฯ
- การเสนอตัวเป็นเจ้าภาพ IPAIT ครั้งที่ ๖

สถานที่ อาคาร Annex

- พัก
- อาหารค่ำ โดยเจ้าภาพร่วมกับภาคเอกชน
- สัมผัสประสบการณ์เช้านาแบบพินแลนด์

สถานที่ สมาคมเช้านาแห่งพินแลนด์

วันอังคารที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๐

เวลา ๐๙.๓๐ – ๐๕.๐๐ นาฬิกา

- การประชุมคณะกรรมการเตรียมการ
  - พิจารณาการขอแก้ไขกำหนดการประชุม
  - พิจารณาการขอแก้ไขกฎบัตรสมาคมฯ
  - พิจารณาร่างเอกสารสุดท้าย

เวลา ๐๕.๐๐ – ๑๐.๐๐ นาฬิกา

- ระบบสารสนเทศใหม่ในรัฐสภา
- กลยุทธ์สังคมการเรียนรู้แนวใหม่แห่งชาติ “ชีวิตที่ดีในสังคมสารสนเทศ”

โดย นางสาว Katrina Harjuhahto Madetoja

ผู้อำนวยการศูนย์โปรแกรม

โปรแกรมศูนย์สังคมสารสนเทศ สำนักนายกรัฐมนตรี

เวลา ๑๐.๓๐ – ๑๑.๐๐ นาฬิกา

- พัก

เวลา ๑๑.๐๐ – ๑๑.๓๕ นาฬิกา

- การกล่าวเปิดการประชุม

โดย นาย Kim Duk Kyu สาธารณรัฐเกาหลี

นาย Rahou El Hilaa ราชอาณาจักรโมร็อกโก

เวลา ๑๑.๓๕ – ๑๓.๐๐ นาฬิกา

- การประชุมเต็มคณะ ครั้งที่ ๒ โดยมีนาย Jyrki Kasvi

สมาชิกรัฐสภาฟินแลนด์ เป็นประธานการประชุม

- อภิปรายกฎหมายที่มีการเสนอขอแก้ไข

- อภิปรายร่างกฎหมายและซิงกิ

- อภิปรายร่างแสดงการณ์ร่วม

เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๔.๐๐ นาฬิกา

- อาหารกลางวัน

เวลา ๑๔.๐๐ – ๑๖.๐๐ นาฬิกา

- การประชุมกลุ่มย่อย

#### ๑. Democracy and civil rights in the information society

ดำเนินการอภิปราย โดยนาย Kalevi Olin สมาชิกรัฐสภาฟินแลนด์

#### ๒. Skills required I the information society

ดำเนินการอภิปราย โดยนางสาว Hanna-Leena Hemming สมาชิกรัฐสภาฟินแลนด์

#### ๓. Information security as a civil skill

ดำเนินการอภิปราย โดยนาย Jouni Backman สมาชิกรัฐสภาฟินแลนด์

#### ๔. Innovation policy and the social capital of children and

adolescents in the information society

ดำเนินการอภิปราย โดยนางสาว Astrid Thors สมาชิก

รัฐสภาฟินแลนด์

#### ๕. IT and Health Care System

ดำเนินการอภิปราย โดยนาย Rauno Kettunen และนางสาว Anne Huotari สมาชิกรัฐสภาฟินแลนด์

เวลา ๑๖.๐๐ – ๑๖.๓๐ นาฬิกา

- พัก

เวลา ๑๖.๓๐ – ๑๘.๐๐ นาฬิกา

- การประชุมกลุ่มย่อย (ต่อ)

#### ๖. IT and Russian scenarios

ดำเนินการอภิปรายนาย Esko-Juhani Tennilä และนาย Marjo Matikainen-Kallström สมาชิกรัฐสภาฟินแลนด์

สถานที่ อพาร์ตเม้นต์ Annex

เวลา ๑๕.๐๐ นาฬิกา

- อาหารค่ำแบบฟินแลนด์และการแสดงพิเศษเมือง  
และปาฐกถา โดยศาสตราจารย์ Pekka Himanen  
เรื่อง “สังคมสร้างสรรค์?” (๓๐ นาที)

สถานที่ Krapi ( บ้านพื้นเมืองใน Tuusula)

วันพุธที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๕๐

เวลา ๐๙.๓๐ – ๐๕.๐๐ นาฬิกา

- การประชุมคณะกรรมการเตรียมการ
  - การพิจารณาการแก้ไขกำหนดการ
  - การพิจารณาขอแก้ไขกฎหมาย
  - พิจารณาเอกสารสูดท้าย

เวลา ๐๕.๐๐ – ๑๒.๐๐ นาฬิกา

- ทัศนศึกษา
  - โรงเรียนฟินแลนด์ ซึ่งเน้นการเรียนการสอน  
ทางด้านสังคมสารสนเทศ

เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ นาฬิกา

- เยี่ยมชมรัฐสภา

เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๔.๐๐ นาฬิกา

- อาหารกลางวัน

เวลา ๑๔.๐๐ – ๑๕.๔๕ นาฬิกา

- การประชุมเต็มคณะครั้งที่ ๓  
นาย Jyri Kasvi ประธานในที่ประชุม
- สุนทรพจน์โดยสมาชิกรัฐสภาและพริต้าได้
- การรับรองการแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมาย
- การรับรองปฎิญญาเหลือง
- การรับรองแต่งการณ์ร่วม
- การเลือกประเทศเจ้าภาพ IPAIT ครั้งที่ ๖
- การกำหนดหัวข้อการประชุม IPAIT ครั้งที่ ๖
- ปิดการประชุม
- แต่งช่าว

สถานที่ อพาร์ตเม้นต์ Annex

วันพฤหัสบดีที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๕๐

ตลอดวัน

- เยี่ยมชมโรงเรียนฟินแลนด์
- เยี่ยมชมอุทยานวิทยาศาสตร์ในวิทยาลัยเทคนิค

## สมาชิกใหม่ของสมาคมสมาชิกรัฐสภาระหว่างประเทศด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ในการประชุมสมัชชาใหญ่สมาคมสมาชิกรัฐสภาระหว่างประเทศด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในครั้งนี้ ที่ประชุมใหญ่ได้มีการรับประเทศสมาชิกใหม่ของสมาคมฯ เพิ่มขึ้น ๑ ประเทศ คือ บัลแกเรีย ทำให้สมาคมฯ มีประเทศสมาชิกเพิ่มขึ้นจากเดิม ๔๔ ประเทศ (เทียบจากการประชุมสมัชชาใหญ่ ครั้งที่ ๑) เป็น ๔๕ ประเทศ

### สาระสำคัญของการประชุมฯ

การประชุมสมัชชาใหญ่สมาคมสมาชิกรัฐสภาระหว่างประเทศด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ ๔ (The General Assembly of the International Parliamentarians' Association for Information Technology – IPAIT) ระหว่างวันที่ ๑๕ – ๑๗ มกราคม ๒๕๕๐ ณ กรุงເຊີລື່ງກີ สาธารณรัฐ芬蘭 โดยมีหัวข้อหลักของการประชุม คือ “การพัฒนาความสามารถของมนุษย์ (Human Competency Development)

สาระสำคัญของการประชุมฯ ในครั้งนี้ แบ่งเป็นการประชุมสมัชชาใหญ่ (Plenary Session) ซึ่งจะมี การพิจารณาและรับทราบการประชุมและรับฟังรายงานสถานะประเทศ (Country Report) เกี่ยวกับ ความคืบหน้าด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของประเทศตน ตลอดจนตอบข้อซักถามและแสดงความคิดเห็นของ ประเทศสมาชิกและการประชุมกลุ่มย่อย (Panel Discussion) ซึ่งแบ่งเป็น ๖ กลุ่มด้วยกันคือ

#### ๑. Democracy and civil rights in the information society

ดำเนินการอภิปราย โดยนาย Kalevi Olin สมาชิกรัฐสภา芬蘭

#### ๒. Skills required I the information society

ดำเนินการอภิปราย โดยนางสาว Hanna-Leena Hemming สมาชิกรัฐสภา芬蘭

#### ๓. Information security as a civil skill

ดำเนินการอภิปราย โดยนาย Jouni Backman สมาชิกรัฐสภา芬蘭

#### ๔. Innovation policy and the social capital of children and adolescents in the information society

ดำเนินการอภิปราย โดยนางสาว Astrid Thors สมาชิกรัฐสภา芬蘭

#### ๕. IT and Health Care System

ดำเนินการอภิปราย โดยนาย Rauno Kettunen และนางสาว Anne Huotari สมาชิกรัฐสภา芬蘭

#### ๖. IT and Russian scenarios

ดำเนินการอภิปราย นาย Esko-Juhani Tennilä และนาย Marjo Matikainen-Kallström สมาชิกรัฐสภา芬蘭

การประชุมดังกล่าว คณะกรรมการฯ ได้ยินนายสุพัทธ์ พู่ผกา ประธานคณะกรรมการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สมาชิกสภานิติบัญญัติแห่งชาติ นายสมเกียรติ อ่อนวิมล โฆษณา คณะกรรมการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และนายพงศ์กิตติ อรุณภักดีสกุล ผู้อำนวยการสำนักสารสนเทศ สำนักงานเลขานุการสภาพัฒนารายภูมิ และนายพงศ์กิตติ อรุณภักดีสกุล ผู้อำนวยการสำนักวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร สำนักงานเลขานุการวุฒิสภา เดินทางเข้าร่วมประชุมในครั้งนี้ โดยมี คณะกรรมการวิจัยสถาจากประเทศไทยและประเทศไทยและประเทศไทยสังเกตการณ์เข้าร่วมประชุมจาก ๔๙ ประเทศ รวมกว่า ๑๓๐ คน ใน การประชุมดังกล่าว มีรูปแบบการประชุมซึ่งสามารถแบ่งได้เป็น ๓ รูปแบบดังต่อไปนี้

