

"นโยบายนวัตกรรมสู่การขับเคลื่อนประเทศด้วยมิติการเมืองใหม่"

วันอังคารที่ 2 พฤษภาคม 2566 เวลา 13.00 - 15.00 น. ณ ห้องสมุดคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

1. ประเด็นเร่งด่วนสำหรับนโยบายนวัตกรรมในการพัฒนาประเทศ ใน 4 ปีข้าง พรคณะ 3 ประเด็น

คุณวรินทร์ วาณิชชະ ผู้แทนพรรคชาติพัฒนากล้า

เสนอประเด็นเร่งด่วนสำคัญด้านนโยบายนวัตกรรมที่ต้องเร่งดำเนินการมี 1 ประเด็นสำคัญ
คือ รื้อระบบราชการ พัฒนาระบบ GovTech

รศ.(พิเศษ) ดร.ดวงฤทธิ์ เชื้อจางกูร ชัยรุ่งเรือง พรรครวมไทยสร้างชาติ

- ประเด็นการนำนวัตกรรมมาปรับใช้ในการพัฒนาเร่งด่วนมี 3 เรื่องสำคัญได้แก่
 1. กำหนดทิศทางนโยบายด้านการศึกษา
 2. สร้างแต้มต่อให้ **Startup SMEs** ที่อยู่จำนวนมากให้เข้มแข็งขึ้นผ่านการสนับสนุนของภาครัฐไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ต้องจัดซื้อจัดจ้างกับ **Startup SMEs** ดูแลเรื่องการเข้าถึงแหล่งทุน อย่าให้ความผิดเพียงครั้งเดียวมาพิพากษาไปตลอดทั้งชีวิต เชื่อมโยงไปการศึกษา
 3. ยกระดับทักษะแรงงาน **Upskill Reskill** แรงงานให้ตอบโจทย์ความต้องการทั้งในระดับจังหวัด ภูมิภาค และประเทศ ขับเคลื่อนร่วมกับผู้เกี่ยวข้องหลายๆ ภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

คุณแทนคุณ จิตต์อิสระ พรรคประชาธิปัตย์

- เสนอการขับเคลื่อนนโยบายนวัตกรรมผ่าน 3 E
 1. **Economics เศรษฐกิจ** : ขับเคลื่อนเศรษฐกิจด้วยเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (**Creative Economy**) ผลักดันด้วยวัฒนธรรมที่มีศักยภาพ 5 F ได้แก่ 1. อาหาร (Food) 2. ภาพยนตร์และวีดิทัศน์ (Film) 3. ผ้าไทยและการออกแบบแฟชั่น (Fashion) 4. มวยไทย (Fighting) และ 5. การอนุรักษ์และขับเคลื่อนเทศกาล ประเพณี (Festival) ซึ่งเป็นประเด็นหลักของสังคมไทย และพัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจเพื่อสังคม (**Social Enterprise: SE**) ให้เพิ่มขึ้น รวมถึง **BCG** ซึ่งเป็นเทรนด์หลักที่ช่วยส่งเสริมเศรษฐกิจที่มีตรรกะสิ่งแวดล้อม ซึ่งเหล่านี้ล้วนอยู่ในความหมายสัมพันธ์ไปกับหลักเศรษฐกิจพอเพียงที่สมดุลระหว่างมนุษย์กับธรรมชาติโดยไม่ยึดมนุษย์เป็นศูนย์กลาง

2. **Environment สิ่งแวดล้อม** : การพัฒนา SDG ทั้ง 5 มิติ 17 ด้าน ทั้งในส่วนของ People คนและสังคม Prosperity การเติบโตทางเศรษฐกิจ Planet สิ่งแวดล้อม Peace สันติความสงบสุข และ Partnership ความร่วมมือเป็นประเด็นสำคัญที่ต้องคำนึงถึงภาวะโลกร้อน PM 2.5 ซึ่งพรรคมีนโยบายเรื่องการผลักดัน พรบ. อากาศสะอาด เพื่อส่งเสริมให้มนุษย์อยู่รอดให้นานที่สุด รวมถึงการใช้เทคโนโลยีใหม่มาปรับใช้แก้ไขปัญหา และส่งเสริมให้เยาวชนคนรุ่นใหม่มีจินตนาการในโลกอนาคตโดยไม่ทำลายจินตนาการของผู้ใด พร้อมทั้งสร้างโลกทางเทคโนโลยีเมตาเวิร์ส (Metaverse) ที่ขานกันไป
3. **Energy พลังงาน** : ส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาด ลดมลพิษที่ก่อให้เกิดภาวะโลกร้อนจากปศุสัตว์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีเข้ามาทดแทน เช่น การผลิตเนื้อสังเคราะห์จากพืช (plant-based meat) และหาทางเลือกพลังงานใหม่เพิ่มเติม เช่น พลังงานนิวเคลียร์ พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม ที่ลดผลกระทบกับสิ่งแวดล้อม

คุณศศิษฏ์ ศรีจอมขวัญ พรรคเพื่อไทย

- เสนอการขับเคลื่อนนโยบายนวัตกรรมใน 3 ประเด็น ได้แก่
 1. การปรับปรุงโครงสร้างทางการเงินและการเข้าถึงทุน ผลักดัน Digital Wallet for all สร้างโครงสร้างพื้นฐานทางการเงินให้ประชากรมากที่สุด เพราะ Digital Economy นอกจากจะโตเร็วกว่าเศรษฐกิจทั่วไป 2.5 เท่าแล้วยังช่วยเพิ่มประสิทธิภาพให้ทุกภาคส่วน เช่น การซื้อขายสินค้าการเกษตรล่วงหน้า การใช้ระบบ NFT ในการ tracking เพื่อเพิ่มมูลค่า การบริการด้านท่องเที่ยว เช่น ความง่ายในการจองวีซ่า การประมาณเวลากระบวนการผ่านคนเข้าเมือง และสิ่งสำคัญที่สุด คือ เพื่อให้เกิดการใช้งานอย่างโปร่งใส ซึ่งจะไปลบตัว C= Corruption ที่ NIA กล่าวถึง
 2. การปรับรูปแบบการศึกษาตามโครงสร้างของประชากรที่เปลี่ยนไป โดยมี 3 ประเด็น ปี 2030 ที่ต้องวางแผนไปข้างหน้า คือ 1) แรงงานไทยจะลดจาก 39 ล้านเหลือ 26 ล้าน 2) ผู้สูงอายุจะเป็น 17 ล้าน และ 3) ปัจจุบันครึ่งหนึ่งของแรงงานที่อายุมากกว่า 40 ปี มีการศึกษาแค่ระดับป.6 โดยจะตอบโจทย์ด้านการศึกษา 3 ประเด็นนี้ ผ่าน Platform Learn to Earn ซึ่งจะเปิดโอกาสให้ 1) เด็กรุ่นใหม่ได้สร้าง competence profile ตามความชอบของตัวเอง ระบบจะแนะนำว่าเขาจะเรียนอะไร และทำการ Job Matching ให้ เพื่อที่เด็กจะรู้ว่าเขาไม่จำเป็นต้องจบตามระบบการเรียน 6-6-4 แต่อาจสามารถหางานระหว่างเรียนได้ตลอดทาง หลักสูตรกระทรวงศึกษาไม่มีทางทำตามทันเทคโนโลยีสมัยใหม่ ตัว platform นี้จะเป็น API ที่เชื่อมต่อการเรียนการสอนทั่วโลกให้หลักสูตรมันทันสมัยได้ตลอดเวลา

3. การปลดศักยภาพของหน่วยราชการ ผ่านการ **Digitalize government** นอกจาก ระบบ One stop service ควรมีระยะเวลาในการอนุมัติและติดตาม ซึ่ง Digital wallet และ Blockchain จะช่วยมาตรวจสอบในการใช้งานและติดตามการดำเนินงานของรัฐได้

