

แบบฟอร์มการเขียนแบบถอดประสบการณ์การเรียนรู้ ด้าน..เทคนิคการขอทุนวิจัยระดับ
Post- Doctoral Research (Ernst Mach Grant), กระทรวงวิทยาศาสตร์ วิจัย และเศรษฐกิจ
สาธารณรัฐออสเตรีย ยุโรป

1. ชื่อ-สกุล ผู้เล่าเรื่อง ผศ.ดร.วิษณุ วิชา คณะวิชา/หน่วยงาน...สถาบันการทูตและการต่างประเทศ.....
2. ชื่อ-สกุล ผู้บันทึก สมปอง สงวนบรรพ์ คณะวิชา/หน่วยงาน..สถาบันการทูตและการต่างประเทศ.....
3. บทบาท หน้าที่และความรับผิดชอบของผู้เล่าเรื่อง

ปัจจุบันดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการทูตและการต่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ), อาจารย์ที่ปรึกษา/ กรรมการสอบโครงการค้นคว้าอิสระ วิทยานิพนธ์ และที่ปรึกษาโครงการงาน (พิเศษ) ของนักศึกษาเพื่อการประกวดแข่งขัน โครงการพัฒนาระดับนานาชาติ เคยได้รับรางวัลชนะเลิศ The Best Project Incubation Award (Youth Innovation Competition on Lantsang-Mekhong Region's Governance and Development (YICMG, 2560) ณ ประเทศจีน และได้รับคัดเลือกให้เป็นอาจารย์ดีเด่นสาขางานวิจัยและหรือสิ่งประดิษฐ์ของมหาวิทยาลัยรังสิต ปี 2560

ผู้เล่ามีประวัติเคยได้รับทุนสนับสนุนงานวิจัยจากแหล่งทุนนานาชาติเพื่อพัฒนางานวิจัยอย่างต่อเนื่อง เช่น เคยได้รับทุนวิจัยระดับ Post -Doctoral Research Fellow กระทรวงวิทยาศาสตร์ วิจัยและเศรษฐกิจ สาธารณรัฐออสเตรีย (Ernst Mach Grant) University of Vienna (2561), ทุนรัฐบาลสิงคโปร์ Asia Research Institute, National University of Singapore (2553), ทุนรัฐบาลญี่ปุ่น Ochanomizu University (2550), ทุนวิจัยจากสหภาพยุโรป (European Union) University of Leeds, UK (2548), และเคยได้รับทุนสนับสนุนเพื่อการเผยแพร่ผลงานวิจัยดังกล่าวในยุโรปและสหรัฐอเมริกา จาก Norwegian Agency for Development Cooperation (NORAD) (2552) และองค์การสหประชาชาติ (United Nations, New York) (2560), องค์การสหประชาชาติ (United Nations, Austria) (2561)

4. เรื่องที่เล่า

เทคนิคการขอทุนวิจัยระดับ Post- Doctoral Research (Ernst Mach Grant) กระทรวงวิทยาศาสตร์ วิจัยและเศรษฐกิจ สาธารณรัฐออสเตรีย เพื่อทำงานวิจัยที่ University of Vienna, Austria