#### **๑. การประชุมคณะกรรมการเตรียมการ (Preparatory Committee)**

เป็นการประชุมที่ผู้แทนของประเทศไทยและประเทศฯ คนเข้าร่วมประชุม ซึ่งจะเข้าไปทำหน้าที่ให้ การกลั่นกรองระเบียบวาระการประชุม การนำเสนอการขอแก้ไขกฎบัตรสมาคมฯ การรับประเทศไทยใหม่ การ กำหนดกิจกรรมการประชุมต่างๆ เพื่อนำเสนอที่ประชุมสมัชชาใหญ่ ซึ่งจะมีการประชุมก่อนการประชุม สมัชชาใหญ่ในทุกวันของการประชุม

#### **๒. การประชุมเต็มคณะกรรมการประชุมสมัชชาใหญ่ (Plenary Session)**

เป็นการประชุมที่จะนำเอาประเด็นที่จะต้องมีการตัดสินใจร่วมกันของกลุ่มประเทศไทยและประเทศไทย อาทิเช่น ระเบียบวาระการประชุม การขอแก้กฎบัตร การรับรองปฏิญญา การรับรองรายงานการประชุม การนำเสนอ รายงานสถานะประเทศ (Country Report) การรับรอง Joint Communiqué และการนำเสนอประเด็นอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น

ในการประชุมเต็มคณะกรรมการครั้งที่ ๑ เป็นการรับรองระเบียบวาระการประชุมของการประชุมสมัชชาใหญ่ สมาคมสมาชิกว่าจะประเทศไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ ๕ ซึ่งประเทศไทยต่างๆ ได้ให้การ รับรองระเบียบวาระของการประชุมในครั้งนี้ โดยก่อนการประชุมได้มีการส่งมอบตำแหน่งประธาน IPAIT ครั้งที่ ๕ จากโนรีอุกโภไห้แก่นาย Jyoti สมาชิกวิจัยสถาพินแลนด์และประธานคณะกรรมการแห่งอนาคต (Committee for the Future) ของวิจัยสถาพินแลนด์อีกด้วย

ส่วนในการประชุมเต็มคณะกรรมการครั้งที่ ๒ มีประเทศไทยที่รายงานสถานะของประเทศไทยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น แองโกลา พินแลนด์ ชอนคูร์ส อิตาลี โรมาเนีย ชาอุดีอาระเบีย ตามลำดับ ซึ่งประเทศไทยต่างๆ ได้ให้ นมูนมองในส่วนของประเทศไทยของตนในด้านของการพัฒนาคนในประเทศไทยและการพัฒนาทักษะทางการเรียนรู้ของ คนในประเทศไทย รวมถึงบทบาทของสมาชิกวิจัยสถาปัตย์ในการเสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้ทางการออกกฎหมายให้แก่ เยาวชนและคนในประเทศไทย รวมถึงเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีอยู่แล้วกู้ไว้ รวมถึงที่กำลังจะมีในอนาคตของวิจัยสถาปัตย์

การประชุมเต็มคณะใหญ่ครั้งที่ ๓ ได้มีการลงนามในแถลงการณ์ร่วม (Joint Communiqué) และปฏิญญาไฮลซิกิ (Helsinki Declaration) ซึ่งประเทศที่เข้าร่วมทั้ง ๔๗ ประเทศในครั้งนี้ ยังได้มีการอกข้อสอดส่ายต่างๆ เกี่ยวกับภาษาที่ใช้ในเอกสารสุคท้ายดังกล่าวก่อนปิดการประชุมอีกด้วย

เป็นที่น่าสังเกตคือ ในที่ประชุมดังกล่าว ได้มีการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ความคิดเห็นและความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศของประเทศสมาชิกผ่านรูปแบบของการนำเสนอรายงานสถานะประเทศ (Country Report) ซึ่งแต่ละประเทศจะนำเสนอในที่ประชุมสมัชชาใหญ่ (Plenary Session) แต่เป็นที่น่าสังเกตว่าในการประชุมสมัชชาใหญ่ในครั้งนี้ ประเทศเจ้าภาพ ได้มีการนำระเบียบวาระอื่นๆ เข้ามา คือการบรรยายความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีของฟินแลนด์ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ความก้าวหน้าทางการให้การศึกษาของเยาวชน และความก้าวหน้าเกี่ยวกับการจัดการระบบการลงคะแนน การการจัดการระบบการประชุมของรัฐสภาฟินแลนด์ ผ่านกระบวนการของคณะกรรมการการเพื่ออนาคต (Committee for the Future) ของรัฐสภาฟินแลนด์ซึ่งเพิ่งเริ่มขึ้นมาใหม่

แต่ในระเบียบวาระการประชุมที่มีการพิจารณาประเด็นของร่างปฏิญญาไฮลซิกิ ผู้แทนไทยได้นำประเด็นของการให้การศึกษาที่เท่าเทียมกันของเด็กและสตรีทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งเป็นหนึ่งในประเด็นที่ระบุไว้ในร่างปฏิญญา โดยซึ่งให้เห็นว่าการศึกษาเป็นสิ่งจำเป็นต่อทุกเพศทุกวัยและไม่มีความจำเป็นที่จะต้องระบุเฉพาะเพศหรือวัย โดยไม่ควรมีการจำกัด และปัญหาดังกล่าวไม่เกิดขึ้นในประเทศไทย และการระบุดังกล่าวเป็นการบ่งบอกถึงความแตกต่างในการให้การศึกษาที่ด้อยกว่าของเพศหญิงและเด็ก ซึ่งแนวคิดดังกล่าวได้รับการสนับสนุนจากผู้แทนจากรัฐสภาเกาหลีใต้และอียิปต์

### **๓. การประชุมกลุ่มย่อย (Panel Discussion)**

การอภิปรายกลุ่มย่อยในการประชุมดังกล่าวแบ่งเป็น ๖ กลุ่ม ดังที่ได้กล่าวมาแล้วข้างต้น ซึ่งการอภิปรายกลุ่มย่อยในครั้งนี้มีรูปแบบที่แตกต่างออกไป กล่าวคือ การอภิปรายไม่ได้เป็นไปในแบบพร้อมกันหมด (Concurrent Panel Discussion) แต่เป็นการอภิปรายแบบเรียงตามลำดับในสถานที่เดียวกันไม่แบ่งแยกห้อง โดยในแต่ละหัวข้อของการประชุมนั้น ได้มีการทำหน้าที่ดำเนินการประชุมและผู้อภิปรายจากประเทศต่างๆ เรียนรู้อยแล้วเนื่องจากทางเจ้าภาพแจ้งว่ามีข้อขัดข้องทางด้านพื้นที่ที่จะใช้จัดห้องประชุมได้ ดังนั้น การประชุมกลุ่มย่อยที่มีถึง ๖ หัวข้อการประชุม จึงค่อนข้างกระชั้นและเร่งรัดในเนื้อหา และโดยข้อจำกัดของระยะเวลาการประชุม การประชุมกลุ่มย่อยจึงไม่มีผู้แสดงความคิดเห็นออกหน้าจากการอภิปรายมากนัก ซึ่งสามารถสรุปได้ดังต่อไปนี้

#### **๑. Democracy and civil rights in the information society**

ดำเนินการอภิปรายโดยนาย Kalevi Olin สมาชิกรัฐสภาฟินแลนด์

โดยการอภิปรายในส่วนดังกล่าว ศาสตราจารย์ Jim Dator จาก Hawaii Research Centre for Futures Studies มหาวิทยาลัยสาวยาได้บรรยายเกี่ยวกับการบริหารงานอนาคตในส่วนสังคมแห่งความฟื้นและการอยู่รอดของสังคมแห่งข้อมูลข่าวสาร ตลอดจนแนวทางการดำเนินงานในอดีตที่ผ่านมาของฟินแลนด์เกี่ยวกับการให้ความสำคัญทางด้านการศึกษาและการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และคุณภาพความเป็นอยู่ของคนในสังคม ตลอดจนการตระหนักรถึงความเปลี่ยนแปลง...