คุณรัฐพงศ์ เรื่องปัญญาภูมิ พรรคก้าวไกล

- ให้มุมมองที่ STI สามารถช่วยแก้ปัญหาได้ใน 3 ประเด็น ได้แก่
 1. ความเหลื่อมล้ำ เห็นความสำคัญของการสร้างโครงสร้างพื้นฐานทางดิจิทัล ที่เรียกว่า บัตรประชาชนดิจิทัล หรือ Digital ID ซึ่งจะเปิดโอกาสให้ประชาชนสามารถเข้าถึงสวัสดิการภาครัฐได้อย่างง่าย ตรงและเร็วมากขึ้น ทั้งเบี้ยผู้พิการ ผู้สูงอายุ เด็กเล็ก สามารถขอรับผ่าน Digital ID ได้เลยและได้รับทันทีโดยไม่ต้องลงทะเบียนหรือร้องขอ เนื่องจากเป็นสิทธิของประชาชนอยู่แล้ว เช่น เมื่ออายุ 60 ปีได้รับทันทีไม่ต้องลงทะเบียน ชำช้อน นอกจากการให้สวัสดิการแล้ว ยังสามารถใช้ในหลายๆ ได้ เช่น Telemedicine การเรียนรู้ออนไลน์ พรรคก้าวไกลมีนโยบายคุปองเปิดโลก และ Platform การเรียนรู้ตลอดชีวิต
 2. ปัญหาการทุจริตคอร์รัปชัน มี 2 ด้าน คือ 1) เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน เมื่อเรามีบัตรประชาชนดิจิทัลแล้ว มองถึงรัฐไทยตามมิติการเมืองใหม่ว่าในอนาคตประชาชนที่อยู่ต่างจังหวัดสามารถเข้าไปมีสิทธิมีเสียงในการโหวตการใช้งบประมาณของตัวเอง หรือที่เรียกว่า Participation Budgeting (PB) 2) การลดปัญหาทุจริต ผ่านเทคโนโลยีต่างๆ ช่วยแก้ไขปัญหาการทุจริตได้โดยการ 1. เพิ่มความโปร่งใส 2. ลดการใช้ดุลยพินิจ 3. เพิ่มความรับผิดชอบ ส่งผลให้ประชาชนสามารถเข้าเสนอกฎหมายหรือถอดถอนผู้บริหารท้องถิ่นได้โดยตรง ทุกการให้บริการผ่านรัฐสามารถยื่นขออนุญาตหรือใช้บริการผ่านแอปได้ ครบจบในที่เดียว รู้ผลภายใน 15 วัน
 3. การสร้างเศรษฐกิจอุตสาหกรรมแห่งอนาคตและความสามารถในการแข่งขัน มองว่า Climate Change เป็นเรื่องสำคัญ โดยควรเพิ่มสัดส่วนงบประมาณภาครัฐในการอุดหนุนงานวิจัยซึ่งเป็นข้อแตกต่างในประเทศที่มีนวัตกรรมแล้ว เช่น เมื่อเทียบกับสวีตเซอร์แลนด์ ไทยมีงบต่างกันเป็นพันเท่า

คุณเทพฤทธิ์ สีน้าเงิน พรรคไทยสร้างไทย

- ให้มุมมองใน 2 ประเด็น ได้แก่
 1. การปรับเรื่องคน ซึ่งเป็นพื้นฐานของนวัตกรรม โดยการ 1) ปรับ Mindset ในการเป็นนักแก้ปัญหาหรือนักสร้างมากกว่านักพูด ทั้งด้านวัฒนธรรม โครงสร้างการศึกษาและบริบทการสอบต้องมีการปรับเปลี่ยนให้มี output ที่จับต้องได้และส่งผลกระทบต่อสังคมและชุมชน 2) การสร้าง Innovation Culture โดยเปลี่ยนวิธีการประเมินผลทางสังคม เน้น

การสร้างไอเดียที่เปิดกว้าง และมองนวัตกรรมเป็นการสร้างวัฒนธรรมในการสร้างไอเดียมากกว่าตัวตึก

2. การส่งเสริมการลงมือทำ โดยอำนวยความสะดวกการสนับสนุนเครื่องมือ (Tools) ในไทยยังขาดทั้งเครื่องมือและ Maker Hub ตัวอย่างเช่นในสิงคโปร์ ฮองกงมี 3 ที่ สร้างพื้นที่เหล่านี้จะช่วยส่งเสริมให้คนได้คิดและอยากทำ สร้างสรรค์แนวทางการแก้ปัญหา และสร้างนวัตกรรมที่หลากหลายต่างกันไปตามบริบทพื้นที่ นอกจากนี้ ยังต้องสนับสนุนการสร้างเครือข่ายต่างประเทศ ให้เงินทุนทำ startup รวมถึง platform ในการเชื่อมคน

2. นโยบายการส่งเสริมและพัฒนา 3S (SMEs - Startup - SE) โดยอาศัยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรมอย่างเป็นรูปธรรม พร้อมทั้งการกระจายโอกาสทางนวัตกรรมไปสู่ระดับพื้นที่ได้อย่างไร

คุณวรณัยน์ วาณิชกะ ผู้แทนพรรคชาติพัฒนากล้า

- รื้อโครงสร้างเศรษฐกิจของประเทศไทยที่มีความเหลื่อมล้ำที่ 70 % เป็นทุนใหญ่ และอีก 30 % เป็นรายย่อย ต้องรื้อโครงสร้างสินเชื่อ สร้างการเข้าถึงแหล่งเงินทุนในอัตราดอกเบี้ยขั้นต่ำ ยกเลิกระบบแบล็กลิสต์ใช้นวัตกรรมระบบ **Credit Scoring** ประเมินสินเชื่อตามจริงแทน เพื่อให้ธนาคารเกิดการแข่งขันกันในการให้ประชาชนกู้ยืมได้ เข้าถึงแหล่งทุนได้ เพื่อให้ SMEs ให้สามารถดำเนินธุรกิจ ขยายธุรกิจได้
- สร้างการขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมการกระจายอำนาจในการเลือกตั้งผู้ว่าทั่วประเทศ

รศ.(พิเศษ) ดร.ดวงฤทธิ์ เชื้อจาทกุล ชัยรุ่งเรือง พรรครวมไทยสร้างชาติ

- ส่งเสริมร่วมรับฟังความต้องการจากผู้ประกอบการ ส่งต่อถ่ายทอดองค์ความรู้ให้ SMEs สนับสนุนร่วมกับภาครัฐ มหาวิทยาลัยให้กับผู้ประกอบการอย่างต่อเนื่อง
- สร้างแต้มต่อให้กับ SMEs และ Startup ผ่านการสนับสนุนของภาครัฐไม่น้อยกว่าร้อยละ 50

คุณแทนคุณ จิตต์อิสระ พรรคประชาธิปัตย์ เสนอว่า

- ปลดซูปเปอร์บล็อกด้านเศรษฐกิจ ทั้งซูปเปอร์บล็อกจากเครื่องมือ (Tool) ซูปเปอร์บล็อกจาก Mindset ซูปเปอร์บล็อกจากทักษะ (Skill) โดยในการปลดล็อกจะต้องส่งเสริมให้คนรุ่นใหม่มีโอกาสเข้าถึงในการศึกษาด้วยนโยบายการศึกษาฟรีถึงระดับปริญญาตรีในสาขาที่ตลาดต้องการ โดยใช้ Demand Driven ในการขับเคลื่อนกลไกตลาดในสาขานั้นๆ เช่น สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม หรือสาขาสถาปัตยกรรมด้านสังคมที่อาจจะมีในอนาคต

