สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
Geo-Informatics and Space Technology Development Agency (Public Organization)
Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

ที่ อว 5308/ว 1912

มหาวิทยาลัยทักษิณ
รับ 5124 วันที่ 22 ก.ย. 2566
เวลา 12045 น.

1 กันยายน 2566

เรื่อง การประชาสัมพันธ์ทุนการศึกษาประจำปี 2567 หลักสูตร Sirindhorn Center for Geo-Informatics (SCGI) Master Program รุ่นที่ 7

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดหลักสูตร Sirindhorn Center for Geo-Informatics (SCGI) Master Program
2. ใบสมัครคัดเลือกข้าราชการ/เจ้าหน้าที่ของรัฐเพื่อรับทุนรัฐบาล ประจำปี 2567
3. แบบตอบรับการจัดสรรทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และแนวทางการศึกษา

ด้วย สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) : สทอภ. มหาวิทยาลัยบูรพา และ Wuhan University ได้ร่วมกันเปิดหลักสูตรนานาชาติระดับปริญญาโท ด้านภูมิสารสนเทศ หลักสูตร Sirindhorn Center for Geo-Informatics (SCGI) Master Program ภายใต้การกำกับดูแลของศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร เพื่อสร้างบุคลากรพร้อมใช้ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศให้กับหน่วยงานภาครัฐของประเทศ ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

ในการนี้ สทอภ. ขอเชิญหน่วยงานท่านส่งบุคลากรเข้ารับทุนการศึกษาในหลักสูตร Sirindhorn Center for Geo-Informatics (SCGI) Master Program รุ่นที่ 7 เพื่อเป็นการพัฒนากำลังคนด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศให้กับหน่วยงานของท่าน โดยสนับสนุนทุนการศึกษาเต็มจำนวนประมาณ 800,000 บาท ตลอดระยะเวลาการศึกษา 2 ปี ทั้งนี้ ขอความกรุณาส่งใบสมัครฯ และแบบตอบรับฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 และ 3 กลับมายัง สทอภ. ภายในวันศุกร์ที่ 29 กันยายน 2566 โดยมอบหมาย นางสาวเพชรจรัส เตชเกรียงไกรกุล ตำแหน่ง นักวิชาการฝึกอบรม หมายเลขโทรศัพท์ 098 251 8502 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ petjaraj@gistda.or.th เป็นผู้ประสานงาน และสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมและติดตามข้อมูลได้ที่ http://scgi.gistda.or.th/mhesi-scholarship/

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา เสนอชื่อบุคลากรเข้ารับทุนการศึกษา ประจำปี 2567 และขอความกรุณาประชาสัมพันธ์หลักสูตรฯ ดังกล่าวข้างต้นด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายปกรณ์ อาภาพันธุ์)
ผู้อำนวยการ
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

สำนักเครือข่ายองค์ความรู้
โทรศัพท์ 033 005 831

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

หลักสูตร SCGI Master Program
ระหว่าง มหาวิทยาลัยอู่ฮั่น สาธารณรัฐประชาชนจีน, มหาวิทยาลัยบูรพา และ
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

---

1. รายละเอียดของหลักสูตร SCGI Master Program

ตามที่ได้มีการลงนามในบันทึกความเข้าใจระหว่างกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งราชอาณาจักรไทยกับมหาวิทยาลัยอู่ฮั่น (Wuhan University: WHU) สาธารณรัฐประชาชนจีน ว่าด้วยการจัดตั้งศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) หรือ Sirindhorn Center for Geo-informatics : SCGI โดยมีสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ : สทอภ. เป็นหน่วยงานดำเนินการหลักของฝ่ายไทย และสถาบันสารสนเทศวิศวกรรมการสำรวจการทำแผนที่และภูมิสารสนเทศ (State Key Laboratory of Information Engineering in Surveying, Mapping and Remote Sensing–LIESMARS, WHU) มหาวิทยาลัยอู่ฮั่น เป็นหน่วยงานดำเนินการหลักของฝ่ายจีน ศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธรตั้งอยู่ที่อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ สทอภ. อำเภอศรีราชา ชลบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เป็นศูนย์กลางการถ่ายทอดองค์ความรู้ การวิจัย แหล่งบ่มเพาะและเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศในภูมิภาคอาเซียนและเอเชียแปซิฟิก ศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร บริหารโดยคณะกรรมการบริหาร (Steering Committee: SC), คณะกรรมการอำนวยการร่วม (Board of Directors: BOD) และคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยาศาสตร์ (The Scientific Advisory Committee: SAC)