ถึงความเปลี่ยนแปลงของโลกและโลกภิวัฒน์ซึ่งก่อให้เกิดนวัตกรรมใหม่ๆ ในหลากหลายมิติทางสังคม ซึ่งมีความจำเป็นที่จะต้องมีการปรับตัวตั้งแต่ภายในสังคมโลกครั้งที่ ๒ เป็นต้นมา โดยศาสตราจารย์ Dator ได้อธิบายแนวคิดของเข้าผ่านกระบวนการตั้งคำถามและให้คำตอบทางด้านของการพัฒนาโดยมุ่งเน้นไปที่การจัดการบริหารแนวใหม่ (New Governing) ซึ่งมีคำถาม (Challenges) โดยชี้ให้เห็นว่าจากอดีตที่ผ่านมานั้น การให้การศึกษาและการปรับตัวตลอดจนรูปแบบของประชาธิปไตยนั้น มีความหมายสนับสนุนสังคมและเศรษฐกิจในยุคนั้น แต่ในปัจจุบันนั้นเป็นยุคของสังคมข้อมูลข่าวสารนั้น ศาสตราจารย์ Dator ได้ตั้งคำถามต่อที่ประชุมว่าจากการเปลี่ยนแปลงของสังคมในยุคโลกภิวัฒน์นั้น ประชาธิปไตยในปัจจุบันควรมีการปรับปรุงให้เกิดความหมายสนับสนุนการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวหรือไม่อย่างไร โดยความท้าทายดังกล่าวเป็นความท้าทายใหม่ที่สังคมในปัจจุบันควรมุ่งมองเป็นสำคัญ

ต่อมาที่ประชุมยังได้มีการอภิปรายในหัวข้อดังกล่าวโดย สมาชิกวุฒิสภาสาธารณรัฐเกาหลี นาย Suh Hae-Suk ได้ร่วมอภิปรายโดยได้กล่าวถึง e-Democracy ในสาธารณรัฐเกาหลีว่า เกาหลีเองก็มีการปรับตัวทางด้านของประชาธิปไตย โดยการมีโครงการสร้าง Intelligent city ขึ้นที่กรุงโซล โดยในเมืองดังกล่าว จะให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการรับรู้ข้อมูลข่าวสารและมีการดำเนินงานด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ มีการสร้างรูปแบบรัฐอิเล็กทรอนิกส์ในระบบของ Intelligent city ดังกล่าวอีกด้วย โดยเกาหลีเองทราบถึงการปรับตัวให้เข้ากับสังคมที่เปลี่ยนแปลงไปสู่ความเป็นสังคมข้อมูลข่าวสารมากขึ้นและความเป็นประชาธิปไตยที่มีรูปแบบที่เปลี่ยนแปลงไป โครงการดังกล่าวจึงเป็นการสะท้อนภาพการรับมือต่อความเปลี่ยนแปลงทางสังคมที่เกิดขึ้นและการปรับตัวสู่ความก้าวหน้าทางประชาธิปไตยของเกาหลีได้ โดยการที่ประชาชนมีส่วนร่วมในสังคมและการปักครองที่เข้าถึงได้มากขึ้นและกว้างขวางมากยิ่งขึ้น

## ๒. Skills required in the information society

ดำเนินการอภิปรายโดยนางสาว Hanna-Leena Hemming สมาชิกวุฒิสภาฟินแลนด์

ในการอภิปรายลำดับต่อมาเป็นการอภิปรายในหัวข้อที่มุ่งเน้นที่ทักษะที่ต้องการในสังคมข้อมูลข่าวสาร ซึ่งในส่วนนี้ที่ประชุมได้มีการอภิปรายโดยเนื้อหากล่าวโดยสรุปมุ่งเน้นไปที่ระบบหลักที่จำเป็นในสังคมข้อมูลข่าวสารที่ต้องการซึ่งจะต้องประกอบไปด้วย ๓ องค์ประกอบคือ

ก. โครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็น ซึ่งจะต้องจะประกอบไปด้วยโครงข่ายทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่จำเป็นและสามารถเข้าถึงได้โดยง่ายและมีความกระชับและรวดเร็วในการเข้าถึงอาทิ Broadband Convergence Network – BcN โครงข่าย Ubiquitous Sensor Network- USN และ Soft Intraware เป็นต้น

ข. ระบบการบริการที่ดี เช่น ระบบการให้บริการที่หลากหลายอาทิ ระบบเครือข่ายโทรศัพท์ CDMA HSDPA และ W-CDMA หรือระบบที่รองรับอนาคตเช่น WiBro และ Broad convergence service โดยสามารถเชื่อมโยงประชาคมและสามารถทำให้การติดต่อสื่อสารสามารถกระทำได้หลากหลายช่องทางและหลากหลายมิติมากยิ่งขึ้น เป็นต้น

ก. ผลิตภัณฑ์ที่ก้าวหน้า ในประเทศต่างควรสนับสนุนให้คนในประเทศคิดค้นผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ที่สามารถช่วยเสริมการทำงานหรือเสริมความคล่องตัวในการดำเนินงานทางด้านการพัฒนาทักษะต่างๆ

เช่น Post Mobile Telematics Devices ระบบ Broadband/ Home-Network Devices การใช้งาน Intelligent Robot แทนคนเป็นต้น

### ๓. Information security as a civil skill

ดำเนินการอภิปรายโดยนาย Jouni Backman สมาชิกรัฐสภาฟินแลนด์

ในการอภิปรายในหัวข้อนี้ ประเทศสมาชิกได้มีการอภิปรายเกี่ยวกับความมั่นคงและปลอดภัย ในสังคมสารสนเทศ ซึ่งเป็นที่ยอมรับกันว่า มีการเปิดกว้างและมีการเปลี่ยนแปลงสูง และนำมาซึ่งความไม่ปลอดภัยทั้งในแง่ของข้อมูลและอาชญากรรม โดยในตอนหนึ่งสมาชิกวุฒิสภา Angel Talvar เลขาธุการคณะกรรมการธุการ ด้านวิทยาศาสตร์ การศึกษาและเยาวชน วุฒิสภาโรมานี ได้กล่าวยกตัวอย่างเกี่ยวกับการทำงานของโรมานีในเรื่องดังกล่าวว่า นับตั้งแต่ปี ๒๕๔๖ เป็นต้นมา โรมานีได้มีการออกกฎหมายสำหรับการปกป้อง และต่อสู้กับอาชญากรรมทางข้อมูลข่าวสาร ซึ่งกฎหมายดังกล่าวเป็นกฎหมายเฉพาะทางที่ได้สร้างกรอบขึ้นมาเพื่อปกป้องสิทธิมนุษยชนและข้อมูลอันเป็นข้อมูลส่วนตัว และยังเป็นกฎหมายที่มีผลทั้งในส่วนของการบริหารและภาคเอกชนอีกด้วย นอกจากนี้ที่ประชุมยังได้แสดงความเห็นด้วย เกี่ยวกับการสร้างเว็บไซต์ เพื่อป้องกันทั้งผู้ผลิต และผู้บริโภคในสังคมข้อมูลข่าวสารขึ้น เช่น เว็บไซต์ eFrauda ของโรมานี ซึ่งไม่ได้บริการเฉพาะแต่ชาวโรมานีเท่านั้น แต่ยังให้ชาวต่างชาติเข้ามาใช้บริการอีกด้วย โดยที่ประชุมยังได้เน้นย้ำให้เห็นถึงความสำคัญกับการปกป้องและป้องกันข้อมูลส่วนตัวและการต่อสู้กับอาชญากรรมทางข้อมูลข่าวสารเป็นอย่างมาก

### ๔. Innovation policy and the social capital of children and adolescents in the information society

ดำเนินการอภิปรายโดยนางสาว Astrid Thors สมาชิกรัฐสภาฟินแลนด์

ที่ประชุมได้เห็นร่วมกันว่า การให้ความสำคัญในส่วนนวัตกรรมด้านนโยบายคือ การใช้ e-Government เป็นสิ่งที่จำเป็นในการรองรับการก้าวเข้าสู่สังคมข้อมูลข่าวสาร โดยได้มีการคาดการณ์ในอนาคต เกี่ยวกับศตวรรษที่ ๒๑ ไว้ว่าแนวโน้มทางการบริหาร สังคม และตลาดในทุกมิติทางสังคม จากพื้นฐานแนววิคิดเสรีนิยมใหม่ (Neo-Liberalism) จะมีเป้าหมายพื้นฐานในการแก้ไขความล้มเหลวทางการบริหาร และตระหนักรถึงความเป็นประชาธิปไตยในประเทศ นอกจากนี้ยังได้ชี้ให้เห็นถึงความเชื่อมโยงระหว่างนวัตกรรมทางด้านการบริหาร และการเติบโตทาง e-Government ซึ่งทุกประเทศ โดยเฉพาะประเทศสมาชิกมีการเจริญเติบโตอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด

### ๕. IT and Health Care System

ดำเนินการอภิปรายโดยนาย Rauno Kettunen และนางสาว Anne Huotari สมาชิกรัฐสภา

ในการอภิปรายหัวข้อดังกล่าว ได้มีการอภิปรายเกี่ยวกับการพัฒนาและการให้ความสำคัญและความเชื่อ โยงของการนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการจัดการและดูแลระบบการรักษาสุขภาพของคนในสังคม โดยนาง Trees Merckx – Van Goey สมาชิกรัฐสภาเบลเยียม ซึ่งได้กล่าวยกตัวอย่างให้ที่ประชุมได้เห็นภาพเกี่ยวกับความใส่ใจในการดูแลสุขภาพและการนำเอาระบบทeknologiสารสนเทศมาประยุกต์ใช้ในระบบการดูแลสาธารณสุข โดยได้ชี้ให้เห็นถึงปัจจัยที่เกิดขึ้นในเบลเยียมขณะนี้ว่า มีความคาดหวังซึ่งกันและกัน ในการมี

ต้นทุนทางการคุ้มครองสุขที่เพิ่มมากขึ้นและปัจจัยที่เกี่ยวกับความคาดหวังต่างๆที่เพิ่มมากขึ้นอาทิ สุขอนามัย ส่วนตัว ฯลฯ ซึ่งการกำหนดปัจจัยการดำเนินการนั้น จำเป็นจะต้องเพชญความท้าทายทั้งทางด้านระบบสาธารณสุขเอง ความท้าทายทางด้านการเมือง ความท้าทายทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งทั้งหมดนี้เกิดในสังคม ข้อมูลข่าวสารที่มีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นเสมอ

#### ๖. IT and Russian scenarios

ดำเนินการอภิปรายนาย Esko-Juhani Tennilä และนาย Marjo Matikainen-Kallström สมาชิก  
รัฐสภาฟินแลนด์