- สร้างเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Creative Economy) ด้วย craft and living ที่เป็นจุดแข็งของประเทศไทย ส่งเสริมสนับสนุนโดยให้ Startup เข้ามาช่วยออกแบบพัฒนาและทำการตลาด และพัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจเพื่อสังคม (Social Enterprise: SE) ให้ยั่งยืน โดยเชื่อมโยงการสนับสนุนผ่านการจัดสรรจากกองทุน 3 แขนง
- ส่งเสริมสนับสนุนไมโครไฟแนนซ์ (Microfinance) ธนาคารชุมชน ชุมชนละ 2 ล้านบาท
- ดำเนินการโครงการ Gen Z to CEO เพื่อส่งเสริมให้คนรุ่นใหม่เป็นผู้ประกอบการเจ้าของกิจการ
- ปรับใช้กระบวนการคิด Think Global, Act Local มาปรับใช้ในการส่งเสริมสินค้าสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) อัตลักษณ์ชุมชนให้สอดคล้องกับภูมิอัตลักษณ์ในท้องถิ่นให้มากขึ้น สร้างมูลค่าเพิ่มด้วยนวัตกรรม เพิ่มคุณค่าจากอัตลักษณ์ท้องถิ่นของตนเอง เพื่อสร้าง Agriculture trade, Craft and living และ Soft power ที่จะส่งเสริมให้ SMEs Startup และ SE ยั่งยืนและสร้างมูลค่าได้

คุณศศิภิญญา ศรีจอมขวัญ พรรคเพื่อไทย เสนอใน 3 ประเด็น ได้แก่

- การทำ Digital Government เพื่อลดขั้นตอนที่ซับซ้อนและการไม่ประสานงานกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐอันเป็นอุปสรรคที่ขัดขวางการเติบโตของผู้ประกอบการไทย
- การเข้าถึงข้อมูลภาครัฐ ทั้งการยากเข้าถึงและไม่พร้อมในการใช้งานข้อมูลของภาครัฐที่ถูกผูกขาดโดยบริษัทใหญ่ที่สามารถเก็บเกี่ยวและใช้ประโยชน์จากข้อมูล และไม่เอื้อต่อผู้ประกอบการขนาดเล็กซึ่งไม่มีกำลังคนพอในการประมวลข้อมูลเหล่านี้ รวมถึงการขาดการใช้ประโยชน์ข้อมูลจากโครงการต่างๆ ของภาครัฐ เช่น คนละครึ่ง เราเที่ยวด้วยกัน ซึ่งควรมีการเผยแพร่เป็น public domain ให้ผู้ประกอบการขนาดเล็กสามารถเข้าถึงข้อมูลตลาดและความต้องการของลูกค้าช่วยในการตัดสินใจทางธุรกิจ
- เพิ่ม Financial Accessibility ของผู้ประกอบการหรือผู้ให้บริการขนาดเล็ก

คุณณัฐพงศ์ เรืองปัญญาวุฒิ พรรคก้าวไกล ให้ข้อเสนอดังนี้

- ในส่วนของ Social Enterprise (SE) เน้นการส่งเสริมการเข้าถึงเงินทุน โดยมองว่ายังมีหลายกองทุนภาครัฐที่ยังไม่ได้ถูกนำมาใช้ เช่น กองทุน DE กองทุนเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขัน ควรมีการปลดล็อกเงื่อนไขจากเดิมที่สามารถสนับสนุนทุนเฉพาะโปรเจกต์ที่ไม่แสวงหาผลกำไรเท่านั้น ซึ่งหากต้องการสนับสนุน SE เติบโตเพื่อผลิตนวัตกรรมเพื่อแก้ไข

ปัญหาทางสังคม ควรเปิดให้ SE สามารถหาเงินเพื่อหล่อเลี้ยงตัวเองได้บางส่วนและตอบแทนสังคมได้ด้วย

- ในส่วนของ **SME** ได้แก่ การทำ **Regulatory Guillotine** จากการศึกษาของ TDRI พบว่าใบอนุญาตต่างๆ ที่ไม่จำเป็น หรือกฎระเบียบภาครัฐสร้างต้นทุนให้ผู้ประกอบการรายเล็ก รวมกันปีละแสนสามหมื่นล้าน หาก deregulate ลงได้ 50% ก็จะมีส่วนช่วยได้มาก นอกจากนี้พรรคก้าวไกลยังมีนโยบายเรื่องห่วยไบเสร็จเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจรายเล็ก รวมถึงมีแนวคิดเรื่อง **Trade Bureau** เนื่องจาก SME ถูกทุนใหญ่เอาเปรียบในเรื่องการตั้งเครดิตระยะยาว ทำให้กฎหมายแข่งขันทางการค้าที่มีอยู่แล้วไม่ถูกบังคับใช้ หากมี Trade Bureau ที่มีระบบ E-invoicing มี incentive ให้เข้าสู่ระบบ จะช่วยให้สามารถบังคับใช้กฎหมายได้ดียิ่งขึ้น
- ในส่วนของ **Startup** มองว่าเราไม่ได้ขาดเรื่องทุน องค์กรความรู้และคน แต่มองว่าประเทศไทยยังขาดในเรื่องของตลาดและดีมานด์ที่ชัดเจน รัฐสามารถออกนโยบายเพื่อช่วยกระตุ้นได้โดยการนำปัญหาในสังคม เช่น ปัญหาการระบายน้ำ ปัญหาน้ำประปาไม่สะอาด มาสร้างดีมานด์ให้เกิดการสร้างอุตสาหกรรมในประเทศได้ เป็นการต่อยอดทั้งการได้งบประมาณสร้างอุตสาหกรรมแห่งอนาคต และสร้างงานใหม่

คุณเทพฤทธิ์ สิ้นน้ำเงิน พรรคไทยสร้างไทย เสนอว่า

- การเชื่อมโยงระหว่างสถาบันการศึกษา กับ **3S** เนื่องจากสถาบันการศึกษามีต้นทุนทั้งองค์ความรู้ อุปกรณ์และบุคลากรในการแก้ไขปัญหา ควรส่งเสริมให้นักศึกษาฝึกการแก้ปัญหาตามโจทย์ขององค์กรตั้งแต่ช่วงแลกเปลี่ยนฝึกงาน
- การส่งเสริมการพัฒนากำลังคนด้านนวัตกรรม การเสริมทักษะด้าน **coding** การลดข้อจำกัดในการสร้าง **startup** เช่นในประเทศเอสโตเนียที่มีจำนวน start up per capita มากที่สุดในยุโรป จากการลดข้อจำกัดในการจดทะเบียนบริษัท การสร้างเครือข่ายระหว่างประเทศโดยอำนวยความสะดวกด้านวิชาและภาษีให้ High level knowledgeable people และครอบครัว

3. นโยบายการพัฒนาเชิงพื้นที่และเมือง เพื่อสร้างอัตลักษณ์นวัตกรรมและดึงดูดการลงทุนและนวัตกรรม รวมถึงโอกาสการกระจายความเจริญระดับเมืองสู่ภูมิภาค (**กรุงเทพฯ ดิตอันดับ 145 ของเมืองนวัตกรรมโลก)

คุณวรณีย์ วาณิชกะ ผู้แทนพรรคชาติพัฒนากล้า

- การถ่ายทำหนังเล่าเรื่องราวช่วยชีวิตทีมหมูป่า ถ้ำหลวง ที่ถ่ายทำในประเทศออสเตรเลียไม่มาถ่ายทำในเมืองไทยนั้น เนื่องจากการให้สิทธิประโยชน์ทางภาษีนั่นไม่ได้แตกต่างกันมาก ประเทศไทยให้ 30% ประเทศออสเตรเลียให้สิทธิประโยชน์ทางภาษี 40% แต่ระยะเวลาการ

จ่ายเงินคืนนั้นไม่เท่ากัน ประเทศออสเตรเลียใช้เวลาเพียง 1 สัปดาห์ในการจ่ายเงิน ขณะที่ประเทศไทยใช้ระยะเวลาค่อนข้างนาน ซึ่งต้องรื้อกระบวนการระบบราชการ แก้ไขปัญหาทุจริตคอร์รัปชัน ซึ่งเป็นส่วนที่ทำให้ประสิทธิภาพภาครัฐลดลง