ในการประชุม BOD ครั้งที่ 7 ของศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2558 ฝ่ายจีนได้เสนอความร่วมมือในการจัดทำหลักสูตรการศึกษาระดับปริญญาโท ในชื่อ *"SCGI Master's Program in Geo- Informatics and Space Technology (under the Supervision of the Sirindhorn Center for Geo-informatics (SCGI))"* ซึ่งหลักสูตรดังกล่าวมีวัตถุประสงค์ในการสร้างบุคคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ อันจะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาและเพิ่มขีดความสามารถและการแข่งขันของประเทศในภูมิภาคในอนาคต ซึ่งถือเป็นสิ่งที่สำคัญของการจัดตั้งศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) ตามแนวพระราชดำริของสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และต่อมาการประชุม BOD ครั้งที่ 8 ณ มหาวิทยาลัยอู่ฮั่น เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2559 มีมติเห็นชอบให้มหาวิทยาลัยบูรพาเข้าร่วมการจัดทำหลักสูตร ดังกล่าว และเห็นชอบให้มีการลงนามในบันทึกความเข้าใจร่วม 3 ฝ่าย (มหาวิทยาลัยอู่ฮั่น – มหาวิทยาลัยบูรพา - สทอภ.) ขึ้น โดยได้มีการลงนามใน Memorandum of Understanding among Wuhan University, P.R.China, Burapha University and Geo-Informatics and Space Technology Development Agency (Public Organization), Thailand on SCGI Master Program เมื่อวันที่ 6 เมษายน 2560 ในการประชุม The 9th SCGI Board of Director Meeting และ The 3rd SCGI

Steering Committee ณ มหาวิทยาลัยอู่ฮั่น สาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อร่วมกันเปิดหลักสูตรนานาชาติระดับปริญญาโท

การจัดตั้งหลักสูตรดังกล่าวมีความจำเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากสาขาภูมิสารสนเทศจัดเป็นสาขาขาดแคลน ตามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาปี 2546 ซึ่งถูกบรรจุอยู่ในสาขาวิทยาศาสตร์ เครือข่ายสาขา Remote Sensing & GIS และเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ และในปี พ.ศ. 2549 สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา ได้กำหนดเครือข่ายเชิงกลยุทธ์ เพื่อการผลิตและพัฒนาอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา โดยมีสาขา Remote Sensing & GIS และเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศอยู่ในเครือข่ายดังกล่าว