ในช่วงของการอภิปรายในส่วนดังกล่าว การดำเนินการอภิปรายมีเวลาค่อนข้างกระชั้นชิด ผู้ดำเนินการอภิปรายจึงได้พยายามรวบรวมรายการอภิปราย โดยเนื้อหาในส่วนนี้จะกล่าวถึงความก้าวหน้าทาง เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของรัสเซีย และมุ่งมองของรัสเซียที่มีต่ออนาคต โดยได้พยายามมุ่งเน้นการ พัฒนาบุคลากรทั้งทางด้านการศึกษาการฝึกอบรม รวมถึงการพัฒนาทางกายภาพไม่ว่าจะเป็นในส่วนของระบบ ที่เข้ามามีส่วนสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ระบบที่เข้ามาสนับสนุนการ พัฒนาการศึกษาและการพัฒนาคนในประเทศให้มีความรู้ความสามารถที่เพิ่มขึ้น ซึ่งรัฐบาลเองมีส่วนผลักดัน สิ่งต่างๆ ให้เกิดขึ้น เนื่องจากเห็นความสำคัญของการพัฒนาบุคลากรและการเปลี่ยนแปลงของสภาวะสังคมโลกที่ มีอยู่ในปัจจุบัน ซึ่งรัสเซียเองก็มีการปรับตัวเข้าหากันที่เกิดขึ้นในปัจจุบันเพิ่มมากขึ้น

**ประเด็นที่น่าสนใจที่สามารถนำมาปรับใช้เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการจัดการและการพัฒนาระบบการทำงานของรัฐบาลอาจสามารถสรุปได้ดังนี้**

#### ๑. ระบบการลงทะเบียนและจัดการการเข้าประชุม

รัฐสภาฟินแลนด์มีระบบการลงทะเบียนและจัดการการเข้าประชุม โดยมีจอมอนิเตอร์อยู่ที่โต๊ะประชุมของสมาชิก ซึ่งสามารถ มองเห็นระบบการประชุม การลงทะเบียนต่างๆ ของการประชุม นอกจากนี้บัตรลงทะเบียนการประชุม ยังเป็นระบบบัตรเดียว (Smart Card) ซึ่งบัตรดังกล่าวทำหน้าที่ทั้งเป็นบัตรประจำตัวสมาชิกสภา บัตรแสดงสิทธิ์ ต่างๆ ของสมาชิกสภา (ห้องสมุด ในเบิกทาง บัตรใช้สิทธิ์ลงทะเบียนเสียง ฯลฯ) ซึ่งหากรัฐสภาไทยได้นำระบบ ดังกล่าวมาใช้ โดยเพิ่มเติมการใช้ประโยชน์ที่มากขึ้น อาทิ การทำสถิติการเข้าประชุมของสมาชิก ในแต่ต่างๆ ทั้ง ป่วย สาย ลา ขาดการประชุม การใช้สิทธิต่างๆ ของสมาชิก เช่น การรักษาพยาบาล การใช้สิทธิ์เบิกจ่ายต่างๆ เพื่อ แสดงประสิทธิภาพการทำงานของสมาชิกในแต่ละสมัย หรือแม้แต่ระบบการลงทะเบียน ที่สามารถทำให้ประชาชน เข้าถึงระบบบัตรโดยที่ไม่ต้องมีบัตร โดยทั่วไปกับระบบการลงทะเบียนของสมาชิก เพื่อให้เห็นถึงการสะท้อนความเห็นของประชาชนที่มีต่อการทำงานของสมาชิกรัฐสภา เป็นต้น โดยกำหนดรูปแบบ ให้อยู่ในรูปของ Web Page ซึ่งง่ายต่อการเข้าถึงของสมาชิกและประชาชน

#### ๒. การเผยแพร่ประชาธิปไตยให้เข้าถึงเยาวชน

เป็นที่ทราบกันดีว่า ประชาธิปไตยและการเข้าถึงหรือเข้าใจในระบบประชาธิปไตยจำเป็นที่จะต้อง มีการปลูกฝังความเข้าใจด้วยตัวของเด็ก รัฐสภาฟินแลนด์มีการสร้างความเข้าใจ ในระบบประชาธิปไตยและการ

ทำงานของสมาชิกรัฐสภา โดยผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศในรูปแบบของเกมส์คอมพิวเตอร์ โดยจำลองเหตุการณ์ให้ผู้เล่นแสดงเป็นตัวสมาชิกรัฐสภาและมีบทบาทในการนำเสนอภูมาย มีฝ่ายค้านทำหน้าที่ของตนเอง ลักษณะของเกมส์นั้น ผู้เล่นจะสามารถมีปฏิสัมพันธ์ซึ่งกันและกัน (Interactive) และเกมส์จะถูกกำหนดโดยผู้เล่นเอง ซึ่งเกมส์ลักษณะนี้ จะสามารถทำให้เยาวชนเข้าใจในบทบาทของสมาชิกรัฐสภาและระบบอุปประชาริปไทมากขึ้น โดยหากมีการดำเนินการในส่วนดังกล่าว จะสามารถประยุกต์ใช้ในบทบาทของสมาชิกรัฐสภาเพื่อเผยแพร่ โดยทั่วโลก ระดับการศึกษาของประเทศมากยิ่งขึ้น กล่าวคือสามารถนำซอฟต์แวร์เกมส์ส่งไปยังสถานศึกษาเพื่อเผยแพร่ โดยลดลงในกระบวนการจัดส่งเจ้าหน้าที่เพื่อไปเผยแพร่ประชาธิปไตย และการดำเนินการดังกล่าว ยังสามารถควบคุมคุณภาพของการเผยแพร่ให้อยู่ในมาตรฐานเดียวกัน ได้มากกว่าการใช้นุклาร์ที่มีความสามารถแตกต่างกัน ไปตามแต่ตัวบุคคลอีกด้วย

### ๓. การเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในองค์การสหประชาชาติ

ในการประชุมสมัชชาใหญ่ IPAIT ครั้งที่ ๕ นี้ ที่ประชุมมีมติเห็นชอบในหลักการ ในการที่จะให้ประเทศไทยเป็นภาคีสมาชิก ได้ดำเนินการจัดทำเว็บไซต์เกี่ยวกับการประชุม IPAIT ของประเทศไทย โดยเชื่อมโยงกับเว็บไซต์ศูนย์กลางที่จะได้มีการจัดตั้งขึ้น โดยมีลักษณะคล้ายคลึงกับเว็บไซต์ของสหภาพรัฐสภา (Inter-Parliamentary Union – IPU) ที่มีความเชื่อมโยงกับเว็บไซต์ของรัฐสภาทั่วโลก โดยจะนำเว็บไซต์ศูนย์กลางดังกล่าว เข้าไปเป็นส่วนหนึ่งขององค์กรที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารภายใต้การดำเนินงานขององค์การสหประชาชาติ

### ๔. คณะกรรมการเพื่ออนาคต (Committee for the Future)

คณะกรรมการเพื่้อนาคต (Committee for the Future) เป็นคณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งจากรัฐสภาพินแลนด์ ทำหน้าที่ในการปูทางและส่งเสริมแนวทางการพัฒนาโดยเฉพาะอย่างยิ่งการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของพินแลนด์ให้มีคุณภาพ ซึ่งสามารถสรุปความเป็นมาและแนวทางการดำเนินงานของคณะกรรมการเพื่อการดังกล่าวได้ดังนี้

#### ความเป็นมา

สืบเนื่องมาจากปี ๒๕๓๕ ซึ่งเป็นช่วงเวลาของวิกฤตเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดขึ้นทั่วโลก เสียงของสมาชิกส่วนใหญ่ของรัฐสภาพินแลนด์ได้มีการเห็นชอบญัตติทางกฎหมายให้รัฐบาล นำเสนอรายงานเกี่ยวกับแนวโน้มการพัฒนาประเทศในระยะยาวและหนทางที่เกี่ยวข้องอื่นๆ ซึ่งรายงานดังกล่าวได้ถูกนำเสนอในเดือนตุลาคม ๒๕๓๖ รัฐสภาจึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่้อนาคตขึ้น โดยทำหน้าที่เป็นการชี้วาระในปีเดียวกันเพื่อประเมินและติดตามการตัดสินใจต่างๆ ของภาครัฐ

การทำงานพื้นฐานของคณะกรรมการเพื่้อนาคต จัดตั้งขึ้นเพื่อรับทราบและเสนอรายงานเกี่ยวกับอนาคต (Future Report) ต่อรัฐสภาอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้งต่อช่วงระยะเวลาการเลือกตั้ง มติดังกล่าวจะเป็นข้อตกลงทางการเมืองระหว่างรัฐบาลและรัฐสภา ภายใต้ประดิษฐ์ที่เกี่ยวข้องกับศูนย์กลางทางอนาคตของประเทศ (nation's central future-related issues)

คณะกรรมการเพื่ออนาคตที่มีการทำงานในลักษณะชั่วคราวนี้มีการดำเนินการเรื่อยมาจนกระทั่งปี ๒๕๔๒ ประกอบกับรัฐธรรมนูญฟินแลนด์ได้มีการเปิดช่องการทำงานของคณะกรรมการธิการดังกล่าว รัฐสภาฟินแลนด์จึงได้ตัดสินใจในวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๔๑ อนุมัติให้คณะกรรมการธิการเพื่ออนาคตมีสถานะเป็นคณะกรรมการธิการสาธาร โดยเริ่มนับตั้งแต่เดือนมีนาคม ๒๕๔๒ ปัจจุบันนี้ประธานคณะกรรมการธิการเพื่ออนาคตคือ นาย Jyri Katainen ซึ่งดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ ๒ เมษายน ๒๕๔๖ เป็นต้นมา