รศ.(พิเศษ) ดร.ดวงฤทธิ์ เชื้อจางิกุล ชัยรุ่งเรือง พรรครวมไทยสร้างชาติ

- กำหนดการผลิตในแต่ละเมืองที่มีความโดดเด่นมีจุดแข็งให้ชัดเจน การพัฒนาเชิงพื้นที่และเมืองจะทำโดยภาคส่วนใดส่วนหนึ่งไม่ได้ต้องร่วมกันออกแบบ ผลักดันสนับสนุนพัฒนา ร่วมกับกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องในหลาย ๆ ภาคส่วน

คุณแทนคุณ จิตต์อิสระ พรรคประชาธิปัตย์

- บูรณาการเชื่อมโยงเมือง คน ต้นไม้สิ่งแวดล้อม และเทคโนโลยี โดยต้องเรียนรู้รูปแบบบล็อกที่เป็นปัญหาสำคัญ โดยใช้ **Cloud Ship management, Self-monitoring, Data Analysis และ Reporting technology** ที่สามารถสร้างยกระดับกลไกความปลอดภัยให้กับประชาชนคนไทยและนักท่องเที่ยว
- วางแผนการนำ AI มาใช้ในการบริหารจัดการน้ำท่วม การป้องกันความปลอดภัยด้วย CCTV ผลักดัน พรบ. อากาศสะอาด จัดพื้นที่ **Zoning** การจัดการสิ่งแวดล้อมที่ก่อให้เกิดมลพิษ **PM 2.5** และเพิ่มพื้นที่สีเขียว
- ส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวชุมชนในกรุงเทพฯ ให้มีอัตลักษณ์ โดยใช้นวัตกรรมทั้งนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ (Product) นวัตกรรมกระบวนการ (Process) นวัตกรรมบริการ (Service) และสร้าง Mindset ด้านนวัตกรรม

คุณศศิษฏ์ ศรีจอมขวัญ พรรคเพื่อไทย เสนอใน 3 ประเด็น ได้แก่

- การทำ **Digital Government** เพื่อสร้างความโปร่งใส สร้างความเชื่อมั่นให้นักลงทุน เช่น ปัญหาการรับเงินไม่ออกใบเสร็จนักท่องเที่ยวจีน
- การกระจายรายได้ทั่วประเทศผ่าน **new business zone** และ **cluster** นวัตกรรมให้เกิดการผลักดันการสร้างนวัตกรรมและกระจายเงินลงทุนให้มากที่สุด
- การยกระดับศักยภาพแรงงานผ่านการศึกษา ให้มีแรงงานที่มี productivity สูงเพื่อดึงดูดการจ้างงานของบริษัทต่างชาติ เงินลงทุนและนักธุรกิจเข้ามาในประเทศ

คุณรัฐพงศ์ เรืองปัญญาวุฒิ พรรคก้าวไกล เสนอดังนี้

- การใช้นวัตกรรมในการเปลี่ยนเมืองหน้าเที่ยวให้เป็นเมืองหน้าอยู่ ทั้ง 1) การใช้ นวัตกรรมในการช่วยแก้ปัญหาเมือง เช่น การมีเซ็นเซอร์เรื่องไฟส่องสว่าง ควรมีเซ็นเซอร์

บอกระดับไฟ มีการแจ้งเตือนเมื่อไฟดับ โดยไม่ต้องรอแจ้งผ่านโทรศัพท์ฟองดูร์ หรือการแจ้งรอบรถเก็บขยะ การมีเซ็นเซอร์ในการล็อกท่อ เพื่อให้สามารถแก้ไขปัญหาเมืองได้ดีและถูกจุดมากขึ้น 2) การใช้นวัตกรรมในการแก้ไขพฤติกรรมของคน เช่น กรณีของหมอกระต่าย โดยมี 2 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องคือ 1. ความหนักเบาของโทษ 2. ความเร็ว ผิดแล้วมีการตักเตือนหรือลงโทษทันที เช่น มีกล้องจับแจ้งเตือนส่งไปส่งในระบบ เหมือนที่ได้เห็นทำ

คุณเทพฤทธิ์ สีน้าเงิน พรรคไทยสร้างไทย เสนอว่า

- สนับสนุนการส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรมจากวัฒนธรรมที่ไทยเก่งและเป็นที่รู้จักทั้งทางด้านอุตสาหกรรมอาหาร การท่องเที่ยว Logistics ที่เพิ่มเติมคือควรมีผังมหาวิทยาลัยมาร่วมเป็นพาร์ทเนอร์ ตัวอย่าง มหาวิทยาลัย Stanford ที่มีวัฒนธรรมด้านนวัตกรรม และส่งเสริมการพัฒนาความเป็นชุมชนใกล้เคียงได้
- การเปิดกว้างและจัดสรรพื้นที่ในการสร้างสรรค์ เพื่อดึงดูดคนมาแลกเปลี่ยนไอเดียโดยเฉพาะในภูมิภาคอาเซียน และดึงดูดเงินทุนและนวัตกรรมมา

4. ทำไมพรรคการเมืองส่วนใหญ่ไม่ค่อยเลือกจะเข้ามาดูแลกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ทั้งที่เป็นอีกหนึ่งกระทรวงหลักที่จะช่วยขับเคลื่อนประเทศ รวมถึงประชาชนส่วนใหญ่ยังมองว่านวัตกรรมเป็นเรื่องไกลตัว จะทำอย่างไรให้ประชาชนเข้าใจ เข้าถึง และรับรู้ว่าการนวัตกรรมเป็นสิ่งสำคัญในการพัฒนาประเทศ

คุณวรณัยน์ วาณิชกะ ผู้แทนพรรคชาติพัฒนากล้า

- ปัญหาทุจริตคอร์รัปชัน เรื่องของผลประโยชน์ทำให้ไม่เป็นที่สนใจของการเมือง
- นวัตกรรมที่ใกล้ประชาชน อย่างประชาชนทุกบ้านต้องเข้าถึงโครงสร้างพื้นฐานทั้งอินเทอร์เน็ตไฟฟ้า น้ำประปา ต้องพัฒนาที่เพียงพอ และการศึกษาต้องสร้างวัฒนธรรมเปิดเสรีภาพอย่างไร้ขีดจำกัด

รศ.(พิเศษ) ดร.ดวงฤทธิ์ เชื้อจาทิกุล ชัยรุ่งเรือง พรรครวมไทยสร้างชาติ

- กระทรวง อว. มีหน่วยงานที่หลากหลายทั้งมหาวิทยาลัย หน่วยงานด้านวิจัย นวัตกรรมมากกว่า 100 หน่วยงาน ซึ่งเป็นหน่วยงานที่สามารถสร้างงาน เพิ่มรายได้ให้กับประชาชนได้ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ แต่ยังทำความรู้จักกันน้อยเกินไป รู้จักกันยังไม่ดีพอ ต้องเพิ่มการสื่อสารให้มากขึ้นทำให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น ส่งเสริมการทำวิจัย นวัตกรรมแล้วใช้ทันที โดยให้อาตัวแทนสตาร์ (Star) แต่ละมหาวิทยาลัยมาประชาสัมพันธ์