ด้วยเหตุนี้ การร่วมมือกันของทั้ง 3 ฝ่าย ได้แก่ มหาวิทยาลัยบูรพา ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัยที่มีความเป็นเลิศในสาขาภูมิสารสนเทศศาสตร์ในภาคตะวันออก และมีบทบาทสำคัญยิ่งในการตอบสนองความต้องการของผู้เรียน และหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน มีการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนด้านภูมิสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง และได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศ และระดับนานาชาติ มีการสร้างองค์ความรู้ใหม่และพัฒนาการวิจัยสู่การปฏิบัติอย่างจริงจัง ตลอดจนให้การบริการวิชาการแก่สังคม ประกอบกับทำเลที่ตั้งที่เหมาะสม จึงทำให้มหาวิทยาลัยบูรพาเป็นสถาบันอุดมศึกษาในกำกับของรัฐที่พร้อมจะขยายการให้บริการวิชาการสู่ระดับประเทศ อันส่งผลถึงการสร้างความได้เปรียบในการแข่งขันของมหาวิทยาลัยในยุคการค้าเสรี ดังนั้น เมื่อนำมาผนวกรวมเข้ากับมหาวิทยาลัยอู่ฮั่น ซึ่งนับเป็นมหาวิทยาลัยที่เก่าแก่แห่งหนึ่งของประเทศจีน ก่อตั้งโดยรัฐบาลเมื่อปี ค.ศ. 1893 (พ.ศ 2436) เป็นมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงทั้งในระดับประเทศและในระดับโลก จากรายงานการจัดอันดับมหาวิทยาลัยทั่วโลก พบว่ามหาวิทยาลัยอู่ฮั่นมีอันดับที่ดีขึ้นทุกปี โดยในปี พ.ศ. 2558 มีอันดับอยู่ที่ 301 ของโลก (US News and World Report) และอยู่ในอันดับที่ 4 ของ 10 มหาวิทยาลัยชั้นนำทั่วประเทศจีน (Chinese University Ranking: CUAA) มหาวิทยาลัยอู่ฮั่นมีนักศึกษารวมประมาณ 50,000 คน มีอาจารย์และเจ้าหน้าที่กว่า 5,000 คน และมีสาขาวิชาที่เปิดสอนที่ครอบคลุมมากถึง 700 สาขาวิชา นอกจากนี้ สถาบันสารสนเทศวิศวกรรมการสำรวจการทำแผนที่และภูมิสารสนเทศ (LIESMARS) ของมหาวิทยาลัยอู่ฮั่น ยังเป็นสถาบันที่มีชื่อเสียง และได้รับการยอมรับทางด้านการเป็นผู้นำด้านเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศของประเทศจีน มีความพร้อมทั้งบุคคลากร ผู้สอน การทำงานวิจัยที่ได้มาตรฐานระดับนานาชาติ และศูนย์ปฏิบัติการที่มีอุปกรณ์ทันสมัย นอกจากนี้ อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) เป็นสถานที่ที่มีความพร้อมในเรื่องสิ่งอำนวยความสะดวกและบุคคลากรที่จะรองรับการเรียน การสอน การจัดฝึกอบรม ประชุมสัมมนา และการทำวิจัยทั้งระยะสั้นและระยะยาว ด้วยห้องประชุมทั้งขนาดเล็ก-ใหญ่ ห้องเรียนและห้องปฏิบัติการวิจัย พร้อมทั้งมีอาคารหอพักสำหรับนักศึกษาอีกด้วย

หน่วยงานทั้ง 3 ฝ่าย จึงมีความพร้อมในการเปิดหลักสูตรดังกล่าว โดยเป็นหลักสูตรบัณฑิตศึกษาระดับนานาชาติ (ปริญญาโท) แบบ Double Degree Program ซึ่งผู้ที่สนใจจะเข้าร่วมในหลักสูตรดังกล่าวจะได้รับการศึกษาทั้งในประเทศไทยและประเทศจีน เป็นระยะเวลา 2 ปี (ปีแรกเรียนในประเทศไทย ปีที่สองเรียนประเทศจีน) และจะได้ปริญญาบัตรจากทั้งสองมหาวิทยาลัย นั่นคือ มหาวิทยาลัยอู่ฮั่นและมหาวิทยาลัยบูรพา นอกจากนี้ การได้เข้ารับการศึกษาในหลักสูตรดังกล่าวยังสามารถนำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ ภูมิศาสตร์ สังคมศาสตร์และเทคโนโลยีสาขาต่าง ๆ มาประยุกต์ใช้เพื่อให้เกิดเป็นวิทยากรภูมิสารสนเทศเชิงประยุกต์ที่พร้อมใช้งานในระดับอาเซียน และหลักสูตรนี้ ไม่ได้มุ่งที่จะพัฒนาเฉพาะบุคคลากรในประเทศไทย แต่จะพัฒนา

บุคคลากรของประเทศอาเซียน อันจะเป็นการยกระดับการพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศของภูมิภาคในอนาคตได้อีกด้วย

2. วัตถุประสงค์

1. สร้างบุคคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ อันจะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาและเพิ่มขีดความสามารถและการแข่งขันของประเทศสำหรับภูมิภาคในอนาคต
2. พัฒนาศักยภาพของประเทศไทยและอาเซียน โดยนำความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาประเทศและภูมิภาค
3. สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศในการพัฒนาแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ข้อมูลและงานวิจัย อันจะเป็นการสร้างความเข้มแข็งให้กับภูมิภาคอย่างยั่งยืน
4. เพื่อพัฒนาและต่อยอดงานวิจัยให้เข้มแข็ง โดยเน้นด้าน Geo-Informatics ที่จะทำให้เกิดนวัตกรรมระดับสากลขึ้น และสามารถนำมาประยุกต์ใช้งานได้จริง

3. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้มีบุคคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศที่มีศักยภาพเพิ่มมากขึ้น
2. ยกระดับการพัฒนาด้านเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศของกลุ่มประเทศอาเซียน
3. เกิดเครือข่ายความร่วมมือทางด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศในระดับภูมิภาค
4. ทำให้มีฐานงานวิจัยด้าน Geo-Informatics ที่เข้มแข็ง และสามารถนำมาประยุกต์ใช้งานในระดับอาเซียนได้

4. รูปแบบหลักสูตร SCGI Master Program

ความร่วมมือ:	เป็นความร่วมมือระหว่าง 1) สทอภ. 2) ม.อู่ฮั่น และ 3) ม.บูรพา
ปริญญา:	Master's degree Program แบบ Full-time
การรับปริญญา:	Double Degree Program ผู้เรียนได้รับปริญญาจาก ม.อู่ฮั่น และ ม.บูรพา
หลักสูตร:	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาภูมิสารสนเทศศาสตร์ (นานาชาติ) (English Program) กำหนดให้มีการจัดทำวิทยานิพนธ์ในหลักสูตรดังกล่าว จำนวน 42 หน่วยกิต (วิชาบังคับ 17 หน่วยกิต วิชาเลือก 13 หน่วยกิต วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต)
ระยะเวลา:	2 ปี (ปีแรกเรียนในประเทศไทย ปีที่สองเรียนประเทศจีน) - ปีที่ 1 (เดือนมิถุนายน-เดือนมีนาคม) เรียนวิชาบังคับที่ไทย โดย สทอภ. และ ม.บูรพา จัดการเรียนการสอนร่วมกัน - ปีที่ 2 (เดือนกันยายน-เดือนมิถุนายน) เรียนที่ LIESMARS ม.อู่ฮั่น (ทำงานวิจัย) และเรียนวิชาเลือก
งานวิจัย:	เน้น Geo-Informatics เชิงพัฒนานวัตกรรมระดับสากลตามมาตรฐานงานวิจัยของ มหาวิทยาลัยอู่ฮั่น
นักศึกษา:	จากประเทศไทยและประเทศอาเซียน ปีละ 20 คน - อายุไม่เกิน 40 ปี - G.P.A ไม่ต่ำกว่า 2.75 - TOEFL (iBT) > 57, IELTS 5.5 หรือ BUU-GET > 60 หรือ CU-TEP > 60 - HSK-3
การรับสมัคร **ค่าใช้จ่าย** **ทุนการศึกษา:**	สมัครทั้งที่ ม.บูรพา และ ม.อู่ฮั่น ค่าหน่วยกิต คิดเป็น 12,200 ดอลล่าห์ (ประมาณ 400,000 บาท) ต่อ 2 ปี ทุนของ ม.อู่ฮั่น และจากประเทศไทย สทอภ. จะประสานขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานต่างๆ
การบริหาร **จัดการ:**	**ม.บูรพา** การรับสมัครนักศึกษา และการรับปริญญาการเรียนการสอน วิชาบังคับ **สทอภ.** สนับสนุนด้านสถานที่สอน ห้องปฏิบัติการ ข้อมูล อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาและทำวิจัย หอพักนักศึกษา รวมทั้งสนับสนุนผู้ร่วมสอนจากมหาวิทยาลัยที่ สทอภ. มีความร่วมมือด้วย **ม.อู่ฮั่น** การรับสมัครนักศึกษา และการรับปริญญาการเรียนการสอน งานวิจัย วิชาเลือก หอพักนักศึกษา
การดำเนินงาน **ในอนาคต:**	พัฒนาเป็นหลักสูตรปริญญาเอก โดยต้องมีฐานงานวิจัยที่เข้มแข็ง โดยเน้นให้ทาง ม.อู่ฮั่นเป็นแกนหลัก

5. กลุ่มเป้าหมายของผู้เข้ารับการศึกษา

1. นิสิตที่จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี สาขาวิชา ภูมิสารสนเทศศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ภูมิศาสตร์ หรือ สาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

2. บุคลากรในหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และกลุ่มประเทศอาเซียน ที่มีความสนใจศึกษาต่อในระดับปริญญาโท ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

6. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครคัดเลือก

1. ผู้เป็นผู้ได้รับปริญญาตรี สาขาภูมิศาสตร์ ภูมิสารสนเทศศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาตร์ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

2. เป็นผู้มีผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรการศึกษาไม่ต่ำกว่า 2.75 (ในระบบการวัดผลที่คิดคะแนนให้ A=4, B=3, C=2, D=1, E หรือ F=0) หรือร้อยละ 70.00 หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้