#### หน้าที่และงานของคณะกรรมการธิการ

หน้าที่และงานของคณะกรรมการธิการสามารถแบ่งออกได้ดังนี้

๑. เตรียมรายงานประเด็นที่เกี่ยวข้องต่อรัฐสภา เช่น รายงานสมุดปกขาวเกี่ยวกับอนาคตของรัฐบาล
๒. จัดทำถ้อยແถลงตามที่คณะกรรมการธิการคณะกรรมการคัดเลือก ที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งประเด็นที่เกี่ยวข้องกับอนาคต (จะเน้นหนักในประเด็นที่เกี่ยวกับอนาคตในระยะยาว เช่น นโยบายด้านสภาวะอากาศ นโยบายทางประชารัฐ นโยบายด้านพลังงานและนโยบายที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลข่าวสาร เป็นต้น)
๓. ดำเนินการกระบวนการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับปัจจัยการพัฒนาเพื่ออนาคตตลอดจนรูปแบบของการพัฒนา

๔. ดำเนินการวิเคราะห์เกี่ยวกับงานวิจัยที่เกี่ยวกับอนาคตตลอดจนกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการวิเคราะห์วิจัยนั้นๆ

๕. ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานทางรัฐสภาในการประเมินการพัฒนาทางเทคโนโลยีและผลสืบเนื่องทางสังคม

#### กิจกรรมของคณะกรรมการธิการ

- ประเมินรายงานสมุดปกขาวเกี่ยวกับอนาคตในปี ๒๕๔๔ โดยคณะกรรมการธิการได้มีการเตรียมการตอบคำถามต่อรัฐสภา (จัดทำในรูปแบบบันทึกความเข้าใจ ซึ่งผลิตโดยคณะกรรมการของ) เกี่ยวกับอนาคตของรัฐสภา ซึ่งรายงานดังกล่าวมีชื่อว่า “ฟินแลนด์ ปี ก.ศ. ๒๐๑๕ : การพัฒนาอย่างมีคุณภาพ” บันทึกความเข้าใจดังกล่าวเน้นย้ำที่ภาคเศรษฐกิจภูมิภาค การพัฒนาประชากรและการจ้างงานเป็นหลัก

- ติดตามกิจกรรมที่เชื่อมโยงในเชิงลึกเกี่ยวกับงานวิจัยทั้งในและต่างประเทศรวมถึงผู้เชี่ยวชาญต่างๆ ซึ่งหมายถึง ตัวคณะกรรมการธิการสามารถเข้าถึงแหล่งทรัพยากรทั้งทางด้านองค์ความรู้ โอกาส ผู้เชี่ยวชาญที่มีคุณภาพ และโอกาสในการเข้าสู่การเป็นศูนย์กลางเกี่ยวกับการอภิปรายแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับอนาคต

- ในช่วงปีที่ผ่านมา งานของคณะกรรมการธิการฯ ยังมุ่งเน้นไปที่การทำงานในอนาคตและมุ่งมองเกี่ยวกับสวัสดิการทางสังคม ความสามารถและความเชี่ยวชาญซึ่งเปรียบเสมือนความท้าทายของสังคมข้อมูลข่าวสารของฟินแลนด์ ทั้งนี้รวมถึงนโยบายทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอีกด้วย

- ในปี ๒๕๔๐ คณะกรรมการธิการเพื่ออนาคตเริ่มทำการประเมินเทคโนโลยี โดย ณ ปัจจุบันได้มีรายงานการประเมินผลที่ถูกตีพิมพ์เป็นลักษณะของการรายงานเบื้องต้นและรายงานเพิ่มเติม โดยในของอายุรัฐบาลตั้งแต่ปี ๒๕๔๑ – ๒๕๔๖ คณะกรรมการธิการได้มีรายงานเบื้องต้นจำนวน ๕ ฉบับและรายงานการประเมินซึ่งเป็นรายงานเพิ่มเติมอีกจำนวน ๓ ฉบับรวม ๘ ฉบับด้วยกัน

- นอกจากนี้คณะกรรมการฯ ยังได้มีส่วนร่วมในการจัดประชุมระหว่างประเทศเช่น การประชุมที่เกี่ยวกับการประเมินด้านเทคโนโลยีของสภាសหภาพ (European Parliaments' Research Institution – EPRI) ซึ่งจัดขึ้นในปี ๒๕๔๗

- ในเดือนกรกฎาคม ๒๕๔๗ คณะกรรมการฯ ได้ร่วมกับ UNESCO จัดการประชุมนานาชาติ ให้กับกลุ่มเกี่ยวกับ “วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมนโยบายในมุมมองทางรัฐสถาปัตย์” ซึ่งมีสมาชิกรัฐสถาปัตย์ร่วมประชุมจากทั่วโลกรวมถึงผู้บริหารรัฐสถาปัตย์ระดับสูง เช่น ประธานรัฐสถาปัตย์จากอีกหลายประเทศเข้าร่วมประชุมดังกล่าว ซึ่งเป็นการประชุมที่จัดขึ้นเป็นครั้งแรก

- คณะกรรมการฯ ยังเน้นย้ำการประสานความเชื่อมโยงกับพลเมืองและการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยจัดการอภิปรายสาธารณะเกี่ยวกับประสบการณ์และการเพิ่มพูนเชาว์ปัญญา ตลอดจนมีการจัดการอภิปรายสาธารณะผ่านระบบอินเตอร์เน็ตเกี่ยวกับผู้สร้างอนาคตรุ่นเยาว์

- คณะกรรมการฯ สามารถคาดหวังการพัฒนาระบวนการทำงานที่เป็นศูนย์กลางงานด้านรัฐสถาปัตย์ อย่างเป็นรูปธรรม จากการความสามารถด้านการประสานงานและความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน เช่น การจัดการองค์ความรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ ตัวอย่างของสิ่งที่เกิดขึ้นแล้ว เช่น การพัฒนาเครื่องมือทางเว็บเพื่อวัดถุประสงค์ทางรัฐสถาปัตย์ต่างๆ เป็นต้น

### ความร่วมมือและความเชื่อมโยงประสานงานที่คณะกรรมการฯ ได้ คณะกรรมการเพื่ออนาคต ทำงานร่วมกับ

๑. รัฐบาลฟินแลนด์และกระทรวงต่างๆ

๒. องค์การที่เกี่ยวกับการสนับสนุนเงินทุนด้านการวิจัยและพัฒนาผู้เชี่ยวชาญและองค์กร

๓. รัฐสถาปัตย์ต่างๆ

๔. องค์กรรัฐสถาปัตย์ระหว่างประเทศ เช่น EPTA, EPRI, และ IPAIT

๕. องค์กรระหว่างประเทศและสถาบันเชี่ยวชาญพิเศษในการสำรวจแนวโน้มการพัฒนาอนาคต และทางเลือก

๖. องค์กรที่เกี่ยวกับการพัฒนาคนและองค์กรด้านพลเมือง

### ผลงานที่ผ่านมาของคณะกรรมการเพื่้อนาคต

คณะกรรมการฯ เพื่้อนาคตผลิตเอกสารเผยแพร่ในรูปแบบสิ่งพิมพ์หลากหลายด้วยกัน ซึ่งในที่นี้จะได้หยิบหนังสือที่น่าสนใจที่คณะกรรมการฯ ดังกล่าวจัดทำขึ้น ๓ เล่มด้วยกันดังต่อไปนี้

๑. Democracy and Futures

เรียบเรียง โดย Mika Mannerwae (คุณภูริคานเศรษฐศาสตร์)

Jim Dator

Paula Tiihonen

ในหนังสือดังกล่าวได้กล่าวถึงนิยามของคำว่า Democracy (ประชาธิปไตย) ในช่วงแรกว่ามาจากภาษาละติน คือ Demos ซึ่งแปลว่า มนุษย์ (Human) กับคำว่า Kraiten ซึ่งแปลว่า อำนาจ (Power) โดยพยายาม

ซึ่งให้เห็นถึงนิยามใหม่ของคำว่า Demos ว่าจะเป็นกลุ่มชนในสังคมข้อมูลข่าวสาร ซึ่งประชาธิปไตยใหม่จะมีนิยามที่เกี่ยวกับอำนาจและพลังในการรวมตัวของกลุ่มคนที่อยู่ในสังคมข้อมูลข่าวสารนี้ ที่มีความร่วมมือและมีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันมากขึ้น อันสืบเนื่องมาจากความเชื่อมโยงของโลกที่มีเส้นแบ่งเขตแดนของข้อมูลและพร้อมแคนที่น้อยลง โดยมีการเปรียบเทียบแนวคิดของประชาธิปไตยแบบเก่าและใหม่เข้าไว้ด้วยกัน

นอกจากนี้ในหนังสือดังกล่าวซึ่งได้นำนิยามของคำว่า “ประชาธิปไตย” ในแนวความคิดของนักประชาธิปไตยที่หลากหลาย เพื่อสะท้อนมุมมองที่กว้างขวางของประชาธิปไตย อีกทั้งยังให้ภาพที่ชัดเจนของของกลุ่มธุรกิจในการก้าวเข้าสู่ความเป็นประชาธิปไตยของประเทศไทยต่างๆ เช่น รัฐเชีย ตลอดจนความคาดหวังในอนาคตโดยใช้มุมมองที่มีอยู่ในปัจจุบันที่อีกด้วย