คุณแทนคุณ จิตต์อิสระ พรคประชาธิปัตย์

- ระบบการศึกษาที่ผ่านมายังไม่ได้ส่งเสริมเรื่องของการมองอนาคตเชิงยุทธศาสตร์โดยเฉพาะอย่างยิ่งเรื่องการเมืองเป็นเรื่องที่มองเฉพาะหน้า เพื่อให้ได้ฐานคะแนนนิยมที่มากเกินไป ความต่อเนื่องของชาติหายเมื่อเปลี่ยนรัฐบาล โดยเฉพาะประเด็นความต้องการของตลาดในด้านวิจัย วิทยาศาสตร์ นวัตกรรมที่เป็นภารกิจหลักของกระทรวง อว. จึงมีคนเข้าใจทำงานได้ยาก นักวิชาการที่จะเข้ามาในระบบการเมืองรู้สึกเปลืองตัว
- กลไกทางวิจัย วิทยาศาสตร์ นวัตกรรมไม่สอดคล้องกับสังคมไทย ที่มักจะเน้นความรู้สึกทางอารมณ์ (Emotional) และกลไกที่ปิดกั้นทางจินตนาการที่เกิดขึ้นตั้งแต่เด็กไม่สร้างนักวิทยาศาสตร์ รวมถึงนักคิดในเชิงวิทยาศาสตร์กับนายทุนก็ไม่สอดคล้องกัน การตอบสนองความต้องการ วิจัย วิทยาศาสตร์ นวัตกรรมที่พร้อมต่อยอดในเชิงธุรกิจยังไม่ตอบสนอง แต่จำเป็นต้องส่งเสริม

คุณศศิษฏ์ ศรีจอมขวัญ พรคเพื่อไทย ให้ความเห็นว่า

- แย้งว่าเรื่องการคอร์รัปชันมีทุกหน่วยงานไม่ใช่เพียงในกระทรวงอว.
- การปลดล็อกระบบราชการ มองว่าคนไทยมีความตระหนักในด้านนวัตกรรมในระดับหนึ่ง รวมถึงมีทักษะในการเอาตัวรอดสูง ซึ่งนำไปสู่การสร้างสรรคนวัตกรรม แต่ยังขาดการต่อยอดและความช่วยเหลือของรัฐบาลในการยกระดับนวัตกรรม
- การส่งเสริมผ่านการศึกษาเป็นเรื่องสำคัญ Platform ของรัฐควรมีส่วนช่วยในการเชื่อมต่อให้เข้าถึงการศึกษาและเอื้อให้เกิดการ Reskill, upskill และเข้าถึงความรู้ทั่วโลกได้

คุณณัฐพงศ์ เรืองปัญญาวุฒิ พรคก้าวไกล ให้ความเห็นว่า

- เป็นกระทรวงที่ได้เงินทอนล้นมาก เพราะให้เงินอุดหนุนเข้ามาก็ผ่านมหาวิทยาลัยและกองทุน การวิจัยจึงอาจมองว่าไม่ใช่กระทรวงอันดับต้นที่นักการเมืองมาจับจอง
- การให้ประชาชนเข้ามาสนใจในด้านของนวัตกรรม ต้องคิดกลับกันว่า ทำอย่างไรให้นวัตกรรมสอดแทรกเป็นส่วนหนึ่งของชีวิตคน ไม่ใช่การสร้างนวัตกรรมใหม่ แต่เป็นหน้าที่ของรัฐในการนำนวัตกรรมมาใช้ในการแก้ปัญหาของชีวิตคนแล้วเขาจะเห็นคุณค่าของนวัตกรรมไปในตัว ซึ่งสิ่งที่พรรคก้าวไกลมีแผนจะทำใน 100 วันแรกคือเรื่องการผลิตระบบการซื้อขายไฟฟ้าเสรี เช่น มีนโยบายในการทำ Net metering หักลบหน่วยการใช้จ่ายเงินที่เดียว หากมีการ solar cell ให้การซื้อขายมีราคาเท่ากัน บ้านที่ผลิตไฟฟ้าส่วนเกินสามารถขายต่อให้ข้างบ้านได้ นอกจากเรื่องอุตสาหกรรมอนาคตด้านพลังงานแล้วยังมองในเรื่อง Future Food ได้แก่ การทำ Lab-grown meat สร้างเนื้อจากเซลล์เพื่อลดการใช้พลังงานและพื้นที่ในการทำปศุสัตว์ จากที่เราใช้พื้นที่เกษตรกรรม 1 ใน 3 ของโลกเพื่อเลี้ยงสัตว์ สิ่งเหล่านี้เป็นนวัตกรรมที่ไทยต้องก้าวให้ทันโลกเพื่อไม่ให้สูญเสียความสามารถในการแข่งขัน

คุณเทพฤทธิ์ สีน้าเงิน พรรคไทยสร้างไทย ให้ความเห็นว่า

- เนื่องจากอว. เป็นกระทรวงใหม่ คนยังไม่ค่อยมีความเข้าใจในบทบาทและคิดถึงกระทรวงในภาพของภาคมหาวิทยาลัยมากกว่า ยังไม่เห็นถึงผลกระทบที่ต่อเนื่องทั้งทางเศรษฐกิจและสังคม การปรับเปลี่ยนและขับเคลื่อนตามโครงสร้างปัจจุบันยังทำได้ยาก และภาคการเมืองยังมองไม่เห็นความสำคัญและ value ของกระทรวงเท่าที่ควร
- ควรปรับการมองนวัตกรรมว่าเป็นเรื่องง่าย คนไทยมองว่านวัตกรรมเป็นเรื่องไกลตัว ต้องเป็นไอเดียเรื่องใหญ่ ควรปรับเปลี่ยนแนวคิดในการมองนวัตกรรมในเชิง process เป็นกระบวนการแก้ไขปัญหา รวมถึงต้องให้คนเห็นข้อมูลผ่านอินเทอร์เน็ตมากขึ้น เกิดองค์ความรู้และการเปรียบเทียบ ดังนั้น เรื่องภาษา การเข้าถึงอินเทอร์เน็ตฟรีก็มีความสำคัญ เพื่อนำไปสู่การสร้างสรรค์นวัตกรรมของตนเองในอนาคต

5. ข้อเสนอนโยบายนวัตกรรมกับการแก้ไขปัญหาประเทศ: ความสามารถในการแข่งขัน - คอร์รัปชัน – การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยเฉพาะปัญหาค่าบริการสาธารณสุขปกศที่เพิ่มสูงขึ้นในปัจจุบัน (Elevator Pitch – 1 min)

คุณวรณัยน์ วาณิชกะ ผู้แทนพรรคชาติพัฒนากล้า

- สร้างนวัตกรรมแนวทางเศรษฐกิจเสรีนิยมที่จะสามารถสร้างความเสมอภาคในการแข่งขันระหว่างทุนใหญ่และรายเล็กในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทย

รศ.(พิเศษ) ดร.ดวงฤทธิ์ เชื้อจาทกุล ชัยรุ่งเรือง พรรครวมไทยสร้างชาติ

- เชิญทุกกลุ่มทุกทีมร่วมกันพัฒนาประเทศทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน สร้างแต้มต่อให้กับ SMEs Startup

คุณแทนคุณ จิตต์อิสระ พรรคประชาธิปัตย์

- การเลือกตั้งในแต่ละครั้งมองเห็นอนาคตพรรคประชาธิปัตย์ สนใจ start with why, what is, what wow, what work สร้างเงิน สร้างคน สร้างชาติ ความสำคัญของนวัตกรรมเป็นส่วนหนึ่งที่ต้องพัฒนาระบบการศึกษา พัฒนาค้นให้คิดนอกกรอบให้มากขึ้น

คุณศีกษิษณ์ ศรีจอมขวัญ พรรคเพื่อไทย

- เตรียมความพร้อมทางโครงสร้างทางเศรษฐกิจใหม่ด้วยลงทุนผ่าน Digital Wallet for all
- เตรียมความพร้อมด้านทรัพยากรทางมนุษย์ใหม่ผ่านระบบ Learn to Earn พร้อมการศึกษา รูปแบบใหม่

- ปลดล็อกศักยภาพประชาชนผ่าน Digital Government จากรัฐอุปสรรคให้เป็นรัฐสนับสนุน
ทั้งหมดนี้ต้องใช้คนที่คิดใหญ่และคนที่ทำเป็น