3. เป็นผู้มีอายุไม่เกิน 40 ปี นับถึงวันที่ที่ลงนามในประกาศผลการคัดเลือก

4. เป็นผู้ที่มีคะแนนภาษาอังกฤษอย่างน้อย TOEFL (iBT) > 57, IELTS 5.5 หรือ BUU-GET > 60 หรือ CU-TEP > 60

Master of Science Program in Geoinformatics
(International Program)

Curriculum

Number of credits

Not less than		**42**	**credits**
	Required courses	17	credits
	Electives courses	13	credits
	Thesis	12	credits

Courses

Required Courses of Faculty of Geoinformatics, Burapha University		**13 credits**
87852061	Remote Sensing	3(2-2-5)
87852161	Applications of Geographic Information System	3(2-2-5)
87852261	Global Navigation Satellite System	3(2-2-5)
87852361	Research Methodology in Geoinformatics	3(3-0-6)
87852461	Seminar in Geoinformatics I	1(1-0-6)
Required Courses of Wuhan University		**4 credits**
87852561	Comprehensive Chinese in Daily Life	2(2-2-5)
87852661	Outline of China	2(2-2-5)
Electives Courses of Faculty of Geoinformatics, Burapha University		**9 credits**
87852761	Resource and Environment Management Information System	3(2-2-5)
87852861	Database Management System	3(3-0-6)
87852961	Digital Image Analysis	3(2-2-5)
87853061	Geographic Informatics Standards	3(3-0-6)
87853161	Land Use Management and Planning Technique	3(2-2-5)
87853261	Management of Urban and Industrial Area	3(2-2-5)
87853361	Advanced Physical Geography	3(3-0-6)
87853461	Management of Natural Disaster and Climate Change	3(2-2-5)
87853561	Environmental Impact Assessment	3(3-0-6)
Electives Courses of Wuhan University		**4 credits**
87853661	Seminar in Geoinformatics II	1(x-x-x)
87853761	Integrated Navigation	2(x-x-x)
87853861	Generalized Adjustment	2(x-x-x)
87853961	Principles of Photogrammetry	2(x-x-x)
87854061	Principles of Geodesy	2(x-x-x)
87854161	Advanced Topics on Remote Sensing	2(x-x-x)
87854261	Advanced Topics on GNSS	2(x-x-x)
-	Research Methodology and Scientific Writing	2(x-x-x)
-	Advanced Topics in Cartography	2(x-x-x)
-	Spatial Database Management	2(x-x-x)
-	Microwave Remote Sensing	2(x-x-x)
-	Signal Processing and Analysis	2(x-x-x)
-	Dissertation Proposal Defense	2(x-x-x)
-	Degree Dissertation Defense	2(x-x-x)
Thesis of Wuhan University		**12 credits**
87854361	Thesis Proposal	4(x-x-x)
87869961	Thesis	8(x-x-x)

ใบสมัครคัดเลือกข้าราชการ/เจ้าหน้าที่ของรัฐเพื่อรับทุนรัฐบาล ประจำปี ๒๕๖๗

ประเภททุนพัฒนาข้าราชการ หลักสูตร SCGI Master Program

ติดรูปถ่ายขนาด
๑X๑.๕ นิ้ว
ถ่ายไว้ไม่เกิน ๑ ปี

เรียน ประธานกรรมการคัดเลือก

ด้วยข้าพเจ้า (นาย / นาง / นางสาว).....

(Mr. / Mrs. / Miss).....

เลขประจำตัวประชาชน □□□□□□□□□□□□□

มีความประสงค์จะสมัครคัดเลือกข้าราชการ/เจ้าหน้าที่ของรัฐเพื่อรับทุนรัฐบาล ประจำปี ๒๕๖๗.... ประเภททุน ..พัฒนาข้าราชการ

ทุนตามความต้องการของ.....

ไปศึกษาสาขาวิชา...Master Degree Program แบบ Full-time Postgraduate....**ระดับปริญญโท**.....

จึงขอแจ้งรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณา ดังต่อไปนี้

๑. ข้าพเจ้าเกิดวันที่.....เดือน.....พ.ศ..... อายุ.....ปี.....เดือน.....วัน

สัญชาติ.....เชื้อชาติ.....ศาสนา.....