5. ความเป็นมาของเรื่องที่เล่า

ทุนวิจัย Ernst Mach Grant (EMG) ตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแก่ เอ็นสต์ มัก (Ernst Mach) นักฟิสิกส์และนักปรัชญาชาวออสเตรีย ผู้มีชื่อเสียงจากการศึกษาลิ้นช็อค (shock wave) อันเป็นเรื่องการเคลื่อนที่ของวัตถุที่มีความเร็วมากกว่าเสียงในตัวกลาง ซึ่ง เลขมัก (อังกฤษ: **Mach** number) ย่อ Ma คือสัดส่วนของความเร็วต่อความเร็วเสียงเป็นหน่วยที่ตั้งขึ้นตามชื่อของ เอ็นสต์ มัก ทุนวิจัยระดับ Post- Doctoral Research (EMG) เป็นทุนจากรัฐบาลออสเตรีย ภายใต้โครงการ ASEA-UNINET เปิดโอกาสให้อาจารย์ระดับอุดมศึกษาในประเทศกำลังพัฒนา 5 ประเทศ จาก ภูมิภาค ASEAN ได้แก่ Thailand, Indonesia, Phillipines, Cambodia และ Vietnam ได้มีโอกาสพัฒนาโครงการงานวิจัยโดยผู้รับทุนจะได้รับการสนับสนุนเงินทุนวิจัยและองค์ความรู้จากการวิจัยภายใต้การดูแลจากอาจารย์ที่ปรึกษาจากมหาวิทยาลัยชั้นนำในสาธารณรัฐออสเตรีย ครอบคลุมองค์ความรู้ดังต่อไปนี้ Natural Sciences, Technical Sciences, Human Medicine, Health Sciences, Agricultural Sciences, Social Sciences, Humanities & Arts and Musics โดยจะมีหน่วยงานรัฐบาลออสเตรีย Austrian Agency for International Cooperation in Education and Research (OeAD) เป็นผู้ดูแลผู้ได้รับทุนวิจัยตลอดช่วงระยะเวลาในการทำงานวิจัยในสาธารณรัฐออสเตรียเป็นเวลาตั้งแต่ 3-9 เดือน สำหรับประเทศไทย EMG เป็นการดำเนินงานความร่วมมือภายใต้โครงการความร่วมมือทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และศิลปะระหว่างไทยกับสาธารณรัฐ

ออสเตรเลีย ซึ่งประเทศไทยกับสาธารณรัฐออสเตรเลียได้มีความสัมพันธ์ทางการทูตมายาวนานกว่า 150 ปี โดยจะมีการประชาสัมพันธ์ทุนวิจัย EMG นี้ผ่านทางสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ให้แก่มหาวิทยาลัยทั่วประเทศไทย โดยจะเริ่มเปิดรับสมัครช่วงเดือน มีนาคม ของทุกปี ผู้สนใจสามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมได้จาก <https://asea-uninet.org/scholarships-grants/ernst-mach-grant-emg/>

6. วิธีการ/ขั้นตอน หรือกระบวนการที่ทำให้งานนั้นประสบความสำเร็จ เทคนิคหรือกลยุทธ์ที่ใช้ ผู้มีส่วนร่วม อุปสรรคหรือปัญหาในการทำงาน และแนวทางการแก้ไข

1. การเสนอหัวข้อวิจัย (Research Proposal)

ผู้เล่าได้รับผิดชอบสอนวิชา IDS650 Human Rights and Transnational Social Issues สิทธิมนุษยชนและประเด็นปัญหาสังคมข้ามชาติ วิชานี้จะมุ่งสำรวจกฎหมายระหว่างประเทศและบทบาทขององค์กรระหว่างประเทศเพื่อการพัฒนาสิทธิมนุษยชนของภูมิภาค ผู้เล่าได้พัฒนาหัวข้อวิจัยจากวิชาที่รับผิดชอบสอนและจากการสำรวจสถานการณ์ บริบท ของประเทศไทยในปัจจุบันว่าต้องรับมือกับความท้าทายด้านสิทธิมนุษยชนใดในเบื้องต้น ผู้เล่าพบว่าประเด็น “สิทธิ นักโทษหญิง” เป็นงานวิจัยที่จะช่วยผลักดันสิทธิของนักโทษหญิงในเรือนจำของประเทศไทย เพื่อสนับสนุนข้อกำหนดสากลขององค์การสหประชาชาติ International Bangkok Rules ซึ่งองค์การสหประชาชาติได้ตั้งชื่อ Bangkok Rules เพื่อเป็นเกียรติแก่ประเทศไทยที่มีบทบาทสำคัญในการผลักดันมาตรฐานสากลในการปฏิบัติต่อนักโทษหญิงในเรือนจำ ผู้เล่าจึงเสนอหัวข้อวิจัย “Correcting Gender Inequity: Improving Women’s Health in Prison” เพื่อยื่นต่อแหล่งทุน Ernst Mach Grant กระทรวงวิทยาศาสตร์ วิจัยและเศรษฐกิจ สาธารณรัฐออสเตรเลีย ผ่านทางโครงการ ASEA-UNINET ซึ่งผู้เล่าได้ดำเนินการเก็บข้อมูลนักโทษหญิงในประเทศไทยจากเรือนจำทั้ง 3 แห่ง เรียบร้อยแล้วคือ ทณฑสถานหญิงกลาง, เรือนจำกลางราชบุรีและเรือนจำจังหวัดอุทัยธานี เพื่อขอรับการพิจารณาสนับสนุนด้านเงินทุนและการดำเนินการเก็บข้อมูลงานวิจัยด้านสิทธินักโทษหญิงในสาธารณรัฐออสเตรเลียเป็นเวลา 6 เดือน (1 มีค-31 สค 2561) เพื่อทำการเปรียบเทียบหาโครงการฟื้นฟูนักโทษหญิงที่เหมาะสมต่อประเทศไทยในอนาคต

