

## 1. การทำความร่วมมือด้านพลังงานของสหพันธ์ฯ กับอิรัก

1.1 เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2566 Dr. Christian Bruch ประธานกรรมการบริหารของบริษัท Siemens Energy และนาย Zayad Ali Alrzij รัฐมนตรีการไฟฟ้า (Ministry of Electricity) ของอิรัก ได้ร่วมลงนามในข้อตกลงความร่วมมือการผลิตไฟฟ้า (cooperation agreement on the ongoing electrification of Iraq) โดยมีการลงนามที่กระทรวงเศรษฐกิจและการปฏิบัติการด้านสภาพภูมิอากาศสหพันธ์ฯ ซึ่งข้อตกลงกล่าวครอบคลุมโครงการจัดตั้งโรงไฟฟ้า การขยายการผลิตไฟฟ้าแบบดั้งเดิม และพลังงานหมุนเวียนในอิรักของบริษัท Siemens Energy โดยจะนำกังหันลมที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้ามาปรับใช้กับการผลิตพลังงานไฮโดรเจนในอนาคตด้วย

1.2 นาย Robert Habeck รัฐมนตรีเศรษฐกิจสหพันธ์ฯ ได้กล่าวว่า ในอีกไม่กี่ปีข้างหน้า อิรักวางแผนลงทุนจำนวนมากในโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงาน ซึ่งจะทำให้บริษัท Siemens Energy เข้ามามีบทบาทสำคัญในการช่วยพัฒนาพลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในอิรัก<sup>1</sup>

## 2. แนวโน้มความนิยมของชาวต่างชาติต่อสหพันธ์ฯ ด้านการศึกษาและการทำงาน

องค์การเพื่อความร่วมมือและพัฒนาเศรษฐกิจ (Organisation for Economic Cooperation and Development: OECD) และมูลนิธิ Bertelsmann Stiftung มูลนิธิที่เน้นส่งเสริมด้านการศึกษา ประชาธิปไตย สังคม วัฒนธรรม สุขภาพ และด้านวิทยาศาสตร์ของสหพันธ์ฯ รายงานแนวโน้มของสหพันธ์ฯ ดังนี้

2.1 อันดับความนิยมของสหพันธ์ฯ ในหมู่แรงงานฝีมือต่างประเทศลดลง โดยการจัดอันดับประเทศยอดเยี่ยมของแรงงานฝีมือประจำปี 2566 จากทั้งหมด 38 ประเทศ สหพันธ์ฯ อยู่อันดับที่ 15 (การวิจัยครั้งที่ผ่านมามีในปี 2563 สหพันธ์ฯ จัดอยู่อันดับที่ 12) โดยประเทศยอดเยี่ยมอันดับ 1-3 ได้แก่ (1) นิวซีแลนด์ (2) สวีเดน และ (3) สวิตเซอร์แลนด์ ทั้งนี้ ปัจจัยที่ทำให้สหพันธ์ฯ สูญเสียความนิยมในการดึงดูดแรงงานฝีมือจากต่างประเทศ ได้แก่ (1) ความยุ่งยากในการเทียบวุฒิการศึกษา (2) ความยากลำบากในการหาที่อยู่อาศัย (3) การขาดการบูรณาการการเข้าร่วมเป็นส่วนหนึ่งของสังคม (lack of social integration) (4) ความล่าช้าของกระบวนการขอสัญชาติ และ (5) ความยากของภาษาเยอรมัน<sup>2</sup>

2.2 สหพันธ์ฯ เป็นประเทศยอดเยี่ยมอันดับ 2 สำหรับการศึกษาระดับอุดมศึกษาของนักศึกษาต่างชาติ โดยสหรัฐฯ เป็นประเทศยอดเยี่ยมอันดับ 1 และสหราชอาณาจักรอยู่ในอันดับ 3 ทั้งนี้ สหพันธ์ฯ ติดอันดับต้น ๆ ของประเทศที่นักศึกษาต่างชาตินิยมเข้ามาศึกษาต่อ เนื่องจากสหพันธ์ฯ มีค่าใช้จ่ายในการศึกษาค่อนข้างต่ำ และมีระบบการศึกษาที่มีมาตรฐานที่สูง<sup>3</sup>