๒. ปัจจุบันเป็นข้าราชการ/เจ้าหน้าที่ของรัฐตำแหน่ง.....ระดับ.....

โดยเริ่มรับราชการ/ปฏิบัติงานเมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ. .....

มีอายุราชการ/อายุการปฏิบัติงาน .....ปี.....เดือน .....วัน (นับถึงวันที่ที่ปิดรับสมัคร)

สถานที่ทำงานปัจจุบัน.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....e-mail:.....

๓. ที่อยู่ปัจจุบันที่สามารถติดต่อได้สะดวกที่สุด (กรุณากรอกรายละเอียดให้ชัดเจน)

บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ตรอก/ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....โทรศัพท์เคลื่อนที่.....

โทรสาร.....e-mail:.....

๔. ในกรณีเร่งด่วนที่ไม่สามารถติดต่อข้าพเจ้าได้ ขอให้ติดต่อผ่านทาง

(ชื่อ-นามสกุล).....โทรศัพท์.....

๕. ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อสถานศึกษา	ระหว่าง พ.ศ. – พ.ศ.	วุฒิที่ได้รับ แผนการเรียน/สาขาวิชาเอก	คะแนน เฉลี่ย
ปริญญาตรี				
ปริญญาโท				

๖. ประวัติการรับราชการ

ตำแหน่ง / ระดับ / สังกัด	หน้าที่ความรับผิดชอบ	ระยะเวลาปฏิบัติงาน

๗. ความรู้ความสามารถในด้านภาษาต่างประเทศ

ภาษา	ระดับความรู้ความสามารถ (ให้ระบุว่าใช้ได้ในระดับดีมาก ดี พอใช้)			ศึกษาโดยวิธี
	เขียน	อ่าน	พูด	

๘. ผลคะแนนการทดสอบภาษาอังกฤษ ☐ TOEFL.....คะแนน (วันที่ทดสอบ.....)

☐ IELTS..... คะแนน (วันที่ทดสอบ.....)

☐ ไม่มีผลการทดสอบ

๑๒. ข้อมูลเกี่ยวกับบิดา-มารดา

บิดา	มารดา
ชื่อ – นามสกุล.....	ชื่อ – นามสกุล.....
เชื้อชาติ.....สัญชาติ.....ศาสนา.....	เชื้อชาติ.....สัญชาติ.....ศาสนา.....
อาชีพ ☐ ๑. รับราชการ ☐ ๒. พนักงานรัฐวิสาหกิจ ☐ ๓. รับจ้าง ☐ ๔. ค้าขาย ☐ ๕. ส่วนตัว ☐ ๖. พ่อบ้าน ☐ ๗. ถึงแก่กรรม	อาชีพ ☐ ๑. รับราชการ ☐ ๒. พนักงานรัฐวิสาหกิจ ☐ ๓. รับจ้าง ☐ ๔. ค้าขาย ☐ ๕. ส่วนตัว ☐ ๖. แม่บ้าน ☐ ๗. ถึงแก่กรรม
สถานที่ทำงาน.....	สถานที่ทำงาน.....
โทรศัพท์.....	โทรศัพท์.....
บ้านพัก.....	บ้านพัก.....
โทรศัพท์.....	โทรศัพท์.....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความที่แจ้งไว้ในใบสมัครเป็นความจริงทุกประการและข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติตรงตามประกาศรับสมัคร หากปรากฏภายหลังว่าข้าพเจ้ามีคุณสมบัติไม่ตรงตามประกาศรับสมัคร ให้ถือว่าข้าพเจ้าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติทันที โดยไม่มีเงื่อนไข พร้อมนี้ได้แนบหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา ดังนี้

๑. รูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมแว่นตา ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๒ รูป

๒. ใบสมัครที่กรอกรายละเอียดเรียบร้อยแล้ว

๓. สำเนาใบรายงานผลการศึกษา (Transcript) ระดับปริญญาตรี/ปริญญาโท

๔. สำเนาทะเบียนบ้านและสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร อย่างละ ๑ ฉบับ

๕. กรณีเปลี่ยนชื่อหรือนามสกุล แนบหลักฐานการเปลี่ยนชื่อหรือนามสกุลที่ราชการออกให้ ๑ ฉบับ

๖. หนังสืออนุญาตและรับรองความเหมาะสมในการสมัครคัดเลือกเพื่อรับทุนรัฐบาลฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงลายมือชื่อ).....ผู้สมัครคัดเลือก