2. การตอบรับจากมหาวิทยาลัยในออสเตรเลีย และอาจารย์ที่ปรึกษา (Acceptance from Host University and Supervisor)

ทุนวิจัย Ernst Mach Grant (EMG) ผู้สมัครจะมีสิทธิ์ยื่นใบสมัครหลังจากมีการตอบรับจากอาจารย์ที่ปรึกษาและมหาวิทยาลัยในประเทศออสเตรเลียอย่างเป็นทางการแล้วเท่านั้น ซึ่งนักวิจัยต้องศึกษาว่า Research Proposal ที่ตนสนใจมีมหาวิทยาลัยและอาจารย์ที่ปรึกษาท่านใดพร้อมรับดูแลช่วยพัฒนาโครงการวิจัยดังกล่าว ผู้เขียนได้รับการตอบรับจาก Professor Dr. Petra Dannecker, Head, Department of Development Studies, University of Vienna ซึ่งมีความสนใจในด้านการพัฒนาระหว่างประเทศ (International Development) และการแบ่งปันองค์ความรู้ด้านการพัฒนาจาก Global North and Global South อีกทั้ง University of Vienna เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำและเก่าแก่ของยุโรป อยู่ในอันดับ 155 QS World University Ranking และเป็นมหาวิทยาลัยที่มีคณาจารย์ที่เคยได้รับรางวัล Nobel ถึง 9 ท่าน ซึ่งช่วยสนับสนุนให้ใบสมัครของผู้เล่าผ่านเข้ารอบสัมภาษณ์จากผู้สมัครทั่วประเทศ และในรอบสอบสัมภาษณ์จะถูกจัดขึ้นที่สำนักงาน

คณะกรรมการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ทีมผู้สัมภาษณ์เป็นศาสตราจารย์จากมหาวิทยาลัยในประเทศออสเตรีย ทั้งหมด ซึ่งผู้สมัครต้องแสดงถึงศักยภาพด้านงานวิจัยของตนผ่านหลักฐานเชิงประจักษ์ เช่น ตัวอย่างการตีพิมพ์ระดับนานาชาติและประวัติการได้รับทุนสนับสนุนวิจัยก่อนหน้านี้ รวมทั้งสามารถชี้แจงคณะกรรมการของแหล่งทุนได้ว่า นักวิจัยได้วางแผนการดำเนินงานวิจัยหรือวางแผนการเก็บข้อมูลในสาธารณรัฐออสเตรียไว้อย่างไร ควรตอบคำถามให้ชัดเจนว่าทำไมต้องการไปทำวิจัยในประเทศออสเตรีย จะไปเก็บข้อมูลประเด็นใด สถานที่ใด จากใคร และใช้เวลานานเท่าไร และที่สำคัญที่สุดผลงานวิจัยดังกล่าวจะเป็นประโยชน์อย่างไรต่อประเทศไทยในอนาคต ซึ่งข้อมูลทั้งหมดนี้ควรถูกระบุไว้ให้สอดคล้องตรงกันกับเอกสารรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษาจากมหาวิทยาลัยในประเทศออสเตรีย (Recommend Letter จากอาจารย์ที่ปรึกษา)

3. การวางแผนงานวิจัยในออสเตรีย (Research Planning in Austria)