## 3. สถานการณ์ตลาดที่อยู่อาศัยในสหพันธ์ฯ

3.1 ในปี 2565 มีโครงการก่อสร้างที่อยู่อาศัยได้รับการอนุมัติในสหพันธ์ฯ จำนวน 354,400 โครงการ โดยลดลงร้อยละ 6.9 เมื่อเทียบกับปี 2564 ทั้งนี้ ปัจจัยที่ทำให้โครงการก่อสร้างอาคารที่อยู่อาศัยลดลง ได้แก่ (1) การขาดแคลนวัสดุก่อสร้าง และการเพิ่มขึ้นของราคาวัสดุก่อสร้าง (2) การขาดแคลนแรงงานในสาขาก่อสร้าง (3) การเพิ่มขึ้นของอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ และ (4) กระบวนการขออนุญาตก่อสร้างค่อนข้างใช้เวลานาน ทั้งนี้ รัฐบาลสหพันธ์ฯ ชุดปัจจุบันได้ตั้งเป้าขยายการก่อสร้างอาคารที่อยู่อาศัยใหม่จำนวน 400,000 ยูนิต/ปี อย่างไรก็ตาม ปัจจุบันโครงการก่อสร้างหลายโครงการได้ถูกยกเลิกเนื่องจากต้นทุนที่สูงขึ้นมาก โดยผู้เชี่ยวชาญด้านอาคารที่อยู่อาศัยคาดว่า การอนุมัติโครงการก่อสร้างที่อยู่อาศัยในปี 2566 จะลดลงเหลือเพียงประมาณ 245,000 ยูนิต

<sup>1</sup> <https://www.bmwk.de/Redaktion/EN/Pressemitteilungen/2023/01/20230113-siemens-energy-continues-activities-in-iraq.html>

<sup>2</sup> <https://www.dw.com/de/bei-fachkr%C3%A4ften-verliert-deutschland-an-beliebtheit/a-64928347>

<sup>3</sup> <https://www.dw.com/de/deutschland-ausl%C3%A4ndische-fachkr%C3%A4fte-f%C3%BChlen-sich-unwohl/a-64943462>

3.2 ตามข้อมูลของ German Economic Institut (IW) ราคาค่าเช่าที่อยู่อาศัยในไตรมาสที่ 3/2565 เพิ่มขึ้นร้อยละ 5.8 เมื่อเทียบกับค่าเช่าในไตรมาสที่ 4/2564 โดยราคาค่าเช่าที่อยู่อาศัยในกรุงเบอร์ลินเพิ่มขึ้นร้อยละ 27 (ราคา 12.55 ยูโร/ตารางเมตร) และราคาค่าเช่าที่อยู่อาศัยในนครมิวนิกเพิ่มขึ้นร้อยละ 21 (ราคา 14.58 ยูโร/ตารางเมตร) ทั้งนี้ การลดลงของโครงการก่อสร้างที่อยู่อาศัยจำนวนมากในปัจจุบัน และการอพยพเข้ามายังสหพันธ์ฯ ของชาวยุโรป ส่งผลให้อาคารที่อยู่อาศัยมีไม่เพียงพอต่อความต้องการของตลาด และราคาที่อยู่อาศัยจะปรับตัวสูงขึ้นอีกรอบ ซึ่งล่าสุด รัฐบาลสหพันธ์ฯ วางแผนที่จะปรับปรุงกระบวนการอนุมัติก่อสร้างอาคารให้สะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น เพื่อกระตุ้นการขยายตัวของโครงการก่อสร้างที่อยู่อาศัย<sup>4</sup>

#### 4. การจัดเสวนาด้านพลังงานนิวเคลียร์

4.1 เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2566 สถาบันวิจัยเศรษฐกิจสหพันธ์ฯ (German Institute for Economic Research: DIW) ได้จัดเสวนาในหัวข้อ “How will the nuclear turnaround succeed in Germany” โดยมีวิทยากรซึ่งเป็นนักการเมืองระดับสูง และผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงานนิวเคลียร์ จากหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนเข้าร่วมเสวนา เช่น นาง Judith Skudelny (พรรค FDP) สมาชิกรัฐสภา และสมาชิกคณะกรรมการรัฐสภาสหพันธ์ฯ ด้านสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์ธรรมชาติ และความปลอดภัยด้านนิวเคลียร์ และดำรงตำแหน่งโฆษกด้านนโยบายสิ่งแวดล้อมของพรรค FDP และนาย Wilfram König ประธานสำนักงานการจัดการด้านความปลอดภัยของกากกัมมันตรังสีของบริษัท BASE เป็นต้น ทั้งนี้ การเสวนามีจุดประสงค์เพื่อหารือเกี่ยวกับทิศทางการใช้โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ของสหพันธ์ฯ และประเด็นการกำจัดสารกัมมันตรังสีที่เหลืออยู่