## ๒. Population Policy (Keeping up with change)

เรียบเรียง โดย Paula Tiihonen

ในหนังสือดังกล่าวเป็นส่วนที่คณะกรรมการธิการเพื่ออนาคต ได้เลือกให้เห็นถึงความสำคัญของภาคประชากร ซึ่งเป็นปัจจัยสำคัญและมีความเชื่อมโยงเป็นอย่างยิ่งต่อกระบวนการวางแผนทางด้านการพัฒนาในทุกๆ ด้าน ทั้งในแง่ของการจัดสรรงรัฐพยากรของประเทศที่มีอยู่อย่างจำกัด ระบบการพัฒนาคน เช่นระบบการให้การศึกษาการฝึกอบรม การพัฒนาทักษะทางอาชีพ การว่างงานและการจ้างงานในสังคม ความมั่นคงของประเทศ การพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานทั้งทางเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งงานเขียนในหนังสือดังกล่าว พยายามสะท้อนความเป็นจริงที่เกิดขึ้นในสังคมของประเทศไทยในปัจจุบัน ฟินแลนด์ซึ่งมีอัตราการขยายตัวหรืออัตราการเกิดที่สูงเมื่อเทียบกับประเทศทางแถบยุโรปด้วยกันหรือประเทศในกลุ่มสแกนดิเนเวียก็ตาม แต่ยังไหร่ก็มีการคาดการณ์ว่าในอนาคต ประเทศที่จะเติบโตก้าวสู่วัยทำงานจะยังอยู่ในอัตราที่ลดลง ซึ่งจะมีผลต่อตลาดแรงงานของประเทศ กล่าวคือ เมื่อกำลังแรงงานในประเทศมีอยู่อย่างจำกัด จะส่งผลให้ค่าแรงในประเทศมีราคาสูงเมื่อเปรียบเทียบกับค่าแรงงานในประเทศคู่ค้า ซึ่งทำกับเป็นการเสียเปรียบ โดยเปรียบเทียบทางการแข่งขันทางการค้า คนวัยทำงานที่ในอนาคตจะมีมากขึ้นกว่าวัยทำงานจะเป็นภาระของรัฐ ที่จะต้องคุ้มครองมากขึ้น สิ่งเหล่านี้เป็นผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในลักษณะลูกโซ่ซึ่งเป็นทุกด้าน เช่นการศึกษา การพัฒนาทางด้านข้อมูลข่าวสาร ตลอดจนการพัฒนาทางเทคโนโลยีสารสนเทศของฟินแลนด์ ซึ่งรัฐบาลไทยเองควรนำแบบอย่างและการดำเนินงานดังกล่าวมาประยุกต์ใช้ โดยมีสถาเหตุมาจากการปัจจุบันนั่นเอง

คณะกรรมการธิการเพื่ออนาคตที่รัฐสภาฟินแลนด์ได้จัดตั้งขึ้นนี้ แสดงให้เห็นถึงการเลือกให้เห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาทางด้านข้อมูลข่าวสาร ตลอดจนการพัฒนาทางเทคโนโลยีสารสนเทศของฟินแลนด์ ซึ่งรัฐสภาไทยเองควรนำแบบอย่างและการดำเนินงานดังกล่าวมาประยุกต์ใช้

## ๓. Developing and Implementing Knowledge in the Parliament of Finland

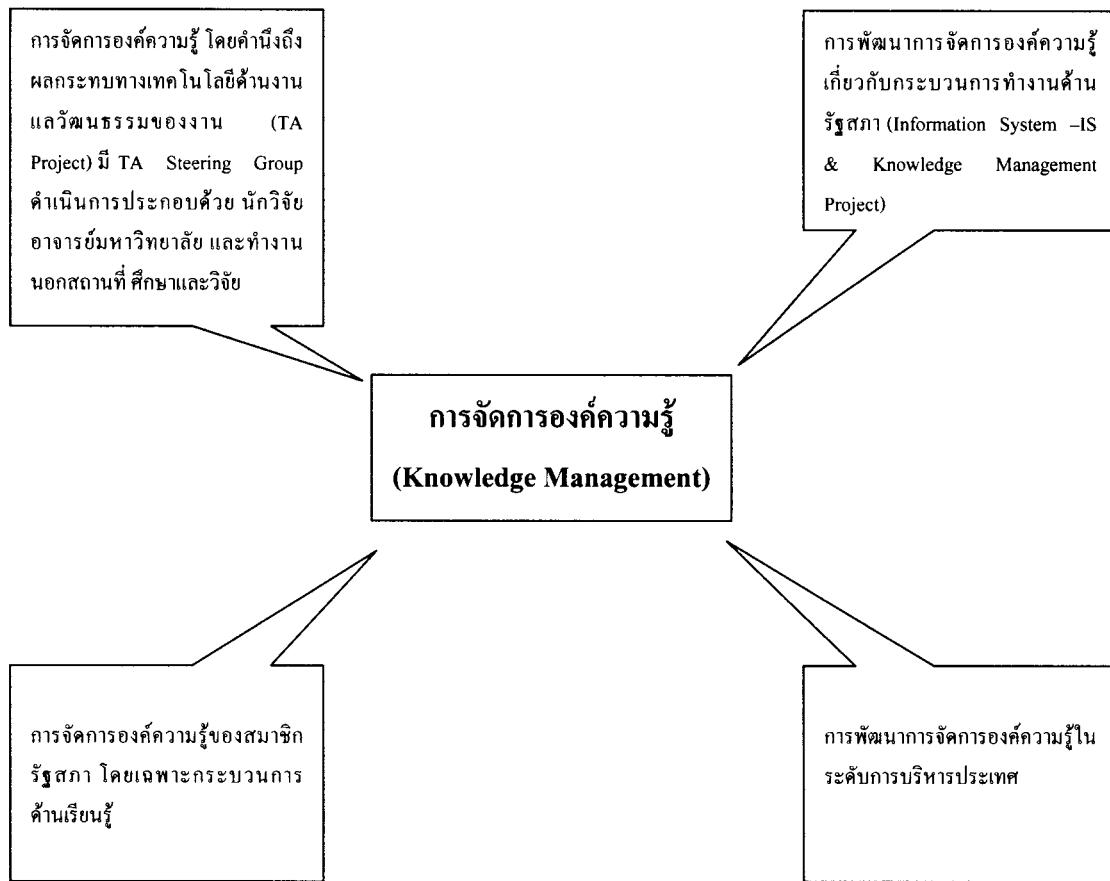
เรียบเรียง โดย Riita Suurla

Markku Markkula

Olli Mustajärvi

ในหนังสือเล่มดังกล่าว จัดทำโดยคณะกรรมการธิการเพื่ออนาคต โดยนับเป็นหนังสือที่มีความสำคัญในกระบวนการปรับตัวทางด้านการเรียนรู้ของสังคมทางการพัฒนาการศึกษาของฟินแลนด์ ในหนังสือ

ดังกล่าวประกอบด้วยหลากหลายส่วนด้วยกัน โดยเริ่มต้นจากการพัฒนาและการดำเนินการจัดการองค์ความรู้ของรัฐสภาพนalen ซึ่งก่อนจะรัฐสภาพนalen เองจะดำเนินการจัดการองค์ความรู้นั้น พินแลนด์เองพยายามที่จะให้คำนิยามที่ชัดชื่อนของคำว่า “การจัดการองค์ความรู้” ซึ่งแม้ว่าผู้เรียบเรียงอาจยังไม่ได้กล่าวอย่างชัดเจนว่าการจัดการองค์ความรู้นั้นมีคำนิยามที่แน่ชัดอย่างไร แต่รัฐสภาพนalen ของพยานยามที่จะสร้างกระบวนการในการจัดการองค์ความรู้ที่เป็นไปอย่างมีรูปแบบที่ชัดเจน มีการแยกแยะส่วนงานในการดำเนินการและมีเป้าหมายในแต่ละส่วนอย่างเด่นชัด รวมถึงมีกระบวนการเลือกสรรและคัดสรรความรู้ที่จะนำมาใช้อย่างเป็นระบบ ซึ่งกระบวนการจัดการองค์ความรู้ของรัฐสภาพนalen นี้สามารถแบ่งออกได้เป็น ๔ รูปแบบด้วยกัน กล่าวคือ



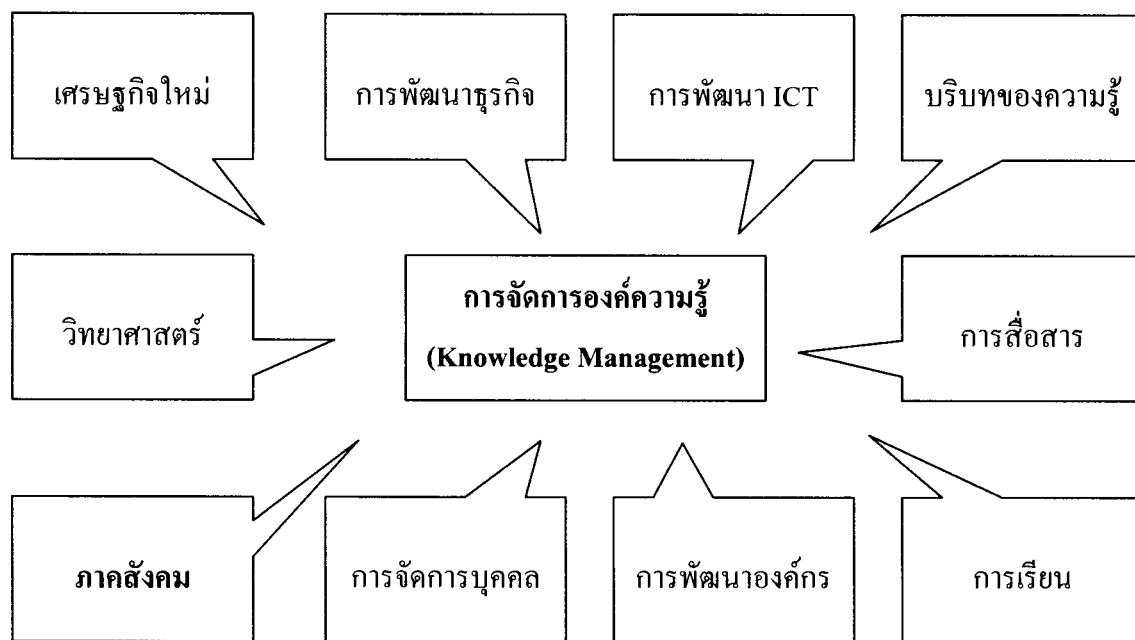
นอกจากนี้ หนังสือเล่มดังกล่าวข้างต้นได้แสดงถึงกระบวนการเชื่อมโยง ถึงกระบวนการจัดการองค์ความรู้ทั้ง ๔ รูปแบบนี้เข้าด้วยกัน โดยพินแลนด์ได้ชี้ให้เห็นว่า เป้าหมายของการเรียนรู้นั้นแบ่งได้เป็น ๔ เป้าหมายด้วยกันคือ