หลังจากได้รับอนุมัติทุนวิจัยและเดินทางมายังสาธารณรัฐออสเตรียแล้วนักวิจัยต้องไปรายงานตัวที่ OeAD ตามรัฐที่เราสังกัดอยู่ OeAD เป็นหน่วยงานของรัฐบาลออสเตรียที่มีส่วนช่วยให้ นักวิจัยปรับตัวเข้ากับสังคมออสเตรียได้อย่างมีประสิทธิภาพ OeAD มีหน้าที่ดูแลความเป็นอยู่ของนักวิจัยที่ได้รับทุนรัฐบาลออสเตรียทั้งหมด โดยนักวิจัยจะต้องไปรายงานตัวต่อ OeAD ทุกเดือน และ OeAD ยังจัดกิจกรรมพบปะแลกเปลี่ยน ให้ความรู้พื้นฐานด้านศิลปวัฒนธรรม ดนตรี ประวัติศาสตร์ ผ่านการทัศนศึกษาสถานที่ท่องเที่ยวต่างๆในออสเตรีย ซึ่งนักวิจัยสามารถเลือกเข้าร่วมกิจกรรมได้ตามความสนใจ หากนักวิจัยมีปัญหาในการปรับตัวเข้ากับสังคมวัฒนธรรมออสเตรีย เช่น ความเครียด ปัญหาสุขภาพ ปัญหาด้านที่พัก การใช้ภาษาเยอรมันพื้นฐาน OeAD ก็จะจัดอาจารย์ที่ปรึกษาให้ช่วยเหลือเป็นกรณีพิเศษ หลังจากนั้นนักวิจัยต้องไปรายงานตัวต่อมหาวิทยาลัยต้นสังกัดภายใน 1 อาทิตย์ ผู้เล่าสังกัดที่ University of Vienna, Department of Development Studies, เปิดสอนหลักสูตรระดับ โท เอก ด้าน International Development โดยผู้เล่ารับผิดชอบสอน 1 รายวิชา “Development in Southeast Asia” เพื่อช่วยเตรียมความพร้อมของนักศึกษาระดับปริญญาโท ที่เลือกวิชาเอก ด้าน Southeast Asia นอกจากงานสอนแล้วผู้เล่าต้องบริหารจัดการเวลาในการทำงานวิจัยด้วยตนเองโดยต้องศึกษาถูกระเบียบในการติดต่อหน่วยงานราชการของออสเตรียเพื่อทำการนัดหมายเรือบินจากรวมทั้งการค้นหาเส้นทางเพื่อไปเก็บข้อมูลในสถานที่ต่างๆ โดยต้องอยู่ภายใต้การดูแลจากอาจารย์ที่ปรึกษา

4. การลงพื้นที่เก็บข้อมูลภาคสนามในออสเตรีย (Research Field Work in Austria)

จาก Research Proposal ผู้เขียนต้องทำการเก็บข้อมูลภาคสนามหลักๆ ที่ Prison Schwarzaeu ซึ่งเป็นทัณฑสถานหญิงที่ใช้คุมขังนักโทษหญิงที่ใหญ่ที่สุดของออสเตรีย โดยมีโทษจำคุกตั้งแต่ 18 เดือน ถึงจำคุกตลอดชีวิต (ไม่มีโทษประหารในกฎหมายออสเตรีย) ซึ่งคัดแปลงมาจาก Imperial Palace ในช่วง 1951-1987 และกลายมาเป็นทัณฑสถานหญิงที่ทันสมัยของออสเตรียในช่วงปี 1990s. การเก็บข้อมูลใน Prison Schwarzaeu ตามระบบราชการออสเตรีย ต้องได้รับการอนุมัติจากกระทรวงยุติธรรม พร้อมใบรับรองจริยธรรม คำถามที่จะใช้สัมภาษณ์และ inform of consent ซึ่งอาจใช้เวลาประมาณ 2 เดือนกว่าจะได้รับการอนุมัติ การเดินทางไปเรือนจำ Prison Schwarzaeu ตั้งอยู่ในเมือง Steinfelde ซึ่งอยู่นอกตัวเมือง