คุณรัฐพงศ์ เรื่องปัญญาภูมิ พรรคก้าวไกล

- มองว่าที่ผ่านมาประเทศไทยเองไม่ได้ขาดผู้เชี่ยวชาญในแต่ละด้าน เรามีคนเก่งเยอะ
เพราะนั่นโจทย์หลักของเราในการแก้ไขปัญหาทางสังคมต่างๆ ไม่ได้เป็นเรื่องของทางเทคนิค
หรือเฉพาะด้านด้านใดด้านหนึ่ง แต่สุดท้ายมันกลับมามีดโยงในเรื่องการเมือง การใช้
งบประมาณของรัฐ การใช้อำนาจของรัฐ ทำยังไงให้ตอบโจทย์ต่อพี่น้องประชาชน สิ่งหนึ่งที่
อยากเน้นย้ำในช่วงหัวเลี้ยวหัวต่อ คือ ขอให้ทุกท่านเป็นหัวคะแนนธรรมชาติ ไม่ต้องเลือก
พรรคก้าวไกลก็ได้ แต่เพื่อประเทศไทย เพื่อในการเปลี่ยนแปลงประเทศ เพื่อการผลักดันส่ง
คนไทยไปข้างหน้า กาก้าวไกลทั้งสองใบ ประเทศไทยไม่เหมือนเดิม

คุณเทพฤทธิ์ สีน้าเงิน พรรคไทยสร้างไทย

- มุ่งเน้นความสำคัญในการดูแลตั้งแต่เกิดจนแก่ ทั้งสามสิบบาทพลัส การเรียนฟรีถึง
มหาวิทยาลัย การลดค่าไฟ ทั้งหมดนี้จุดประสงค์ให้พวกเขาอยู่อย่างมีศักดิ์ศรีและอยู่ได้ใน
สังคมไทย ยิ่งกว่านั้นคือ พวกเขามีโอกาสที่จะคิดถึง Innovation คิดถึงการเติบโตของตัวเอง
เกิดขึ้นได้ การที่พรรคมองที่การดูแลคน นโยบายในความคิดว่าเมื่อคนเราแข็งแรง สบายใจ
คล่องตัว ไอเดียจะฟอง ไอเดียไปได้ไกลๆ innovate เกิดขึ้นได้ ต้อง empower เขา หาเงิน
หาทองต่างๆ ได้ เราเป็นพรรคที่ต้องการยกระดับคนตัวเล็ก ต้องการให้แข็งแรง ต้องการให้
สร้างตัวเอง และเกิดนวัตกรรมที่สร้างเงินสร้างอาชีพกับตัวครอบครัวเขาและสังคมไทย

"นโยบายนวัตกรรมสู่การขับเคลื่อนประเทศด้วยมิติการเมืองใหม่"

วันอังคารที่ 2 พฤษภาคม 2566 เวลา 13.00 - 15.00 น. ณ ห้องสมุดคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

"นโยบายนวัตกรรมสู่การขับเคลื่อนประเทศด้วยมิติการเมืองใหม่"

วันอังคารที่ 2 พฤษภาคม 2566 เวลา 13.00 - 15.00 น. ณ ห้องสมุดคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

	พรรคชาติพัฒนากล้า	พรรครวมไทยสร้างชาติ	พรรคประชาธิปัตย์	พรรคเพื่อไทย	พรรคก้าวไกล	พรรคไทยสร้างไทย
ประเด็นเร่งด่วนสำหรับนโยบายนวัตกรรมในการพัฒนาประเทศใน 4 ปีข้างพวคละ 3 ประเด็น	ริ่ระบบราชการ พัฒนา Gov. tech	4. กำหนดทิศทางนโยบายด้านการศึกษา 5. สร้างแต้มต่อให้ Startup SMEs ให้เข้มแข็งผ่านการสร้างตลาดจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐให้กับ SMEs รายเล็ก 6. ยกระดับแรงงาน Upskill Reskill แรงงานให้ตอบโจทย์ความต้องการทั้งในระดับจังหวัด ภูมิภาค และประเทศ	ขับเคลื่อนโยบายนวัตกรรมผ่าน 3 E 1. Economics สร้างเศรษฐกิจสร้างสรรค์ Creative Economics ผลักดันวัฒนธรรมที่มีศักยภาพ 5 F ได้แก่ 1. อาหาร (Food) 2. ภาพยนตร์และวีดิทัศน์ (Film) 3. ผ้าไทยและการออกแบบแฟชั่น (Fashion) 4. มวยไทย (Fighting) และ 5.การอนุรักษ์และขับเคลื่อนเทศกาล ประเพณี (Festival) พัฒนา SE BCG สัมพันธ์ไปการหลักเศรษฐกิจพอเพียง 2. Environment สิ่งแวดล้อม ผลักดัน พรบ. อากาศสะอาด ส่งเสริมให้เยาวชนคนรุ่นใหม่มีจินตนาการในโลกอนาคตโดยไม่ทำลายจินตนาการของผู้ใด	ขับเคลื่อนโยบายนวัตกรรมผ่าน 3 E 1. การปรับปรุงโครงสร้างทางการเงินและการเข้าถึงทุน ผลักดัน Digital Wallet for all ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพให้ทุกภาคส่วน และให้เกิดการใช้งบประมาณอย่างโปร่งใส ซึ่งจะไปลบตัว C= Corruption ที่ NIA กล่าวถึง 2. การปรับรูปแบบการศึกษาตามโครงสร้างของประชากรที่เปลี่ยนไปผ่าน Platform Learn to Earn เชื่อมต่อการเรียนการสอนทั่วโลกให้หลักสูตรทันสมัยได้ตลอดเวลา 3. การปลดศักยภาพของหน่วยราชการผ่านการ Digitalize	STI ช่วยแก้ปัญหาได้ใน 3 ประเด็น ได้แก่ 1. ความเหลื่อมล้ำ เน้นการสร้างโครงสร้างพื้นฐานทางดิจิทัล ที่เรียกว่าบัตรประชาชนดิจิทัล หรือ Digital ID เพิ่มการเข้าถึงสวัสดิการภาครัฐได้อย่างง่ายตรงและรวดเร็ว ขอรับได้ทันทีโดยไม่ต้องลงทะเบียนหรือร้องขอ เนื่องจากเป็นสิทธิของประชาชน นอกจากนี้ยังสามารถใช้ในเสาอื่นๆ ได้ เช่น Telemedicine คูปองเปิดโลก Platform การเรียนรู้ตลอดชีวิต 2. ปัญหาการทุจริตคอร์รัปชัน มี 2 ด้าน คือ 1) เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของ	ให้มุมมองใน 2 ประเด็น ได้แก่ 1. การปรับเรื่องคน โดยการปรับ Mindset ในการเป็นนักแก้ปัญหาหรือนักสร้าง และการสร้าง Innovation Culture 2. การส่งเสริมการลงมือทำ โดยอำนวยความสะดวกและสนับสนุนเครื่องมือ (Tools) และสร้างพื้นที่Maker Hub ร่วมสร้างสรรค์แนวทางการแก้ปัญหาและสร้างนวัตกรรมที่ตามบริบทพื้นที่ นอกจากนี้ยังสนับสนุนการสร้างเครือข่ายต่างประเทศให้เงินทุน และ platform ในการเชื่อมคน