๑. การเรียนเพื่อรู้ (Learn to Know) คือ การเรียนเพื่อรู้และทำให้เกิดความสามารถเฉพาะทาง
๒. การเรียนเพื่อไปกระทำจริง (Learn to Do) คือการเรียนเพื่อให้เกิดทักษะและสามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างจริงจังเป็นรูปธรรม
๓. การเรียนเพื่อคำร้องอยู่ร่วมกัน (Learn to Live Together) คือการเรียนเพื่อเข้าใจแบบอย่างและมีแนวทางปฏิบัติและเคารพการคำร้องอยู่ร่วมกันของสังคม

๔. เรียนเพื่อที่จะเป็น (Learn to Be) คือการเรียนเพื่อให้รู้ว่าจะใช้ความรู้นั้นๆ ไปกระทำเพื่อที่จะเป็นอะไรในอนาคต และนัยทางอาชีพเพื่อการดำรงชีพจะเป็นอย่างไร

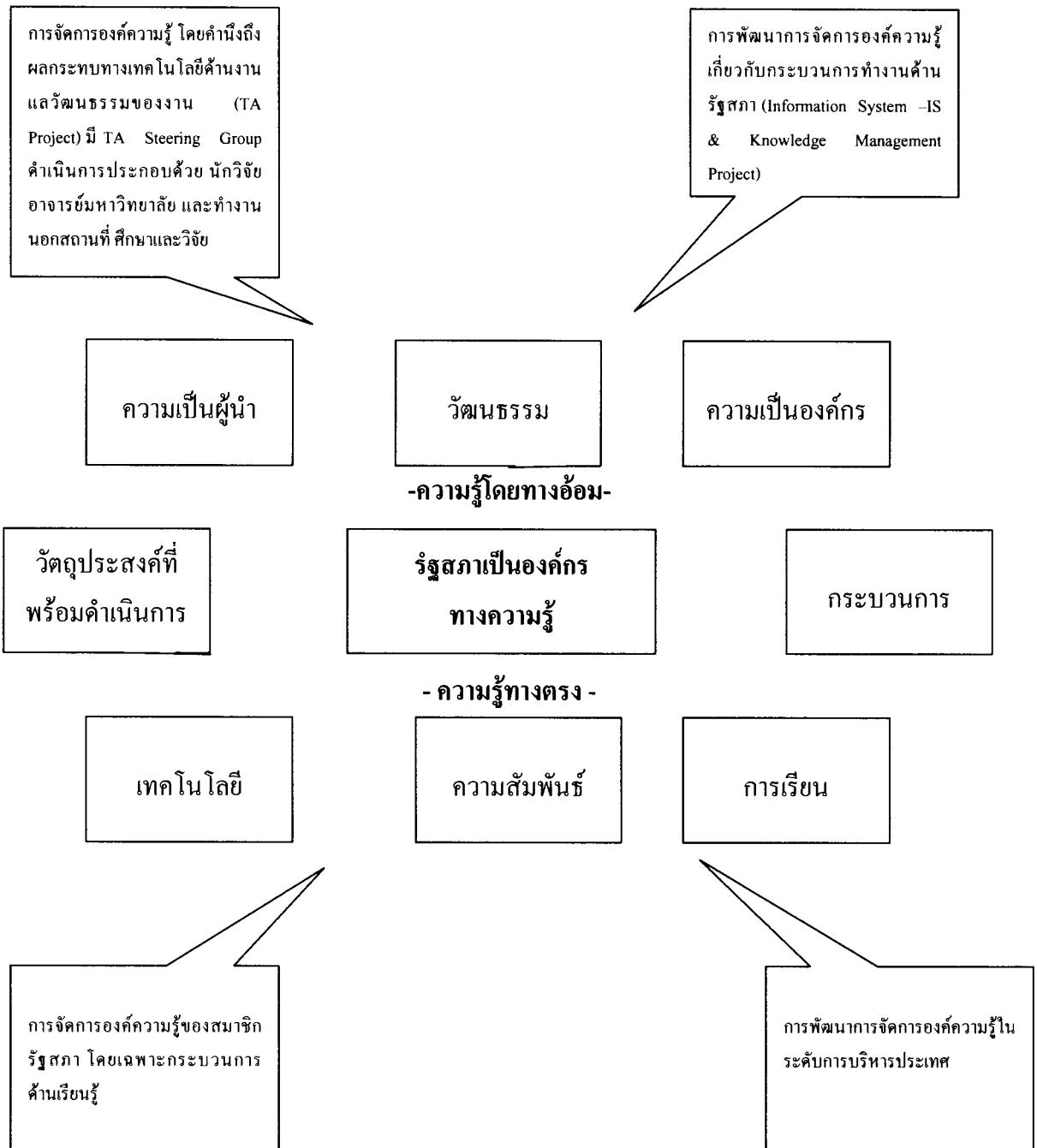
การจัดการองค์ความรู้ของฟินแลนด์เป็นการพยายามยามสร้างรากฐานทางความคิดให้ติดตัวประชาชนของตนเองอยู่เสมอว่าการเรียนรู้นั้น ไม่จำเป็นที่จะต้องเกิดขึ้นในสถานศึกษาเท่านั้น แต่การเรียนรู้นั้นสามารถเกิดขึ้นได้ตลอดจนการดำรงอยู่ของชีวิต การกระตุ้นให้เกิดคำถานและข้อสงสัย การกล้าคิดกล้าทำและกล้าถานเป็นสิ่งที่จะต้องปลูกฝังให้เกิดขึ้นกับคนในสังคมฟินแลนด์ ซึ่งเป็นสิ่งที่จะต้องตระหนักในด้านการเรียนรู้ของปัจจุบัน นอกจากรู้จะต้องตระหนักถึงการเรียนรู้เพื่อการอยู่ร่วมกันและการพัฒนาอันเป็นสิ่งจำเป็นในการเรียนรู้ของประเทศ

อนึ่ง การจัดการองค์ความรู้ ยังมองความรู้ในมิติแนวคิดที่หลากหลายออก ไปว่าการจัดการองค์ความรู้นี้จะต้องมีการมองและการคัดสรรองค์ความรู้ที่จะเข้ามาเพิ่มเติมส่วนที่ขาดหายอย่างรอบด้าน ทั้งทางด้านเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และโดยเฉพาะอย่างยิ่งการที่กระแสสังคมโลก เช่น โลกกวิภาคี ซึ่งผลักดันสังคมไปสู่ความเป็นสังคมข้อมูลข่าวสารนั้น การจัดการองค์ความรู้ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นสิ่งที่ไม่ควรเพิกเฉย การแยกประเภทขององค์ความรู้ของฟินแลนด์สามารถแบ่งออกได้ดังนี้



โดยภาคสังคมจะเป็นกลไกหลักในการผลักดัน และเป็นส่วนที่ได้รับผลได้และผลกระทบต่อการจัดการมากที่สุด การจัดองค์ความรู้ดังกล่าว มีสมมติฐานอยู่ภายใต้แนวความคิด Information Society Concept

จากกระบวนการดังกล่าว ทำให้คณะกรรมการธิการเพื่อนาคตของรัฐสถาฟินแลนด์ มีเป้าประสงค์เพื่อให้การจัดการองค์ความรู้ของรัฐสถาฟินแลนด์ ทำให้รัฐสถาฟินแลนด์กลายเป็นองค์กรทางความรู้หรือเป็นแหล่งศึกษาหากความรู้เพื่อการพัฒนาโดยใช้หลักการการจัดการทั้ง ๔ ประการหลักข้างต้น เป้าหมายทางการเรียนรู้ และมิติทางการเรียนรู้ที่หลากหลายมาปรับใช้ โดยสามารถแสดงวิธีการให้เป็นดังภาพ



จากภาพ จะเห็นว่าปัจจัยที่รัฐสภาฟินแลนด์ใช้เป็นปัจจัยประกอบขึ้นจากหลากหลายส่วนที่ผ่านการคัดกรอง ทั้งในแง่ของวัฒนธรรม เทคโนโลยี ความสัมพันธ์ การเรียนการศึกษา กระบวนการ ความเป็นองค์กร ความเป็นผู้นำ และวัตถุประสงค์ที่พร้อมดำเนินการ ประมาณเข้าสู่กระบวนการจัดการองค์ความรู้สู่หลักการทั้ง ๔ ประการของรัฐทั้งในแง่ของการบริหารและนิติบัญญัติ รวมถึงการเข้าถึงและการมีส่วนร่วมของประชาชน เพื่อนำไปสู่เป้าหมายของการเป็นองค์กรความรู้ในที่สุด