4.2 โดยสรุปผู้ร่วมเสวนาเห็นด้วยที่โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ 3 แห่งที่ยังดำเนินการอยู่ในสหพันธ์ฯ จะปิดตัวลงในเดือนเมษายน 2566 เนื่องจากการใช้โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ที่ผ่านมาใช้ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการสูงกว่าการใช้พลังงานหมุนเวียน (พลังงานลม และพลังงานแสงอาทิตย์) จึงไม่ช่วยเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรมสหพันธ์ฯ นอกจากนี้ การกำจัดกากกัมมันตรังสี (Radioactive Waste Disposal) ที่เกิดจากการใช้โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ค่อนข้างทำได้ยาก โดยวิทยากรเห็นว่า ทุกฝ่ายควรมุ่งเน้นหาวิธีการกำจัดกากกัมมันตรังสีที่เหลืออยู่ในปัจจุบัน จำนวนประมาณ 27,000 ลูกบาศก์เมตรที่สะสมมากกว่า 60 ปี มากกว่าออกมาเรียกร้องให้มีการใช้โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ต่อไป อย่างไรก็ตาม นักการเมืองจากพรรค FDP เป็นวิทยากรคนเดียวที่ให้ความเห็นว่า ภายใต้สภาวะวิกฤตการณ์ด้านพลังงาน รัฐบาลสหพันธ์ฯ ควรอนุญาตให้ใช้โรงไฟฟ้านิวเคลียร์ต่อไป ทั้งนี้ ล่าสุดสหพันธ์ฯ ยังไม่สามารถจัดหาสถานที่ถาวรในการฝังกลบกากกัมมันตรังสีแบบถาวรที่เหลืออยู่ข้างต้นได้ จากข้อมูลของบริษัทที่รับผิดชอบในการจัดหาสถานที่ฝังกลบกากกัมมันตรังสีคาดว่า การจัดหาสถานที่เพื่อจัดการกับกากกัมมันตรังสีได้อย่างถาวรอาจใช้เวลาจนถึงปี 2623

#### 5. ข้อมูลเพิ่มเติม

5.1 หลังที่รัฐบาลสหรัฐฯ ได้สั่งปิดธนาคาร Silicon Valley Bank ธนาคารที่เน้นให้บริการเงินกู้แก่บริษัท Start up หลังเผชิญปัญหาสภาพคล่องอย่างรุนแรง ล่าสุด Federal Financial Supervisory Authority (BaFin) ของสหพันธ์ฯ ได้ประกาศปิดสาขาธนาคาร Silicon Valley Bank ที่นครแฟรงก์เฟิร์ตสหพันธ์ฯ โดยได้กล่าวว่าการปิดสาขาธนาคารดังกล่าวไม่เกี่ยวกับเสถียรภาพทางการเงินของสหพันธ์ฯ

5.2 ตามข้อมูลการศึกษาวิจัยขององค์กรเพื่อความร่วมมือและพัฒนาเศรษฐกิจ (Organisation for Economic Cooperation and Development: OECD) และมูลนิธิ Bertelsmann Stiftung ของสหพันธ์ฯ ประเทศยอดนิยมในการเข้ามาก่อตั้ง Start-up ประจำปี 2566 ได้จัดให้สหพันธ์ฯ อยู่อันดับที่ 12 โดยประเทศที่นำโด่งดังในการก่อตั้ง Start-up 3 อันดับแรก ได้แก่ (1) แคนาดา (2) สหรัฐฯ และ (3) ฝรั่งเศส<sup>5</sup>

<sup>4</sup> <https://www.tagesschau.de/wirtschaft/bafin-siliconvalleybank-101.html>

<sup>5</sup> <https://www.dw.com/de/bei-fachkr%C3%A4ften-verliert-deutschland-an-beliebtheit/a-64928347>