เวียนนา ใช้เวลาเดินทางจาดรถโดยสารประจำทางประมาณ 2 ชั่วโมง และจะมีรถไปกลับ (ขาไป เข้า 8.00 จากกลับ บ่าย 15.00) เพียงรอบเดียวต่อวันเท่านั้น ผู้เล่าต้องบริหารจัดการเวลาที่ใช้ในการสัมภาษณ์ให้เหมาะสมในแต่ละวัน เพื่อจะได้ไม่พลาดรถโดยสารประจำทางที่มีเพียง 1 รอบต่อวัน ในเรือนจำการพบปะอย่างเป็นทางการกับเจ้าหน้าที่ระดับสูง (Commandor) ผู้บัญชาการเรือนจำ จะใช้ภาษาเยอรมันเท่านั้นแต่ทางเรือนจำจะจัดเตรียมล่ามภาษาอังกฤษไว้ให้ตลอดช่วงการเก็บข้อมูล การเก็บข้อมูลในเรือนจำต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด เช่น การห้ามถ่ายรูป ห้ามบันทึกเสียง (ยกเว้นได้รับอนุญาต), การถูกตัดสัญญาณสื่อสารทุกชนิด, การถูกตรวจค้น, การรักษาเวลาเพราะนักโทษมีตารางเวลากิจกรรมที่ชัดเจน etc.

5. การแสดงผลงานวิจัย (Research Presentation)

ผู้เล่าได้มีโอกาสเข้าร่วมแสดงผลงานวิจัยในงาน “UN Commission on Crime Prevention and Criminal Justice”, 14-18 May, 2018 organized by United Nations Office on Drugs and Crimes (UNODC) ณ องค์การสหประชาชาติ กรุงเวียนนา ซึ่งเป็นการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในด้าน United Nations Rules for the Treatment of Women Prisoners และได้พบกับตัวแทนจากประเทศไทย Thailand Institute of Justice ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ช่วยผลักดัน Development-led Crime Prevention and Criminal Justice และได้เข้ารับฟังงานวิจัยที่เป็นประโยชน์ด้าน Mental Health in Prison จาก University of Vienna ซึ่งก็ได้ทำการเก็บข้อมูลจากเรือนจำ Prison Schwarzaeu เช่นเดียวกัน การร่วมแสดงผลงานวิจัยที่องค์การสหประชาชาติ ทำให้ผู้เล่าได้เพิ่มวิสัยทัศน์ในประเด็นปัญหาด้าน ‘สิทธินักโทษหญิง’ ในระดับสากล และผู้เล่าได้เก็บเกี่ยวประสบการณ์และได้ทำรายงานสรุปผลงานวิจัยทั้งหมดจากการเก็บข้อมูลในสาธารณรัฐออสเตรียที่ได้ผ่านการรับรองจากอาจารย์ที่ปรึกษา และยื่นส่งผลงานวิจัยให้ OeAD ตามเงื่อนไขสัญญาทุน ก่อนเดินทางกลับประเทศไทย ผู้เล่าวางแผนจะนำองค์ความรู้ที่ได้จากการลงภาคสนาม (Prison Schwarzaeu) จากประเทศออสเตรีย มาเปรียบเทียบกับข้อมูลภาคสนามในประเทศไทย (ทัณฑสถานหญิงกลาง, เรือนจำกลางราชบุรีและเรือนจำจังหวัดอุทัยธานี) เพื่อหาโครงการฟื้นฟูนักโทษหญิงที่เหมาะสมต่อประเทศไทยต่อไปในอนาคต

7. ผลลัพธ์หรือความสำเร็จที่เกิดขึ้น และสิ่งที่ผู้เล่าเรื่องที่ได้เรียนรู้จากประสบการณ์ดังกล่าว

- การอนุมัติทุน Ernst Mach Grant ระดับ Post-Doctoral Grant จากกระทรวงวิทยาศาสตร์ วิจัย และเสริมธุรกิจ จากสาธารณรัฐออสเตรียผ่านทางโครงการ ASEA-UNINET, 2561
- การคัดเลือกให้แสดงผลงานวิจัยจากองค์การสหประชาชาติ “UN Commission on Crime Prevention and Criminal Justice”, 14-18 May, 2018 organized by United Nations Office on Drugs and Crimes (UNODC) ณ องค์การสหประชาชาติ กรุงเวียนนา
- การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสาร Austrian Journal of South-East Asian Studies - ASEAS (Forthcomming)