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ในการสมัครคัดเลือก **ผู้สมัครคัดเลือกจะต้องตรวจสอบและรับรองตนเองว่ามีคุณสมบัติตรงตามประกาศรับสมัครจริง** เมื่อคณะกรรมการดำเนินการคัดเลือกได้ตรวจคุณสมบัติจากเอกสารและหลักฐานแล้ว ถ้าปรากฏว่าผู้ใดมีคุณสมบัติไม่ตรงตามประกาศรับสมัคร จะถือว่าผู้นั้นเป็นผู้ขาดคุณสมบัติทันที และ**ในกรณีที่ผู้สมัครคัดเลือกกรอกรายละเอียดในใบสมัครเป็นเท็จ สำนักงาน ก.พ. จะแจ้งให้หัวหน้าส่วนราชการเจ้าสังกัด พิจารณาดำเนินการทางวินัย**ตามควรแก่กรณีต่อไป

แบบตอบรับการจัดสรรทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ทุนบุคคลทั่วไประดับปริญญา/ทุนพัฒนาบุคลากรภาครัฐ ไปศึกษาปริญญาโท โท-เอก หรือ เอก ประจำปี 2567

ทุนที่.....

1. หน่วยงานที่ได้รับการจัดสรร

   ภาควิชา/ สาขาวิชา/ กอง .....

   คณะ/ สำนักวิชา/ กรม/ ศูนย์ .....

   หน่วยงาน/ มหาวิทยาลัย .....

2. ชื่อสาขาวิชา.....

   เน้น.....(ถ้ามี)

3. ระดับการศึกษา (โปรดระบุ) ❍ โท ❍ โท-เอก ❍ เอก ❍ โท-เอก หรือเอก

4. ประเภททุน (โปรดระบุ) ❍ ทุนบุคคลทั่วไประดับปริญญา ❍ ทุนพัฒนาบุคลากรภาครัฐ

5. ประเทศ สหรัฐอเมริกา แคนาดา สหราชอาณาจักร ญี่ปุ่น เครือรัฐออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ สาธารณรัฐประชาชนจีน หรือประเทศในภูมิภาคยุโรป

   หรือประเทศอื่นๆ (โปรดระบุ).....

6. วุฒิการศึกษาของผู้สมัครรับทุน

   สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขา .....

   สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทสาขา .....

7. รายละเอียดและเนื้อหาวิชาที่ต้องการให้ผู้รับทุนศึกษา

   .....

   .....

   .....

   .....

   .....

   .....

   .....

   .....

8. วิทยานิพนธ์/งานวิจัยที่ต้องการให้ผู้รับทุนศึกษา (โปรดระบุอย่างน้อย 3 หัวข้อ)

   .....

   .....

   .....

   .....

   .....

   .....

   .....

9. โครงการกลับมาปฏิบัติงานหลังสำเร็จการศึกษา

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

10. เหตุผลความจำเป็นในการขอทุนดังกล่าว

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อผู้ให้ข้อมูล .....

(.....)

ตำแหน่ง .....

โทรศัพท์ที่ทำงาน .....

โทรศัพท์มือถือ .....

E-mail .....

วันที่ .....

แนวทางการศึกษา

สาขาวิชา .....

.....

ศึกษาเกี่ยวกับ .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

เป็นประโยชน์กับอุตสาหกรรมด้าน .....

.....

.....

.....

ตัวอย่างการเขียนรายละอียดแนวทางการศึกษา

สาขา วิศวกรรมการผลิต เน้น Mechatronics

ศึกษาเกี่ยวกับระบบกลไกความเที่ยงตรงสูงซึ่งควบคุมการขับเคลื่อนโดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เช่น ระบบที่ใช้ในหุ่นยนต์ เครื่องจักรอัตโนมัติ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ เป็นต้น ผู้ศึกษาจะได้เรียนรู้เทคนิคการออกแบบและผลิตชิ้นส่วนที่มีความเที่ยงตรงสูง ระบบควบคุมอิเล็กทรอนิกส์ และความเชื่อมโยงระหว่างระบบควบคุมและกลไกในการควบคุมต่าง ๆ ความรู้ดังกล่าวจะมีประโยชน์ในการผลิตเครื่องจักรอุปกรณ์อัตโนมัติ สำหรับงานอุตสาหกรรมและงานเฉพาะทางต่างๆ