อนึ่งในการประชุมเต็มคณะในครั้งที่ ๓ ได้มีการกล่าวถึงประเทศไทยที่จะเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมในครั้งต่อไป ซึ่งมีประเทศไทยที่เสนอตัวในการจัดประชุมดังกล่าวมา ๑ ประเทศไทยด้วยกันคือ บัลเกเรีย ซึ่งที่ประชุมได้มี

มติให้รัฐสภาบลกเกเรียเป็นเจ้าภาพขัดประชุมสมัชชาใหญ่สมาคมสมาชิกรัฐสภาระหว่างประเทศครั้งที่ ๖ ในปี ๒๕๕๑

---

## ปฏิญญา هلซิงกิ (Helsinki Declaration)

ในการประชุมสมัชชาใหญ่สมาคมสามัคคีกรรัฐสภาระหว่างประเทศด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ ๕

(The Fifth General Assembly of the International Parliamentarians' Association for

Information Technology –IPAIT)

ระหว่างวันที่ ๑๕ – ๑๗ มกราคม ๒๕๖๐

ณ กรุงهلซิงกิ สาธารณรัฐฟินแลนด์

เรา ในฐานะสมาคมสามัคคีกรรัฐสภาระหว่างประเทศด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IPAIT) ได้มาร่วมกัน ณ กรุงهلซิงกิ สาธารณรัฐฟินแลนด์แห่งนี้ เพื่อการประชุมสมัชชาใหญ่ของสมาคมฯ ของเราเพื่อได้เรียนรู้จากกันและร่วมอภิปรายถึงโอกาสที่แตกต่างตลอดจนความท้าทายในการส่งเสริมสังคมด้วยการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ เราได้กำหนดแนวคิดหลักในการประชุมสมัชชาใหญ่ ครั้งที่ ๕ นี้ว่า “การพัฒนาความสามารถของมนุษย์ในสังคมสารสนเทศ” จากมุ่งมองที่หลากหลาย และความคิดที่มีประโยชน์นี้อาจยังประโยชน์ต่อพวกเราในการทำงานของสามัคคีกรรัฐสภากลางๆ และความร่วมมือของสามัคคีกรรัฐสภามีความสนใจในเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารด้านกฎหมายและการบริหารก็จะสามารถนำมาใช้ประโยชน์ในอนาคตได้เป็นอย่างดี

- พิจารณาว่าวัตถุประสงค์หลักของสมาคมฯ คือการสันสนับนยกระดับการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของสามัคคีกรรัฐสภากลางๆ เพื่อบรรลุการคุณภาพการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ ตลอดจนแบ่งปันข้อมูลระหว่างประเทศสามัคคีทั่วโลก โดยการส่งเสริมการแลกเปลี่ยนและความร่วมมือระหว่างประเทศโดยผ่านสามัคคีกรรัฐสภากลางๆ
- เข้าใจความสำคัญของบทบาทพื้นฐานทางการศึกษาต่อการพัฒนาและการเจริญรุ่งเรืองของประเทศ เนก เช่นความเป็นอยู่ที่ดีและความเท่าเทียมกันของประชากร
- ทราบกว่าทรัพยากรมนุษย์เป็นสินทรัพย์สำคัญต่อเทคโนโลยีสารสนเทศ
- แสดงความต้องการของเราว่าจะให้การศึกษาทางด้านการพัฒนาสังคมแก่ประชากรของเรารอย่างถ้วนทั่ว ตลอดเวลา
- ทราบกว่าผู้ไร้สามารถสามารถได้ประโยชน์จากการศึกษาทางการศึกษาจากการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ
- รับรู้ว่าความสามารถใหม่ต้องการการพัฒนาสังคมสารสนเทศให้แก่ประชาชน รวมถึงไม่เฉพาะแต่เทคโนโลยีแต่รวมถึงสื่อเพื่อรักษาหนังสือ ความปลดปล่อยทางข้อมูลข่าวสารและทุนทางสังคมแนวใหม่อีกด้วย
- ทราบถึงความสำคัญของโครงสร้างพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อความสำเร็จของการพัฒนาความสามารถของมนุษย์ในสังคมข้อมูลข่าวสาร

- เน้นย้ำว่ามนุษยชาติโดยมากอยู่แยกจากการพัฒนาสังคมข้อมูลข่าวสารอันเนื่องมาจากการขาดแคลน โครงสร้างความสามารถที่ไม่เพียงพอหรือความไม่ต้องการใช้เทคโนโลยีใหม่
- ตระหนักถึงโอกาสและความท้าทายที่ว่าการเรียนรู้พื้นฐานของเทคโนโลยีสารสนเทศใหม่กำหนดระบบ การศึกษาของเรา
- เห็นถึงความสำคัญของความร่วมมือระหว่างประเทศในการส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ตระหนักว่าเยาวชนใช้อินเตอร์เน็ตเพิ่มขึ้นและนั่นนำมาซึ่งข้อมูลด้านลบ

เน้นย้ำท่าทีหลักของเราที่เห็นร่วมกันว่า

๑. แสดงการสนับสนุนของเราต่อเนื้อหาหลักของปฏิญญาและแผนการดำเนินงานชั่วคราวของคณะกรรมการประชุมสุคยอดขององค์การสหประชาติทางด้านสังคมสารสนเทศ ณ นครเจนิวา ก.ศ. ๒๐๐๓ และที่ ตูนิส ปี ก.ศ. ๒๐๐๕
๒. ดำเนินการอย่างต่อเนื่องในส่วนของคำแนะนำและแนวทางที่ประชุมสมัชชาให้แก่ IPAIT ทั้ง ๔ ครั้งที่ผ่านมา นับตั้งแต่ครั้งปฐมฤกษ์ ณ กรุงโซล สาธารณรัฐเกาหลี ปี ๒๐๐๒ ครั้งที่ ๒ ณ กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย ปี ๒๐๐๔ ครั้งที่ ๓ ณ กรุงบราซิเลีย สหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล ปี ๒๐๐๕ ครั้งที่ ๔ ณ กรุงราชบัตราชรูปโมร็อกโก ปี ๒๐๐๖
๓. แสดงแนวทางของเราที่จะให้พลเมืองโดยเฉพาะอย่างยิ่งเยาวชนมีความสามารถพื้นฐานในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารโดยปราศจากการแบ่งแยกเพศ ศาสนาความเชื่อทางศีลธรรมและสถานะทางสังคม
๔. กระตุนให้เด็กหญิงและสตรีมีสิทธิในการมีทักษะทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
๕. ส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีทางการเรียนรู้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เป็นสิ่งสำคัญต่อ ความต้องการของผู้ไร้ความสามารถและส่งเสริมให้เข้าเหล่านี้ได้รับประโยชน์จากการเรียนรู้ดังกล่าว
๖. ต้องการให้เกิดการพัฒนาการเข้าถึง ง่ายต่อการใช้ระบบสารสนเทศที่ไม่ต้องการโครงสร้างที่ ลับซับซ้อน
๗. เน้นถึงความสำคัญของการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารแบบไร้ราคาและการสื่อสารอย่างไม่จำกัดเพื่อการเรียนรู้และ การสร้างสรรค์ศักยภาพองค์ความรู้ใหม่ ที่หากเมื่อมีการใช้ประโยชน์อย่างจริงจังจะสามารถยังประโยชน์ ต่อสังคมและความเปลี่ยนแปลงทางศักยภาพได้
๘. จัดเส้นใต้ความสำคัญของข้อมูลข่าวสารที่มีหลักเกณฑ์วิชาการและข้อมูลข่าวสารที่มีการครอบครองเพื่อ การพัฒนาประเทศ
๙. กระตุนการพัฒนาให้ง่ายต่อการพกพา ความเป็นอิสระทางภาษา ระบบการเรียนรู้ที่สามารถเข้าถึงง่ายและ ไม่มีไครถือสิทธิครอบครอง
๑๐. อำนวยความสะดวกในการเผยแพร่ความสำเร็จของระบบการเรียนรู้และการปฏิบัติ
๑๑. ยืนยันแนวทางของเราในการพัฒนาความปลอดภัยทางดิจิตัลและต่อสู้กับอาชญากรรมทางอินเทอร์เน็ตซึ่ง ละเมิดสิทธิมนุษยชนขั้นพื้นฐานที่มีอิสระทางการพูดและความเป็นส่วนตัว

๑๒. ปีคเดือนให้ไว้ว่าการพัฒนาประเทศต้องได้รับการสนับสนุนความพยายามในการเพิ่มปัจจัยความสามารถและส่งเสริมความสามารถไม่เฉพาะเพียงแต่ในแง่ทางเศรษฐศาสตร์และการสนับสนุนทางเทคโนโลยีเท่านั้นแต่จะต้องสนับสนุนทางด้านข้อมูลสารสนเทศอีกด้วยเช่น
  ๑๓. ส่งเสริมการรณรงค์ด้านการศึกษาสำหรับพ่อแม่ผู้ปกครองในการที่จะสามารถดูแลการใช้ชีวิตรื่นเรื่องของเด็กในการดูแลและช่วยป้องกันภัยจากข้อมูลที่อันตรายที่อาจเกิดขึ้นและอยู่ในอินเตอร์เน็ต
  ๑๔. กระตุ้นภาครัฐและรัฐสภาให้มีการปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้ทันสมัยอยู่เสมอ
  ๑๕. ดำเนินยกระดับความสามารถสำคัญของการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในการส่งเสริมและขยายการเรียนรู้ตลอดชีวิต
  ๑๖. กระตุ้นการเพิ่มขึ้นของความร่วมมือทางทวิภาคีและพหุภาคีระหว่างประเทศสมาชิก IPAIT เพื่อวัตถุประสงค์ในการลดช่องว่างทางดิจิทัลระหว่างกัน
-