	พรรคชาติพัฒนา	พรรครวมไทยสร้างชาติ	พรรคประชาธิปัตย์	พรรคเพื่อไทย	พรรคก้าวไกล	พรรคไทยสร้างไทย
			พร้อมทั้งสร้างโลกทางเทคโนโลยีเมตาเวิร์ส (Metaverse) ที่ขนานกันไป 3. Energy พลังงาน : ส่งเสริมการใช้พลังงานสะอาด ลดมลพิษที่ก่อให้เกิดภาวะโลกร้อนจากปศุสัตว์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี เข้ามามากทดแทน	government ช่วยตรวจสอบการใช้งาน และติดตามการดำเนินงานของรัฐได้	ประชาชน รวมถึง Participation Budgeting (PB) 2) การลดปัญหาทุจริตผ่านเทคโนโลยี เพิ่มความโปร่งใส ลดการใช้ดุลยพินิจและเพิ่มความรับผิดชอบ 3. การสร้างเศรษฐกิจอุตสาหกรรมแห่งอนาคตและความสามารถในการแข่งขัน มองว่า Climate Change เป็นเรื่องสำคัญ ควรเพิ่มสัดส่วนงบประมาณภาครัฐในการอุดหนุนงานวิจัย	
นโยบายการส่งเสริมและพัฒนา 3S (SMEs - Startup - SE) โดย ววน. พร้อมทั้งการกระจายโอกาสทางนวัตกรรมไปสู่ระดับพื้นที่	• รื้อโครงสร้างเศรษฐกิจโครงสร้างสินเชื่อสร้างการเข้าถึงแหล่งเงินทุนในอัตราดอกเบี้ยขั้นต่ำ ยกเลิกระบบแบล็กลิสต์ใช้นวัตกรรมระบบ Credit Scoring • สร้างการขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรมกระจายอำนาจใน	• ส่งต่อถ่ายทอดองค์ความรู้ให้ SMEs สนับสนุนร่วมกับภาครัฐ มหาวิทยาลัยให้กับผู้ประกอบการอย่างต่อเนื่อง • สร้างแต้มต่อให้กับ SMEs และ Startup ผ่านการสนับสนุนของภาครัฐไม่น้อยกว่าร้อยละ 50	• ส่งเสริมให้คนรุ่นใหม่มีโอกาสเข้าถึงในการศึกษาด้วยนโยบายการศึกษาฟรีถึงระดับปริญญาตรีในสาขาที่ตลาดต้องการ • สร้างเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Creative Economy) ด้วย craft and living โดยให้ Startup เข้ามาช่วยออกแบบพัฒนาและทำการตลาด และพัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจเพื่อ	• การทำ Digital Government เพื่อลดขั้นตอนที่ซับซ้อนและการไม่ประสานงานกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐอันเป็นอุปสรรคที่ขัดขวางการเติบโตของผู้ประกอบการไทย • เพิ่มการเข้าถึงข้อมูลภาครัฐ และการใช้ประโยชน์ข้อมูลจาก	• SE เน้นการส่งเสริมการเข้าถึงเงินทุนปลดล็อกเงื่อนไขในบางกองทุนเพื่อให้ SE สามารถหาเงินเพื่อหล่อเลี้ยงตัวเองได้ควบคู่กับการตอบโจทย์เชิงสังคม • SME ควรทำ Regulatory Guillotine ลดต้นทุนให้ผู้ประกอบการรายเล็ก รวมถึงแนวคิด	• ส่งเสริมการเชื่อมโยงระหว่างสถาบันการศึกษากับ 3S • ส่งเสริมการพัฒนากำลังคนด้านนวัตกรรม การเสริมทักษะด้าน coding การลดข้อจำกัดในการสร้าง startup สร้างเครือข่ายระหว่างประเทศโดย

	พรรคชาติพัฒนาภักดิ์	พรรครวมไทยสร้างชาติ	พรรคประชาธิปัตย์	พรรคเพื่อไทย	พรรคก้าวไกล	พรรคไทยสร้างไทย
	การเลือกตั้งผู้ว่าทั่ว ประเทศ		สังคม (Social Enterprise: SE) ให้ ยั่งยืน • ส่งเสริมสนับสนุนไมโคร ไฟแนนซ์ (Microfinance) ธนาคารชุมชน ชุมชนละ 2 ล้านบาท • โครงการ Gen Z to CEO เพื่อส่งเสริมให้คน รุ่นใหม่เป็นผู้ประกอบการ เจ้าของกิจการ • ส่งเสริมสินค้าสิ่งบ่งชี้ทาง ภูมิศาสตร์ (GI) อัต ลักษณ์ชุมชนให้ สอดคล้องกับภูมิอัต ลักษณ์ในท้องถิ่นให้มาก ขึ้น	โครงการต่างๆ ของ ภาครัฐ ควรมีการ เผยแพร่เป็น public domain ให้ ผู้ประกอบการขนาด เล็กสามารถเข้าถึง ข้อมูลตลาดและความ ต้องการของลูกค้า ช่วยในการตัดสินใจ ทางธุรกิจ • เพิ่ม Financial Accessibility ของ ผู้ประกอบการหรือผู้ ให้บริการขนาดเล็ก	Trade Bureau ลด การผูกพันใหญ่เอา เปรียบในเรื่องการดึง เครดิตระยะยาว ช่วย ให้บังคับใช้กฎหมาย แข่งขันทางการค้าที่มี อยู่ได้ดีขึ้น • Startup มองว่า ไทยยังขาดในด้าน ตลาดและดีมานด์ที่ ชัดเจน ภาครัฐ สามารถออกนโยบาย ช่วยกระตุ้นโดยการนำ ปัญหาในสังคม มา สร้างดีมานด์ ช่วย สร้างอุตสาหกรรม แห่งอนาคต และสร้าง งานใหม่	อำนวยความสะดวก ด้านวีซ่าและภาษี
นโยบายการ พัฒนาเชิงพื้นที่ และเมือง เพื่อ สร้างอัตลักษณ์ นวัตกรรมและ ดึงดูดการลงทุน และนวัตกรรม รวมถึงโอกาส การกระจาย ความเจริญ ระดับเมืองสู่ ภูมิภาค	• รื้อกระบวนการระบบ ราชการ แก้ไขปัญหา ทุจริตคอร์รัปชัน	• กำหนดการผลิตในแต่ละ เมืองที่มีความโดน เด่นมีจุดแข็งให้ชัดเจน ผลักดันสนับสนุน พัฒนาร่วมกันกับผู้มี ส่วนได้ส่วนเสียที่ เกี่ยวข้องในหลายๆ ภาคส่วน	• บูรณาการเชื่อมโยงเมือง คน ต้นไม้สิ่งแวดล้อม และเทคโนโลยี ใช้ Cloud Ship management, Self-monitoring, Data Analysis และ Reporting technology ที่สามารถ สร้างยกระดับกลไกความ ปลอดภัยให้กับประชาชน คนไทยและนักท่องเที่ยว • ผลักดัน พรบ. อาภาส สะอาด จัดพื้นที่ Zoning	• การทำ Digital Government เพื่อ สร้างความโปร่งใส และสร้างความเชื่อมั่น ให้นักลงทุน • การกระจายรายได้ ทั่วประเทศผ่าน new business zone และ cluster นวัตกรรม • การยกระดับ ศักยภาพแรงงานผ่าน การศึกษา ดึงดูดการ	• การใช้นวัตกรรมใน การเปลี่ยนเมืองนำ เที่ยวให้เป็นเมืองนำ อยู่ ทั้ง 1) การใช้ นวัตกรรมในการช่วย แก้ปัญหาเมือง 2) การใช้นวัตกรรม ในการแก้ไข พฤติกรรมของคน เช่น กรณีของหมอ กระต่าย โดยมี 2 ปัจจัยที่เกี่ยวข้องคือ 1. ความหนักเบาของ	• สนับสนุนการ ส่งเสริมการพัฒนา นวัตกรรมจาก วัฒนธรรมที่ไทยเก่ง และเป็นที่ยอมรับทั้ง ทางด้านอุตสาหกรรม อาหาร การท่องเที่ยว Logistics ร่วมกับ พาร์ตเนอร์จากฝั่ง มหาวิทยาลัยพัฒนา ร่วมกับชุมชน ใกล้เคียง

	พรรคชาติพัฒนา	พรรครวมไทยสร้างชาติ	พรรคประชาธิปัตย์	พรรคเพื่อไทย	พรรคก้าวไกล	พรรคไทยสร้างไทย
			การจัดการสิ่งแวดล้อมที่ก่อให้เกิดมลพิษ PM 2.5 และเพิ่มพื้นที่สีเขียว ส่งเสริมแหล่งท่องเที่ยวชุมชนในกรุงเทพให้มีอัตลักษณ์ โดยใช้นวัตกรรม	จ้างงาน เงินลงทุน และนวัตกรรม	ไทย 2. ความเร็ว พัดแล้วมีการตกเหินหรือลงโทษทันที เช่น มีกล้องจับแจ้งเตือนส่งใบสั่งในระบบเหมือนที่ไต้หวันทำ	จัดสรรพื้นที่ในการสร้างสรรค์ ดึงดูดคนมาแลกเปลี่ยนไอเดีย โดยเฉพาะในภูมิภาคอาเซียน และดึงดูดเงินทุนและนวัตกรรม
พรรคการเมืองส่วนใหญ่ไม่ค่อยเลือกดูแลกระทรวงการอว. รวมถึงประชาชนยังมองว่านวัตกรรมเป็นเรื่องไกลตัว	นวัตกรรมที่ใกล้ประชาชน อย่างประชาชนทุกบ้านต้องเข้าถึงโครงสร้างพื้นฐานทั้งอินเทอร์เน็ต ไฟฟ้า น้ำประปา ต้องพัฒนาที่เพียงพอ และการศึกษาต้องสร้างวัฒนธรรมเปิดเสรีภาพอย่างไร้ขีดจำกัด	รู้จักกันยังไม่ดีพอ ต้องเพิ่มการสื่อสารให้มากขึ้น ทำให้เป็นที่รู้จักมากขึ้น ส่งเสริมการทำวิจัยนวัตกรรมแล้วใช้ทันที โดยให้เอาตัวแทนสตาร์ (Star) แต่ละมหาวิทยาลัยมาประชาสัมพันธ์	- การเมืองเป็นเรื่องที่มองเฉพาะหน้า เพื่อให้ได้ฐานคะแนนนิยมที่มากขึ้น ความเป็นอยู่ของชาดหายเมื่อเปลี่ยนรัฐบาล - กลไกทางวิทยาศาสตร์ นวัตกรรมไม่สอดคล้องกับสังคมไทย ที่มีจะเน้นความรู้สึกทางอารมณ์ (Emotional) และกลไกที่ปิดกั้นทางจินตนาการที่เกิดขึ้นตั้งแต่เด็กไม่สร้างนักวิทยาศาสตร์	- แย้งว่าเรื่องการคอร์รัปชันมีทุกหน่วยงานไม่ใช่เพียงในกระทรวงอว. - การปลดล็อกระบบราชการ ในการช่วยต่อยอดและยกระดับนวัตกรรม - การส่งเสริมผ่านการศึกษา ผ่าน Platform ของรัฐในการเชื่อมต่อให้เข้าถึงการศึกษาและเอื้อให้เกิดการ Reskill, upskill และเข้าถึงความรู้ทั่วโลกได้	เป็นกระทรวงที่ได้เงินทอนลำบาก เพราะให้เงินอุดหนุนเข้ามาที่ผ่านมหาวิทยาลัยและกองทุนการวิจัยจึงอาจมองว่าไม่ใช่กระทรวงอันดับต้นที่นักการเมืองมาจับจอง (ไม่ใช่ดีกว่านั้นนะ >__<) - ทำให้ นวัตกรรม สอดแทรกเป็นส่วนหนึ่งของชีวิตคน มากกว่าการสร้างนวัตกรรมใหม่ โดยรัฐในการนำนวัตกรรมมาใช้ในการแก้ปัญหาของชีวิตคนแล้วเขาจะเห็นคุณค่าของนวัตกรรมไปในตัว ตัวอย่าง ในแผน 100 วันแรกคือเรื่องการผลักดันระบบการซื้อขายไฟฟ้าเสรี และยังมีมองเรื่อง Future Food ได้แก่	- อว. เป็นกระทรวงใหม่ คนยังไม่ค่อยมีความเข้าใจในบทบาทและคิดถึงกระทรวงในภาพของภาคมหาวิทยาลัยมากกว่า ยังไม่เห็นถึงผลกระทบที่ต่อเนื่องทั้งทางเศรษฐกิจและสังคม และภาคการเมืองยังมองไม่เห็นความสำคัญและ value ของกระทรวงเท่าที่ควร - ควรปรับการมองนวัตกรรมว่าเป็นเรื่องง่าย ใกล้ตัวเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการแก้ไขปัญหา รวมถึงเพิ่มการเข้าถึงองค์ความรู้ ดังนั้นเรื่องภาษา การเข้าถึงอินเทอร์เน็ตฟรีก็มีความสำคัญ เพื่อนำไปสู่การสร้างสรรค

	พรรคชาติพัฒนา	พรรครวมไทยสร้างชาติ	พรรคประชาธิปัตย์	พรรคเพื่อไทย	พรรคก้าวไกล	พรรคไทยสร้างไทย
					การทำ Lab-grown meat ลดการใช้พลังงานและพื้นที่ในการทำปศุสัตว์ ซึ่งเป็นนวัตกรรมที่ไทยต้องก้าวให้ทันโลกเพื่อไม่ให้สูญเสียความสามารถในการแข่งขัน	นวัตกรรมของตนเองในอนาคต
ข้อเสนอนโยบายกับการแก้ไขปัญหาประเทศ: ความสามารถในการแข่งขัน - คอรัปชัน - การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	สร้างนวัตกรรมแนวทางเศรษฐกิจเสรีนิยมที่จะสามารถสร้างความเสมอภาคในการแข่งขันระหว่างทุนใหญ่และรายเล็กในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทย	เชิญทุกกลุ่มทุกทีมร่วมกันพัฒนาประเทศทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน สร้างแต้มต่อให้กับ SMEs Startup	สร้างเงิน สร้างคน สร้างชาติ ความสำคัญของนวัตกรรมเป็นส่วนหนึ่งที่ต้องพัฒนาระบบการศึกษา พัฒนาค้นคิดนอกกรอบให้มากขึ้น	- เตรียมความพร้อมทางโครงสร้างทางเศรษฐกิจใหม่ด้วยลงทุนผ่าน Digital Wallet for all - เตรียมความพร้อมด้านทรัพยากรทางมนุษย์ใหม่ผ่านระบบ Learn to Earn พร้อมการศึกษาในรูปแบบใหม่ - ปลดล็อกศักยภาพประชาชนผ่าน Digital Government จากรัฐอุปสรรคให้เป็นรัฐสนับสนุน ทั้งหมดนี้ต้องใช้คนที่คิดใหญ่และคนที่ทำเป็น	- โจทย์หลักที่ยืดโยงในเรื่องการเมือง คือ การใช้งบประมาณและอำนาจของรัฐอย่างไรให้ตอบโจทย์ต่อพี่น้องประชาชน - ขอให้ทุกท่านเป็นหัวคะแนนธรรมชาติ ไม่ต้องเลือกพรรคก้าวไกลก็ได้ แต่เพื่อประเทศไทย เพื่อในการเปลี่ยนแปลงประเทศ เพื่อการผลักดันส่งคนไทยไปข้างหน้า ก้าวไกลทั้งสองใบ ประเทศไทยไม่เหมือนเดิม	มุ่งเน้นความสำคัญในการดูแลตั้งแต่เกิดจนแก่ สามารถอยู่ได้อย่างมีศักดิ์ศรี พรรคมองว่าการดูแลคนนโยบายในความคิดว่าเมื่อคนเราแข็งแรงสบายใจคล่องตัวไต่เต้าไปได้ไกลเราเป็นพรรคที่ต้องการยกระดับคนตัวเล็ก ต้องการให้แข็งแรง ต้องการให้สร้างตัวเอง และเกิดนวัตกรรมที่สร้างเงินสร้างอาชีพกับตัวครอบครัวเขาและสังคมไทย