

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

1 กันยายน 2566

กรมราชทัณฑ์
เลขที่รับ 69517
วันที่ 19 ก.ย. 2566

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

เรียน อธิบดีกรมราชทัณฑ์

- 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 ภายใต้การกำกับดูแลของศูนย์ภูมิสารสนเทศ สิรินคร เพื่อสร้างบุคลากรพร้อมใช้ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศให้กับหน่วยงานภาครัฐของประเทศ ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา เสนอชื่อบุคลากรเข้ารับการศึกษาศึกษา ประจำปี 2567 และขอความกรุณาประชาสัมพันธ์หลักสูตรฯ ดังกล่าวข้างต้นด้วย จักขอบคุณยิ่ง

กองบริหารทรัพยากรบุคคล กรมราชทัณฑ์	
เลขรับ 12063	
เวลา 16.23 น.	
☐ ฝ่ายบริหาร	☐ กลุ่มงานเงินเดือน
☐ กลุ่มงานบรรจุ	☐ กลุ่มงานสรรหา
☐ กลุ่มงานสวัสดิการ	☒ ศูนย์ข้อมูลฯ
☐ กลุ่มงานอัตรา	☐ กลุ่มงานวินัย
ก. ๗	
สำนักเครื่องแบบและเครื่องราชูปโภค	
โทรศัพท์ 033-005-851	

ขอแสดงความนับถือ

(นายปรณ์ อาภาพันธุ์)

ผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

ศูนย์ข้อมูลบุคคล
เลขรับ 2460
วันที่ 20 / 9 / 2566
เวลา 09.53

ส่งคุณ.....
ดำเนินการ 20/9/66

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. อำเภอสรีราชา ชลบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เป็นศูนย์กลางการถ่ายทอดองค์ความรู้ การวิจัย แลกเปลี่ยนและเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศในภูมิภาคอาเซียนและเอเชียแปซิฟิก 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))” ซึ่งหลักสูตรดังกล่าวมีวัตถุประสงค์ในการสร้างบุคลากรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ อันจะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาและเพิ่มขีดความสามารถ และการแข่งขันของประเทศในภูมิภาคในอนาคต ซึ่งถือเป็นสิ่งสำคัญของการจัดตั้งศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (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 ซึ่งถูกบรรจุอยู่ในสาขาวิทยาศาสตร์เครือข่ายสาขา Remote Sensing & GIS และเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ และในปี พ.ศ. 2549 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้กำหนดเครือข่ายเชิงกลยุทธ์ เพื่อการผลิตและพัฒนาอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา โดยมีสาขา Remote Sensing & GIS และเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศอยู่ในเครือข่ายดังกล่าว

ด้วยเหตุนี้ การร่วมมือกันของทั้ง 3 ฝ่าย ได้แก่ มหาวิทยาลัยบูรพา ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัยที่มีความเป็นเลิศในสาขาภูมิสารสนเทศศาสตร์ในภาคตะวันออก และมีบทบาทสำคัญยิ่งในการตอบสนองความต้องการของผู้เรียน และหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน มีการพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนด้านภูมิสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง และได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับทั้งในระดับประเทศ และระดับนานาชาติ มีการสร้างองค์ความรู้ใหม่ และพัฒนาการวิจัยสู่การปฏิบัติอย่างจริงจัง 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) ของมหาวิทยาลัยอู่ฮั่นยังเป็นสถาบันที่มีชื่อเสียง และได้รับการยอมรับทางด้านการเป็นผู้นำด้านเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศของประเทศจีน มีความพร้อมทั้งบุคลากร ผู้สอน การทำงานวิจัยที่ได้มาตรฐานระดับนานาชาติ และศูนย์ปฏิบัติการที่มีอุปกรณ์ทันสมัย นอกจากนี้ อาคารศูนย์ภูมิสารสนเทศสิรินธร (สภ.) เป็นสถานที่ที่มีความพร้อมในเรื่องสิ่งอำนวยความสะดวกและบุคลากรที่จะรองรับการเรียน 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 การได้เข้ารับการศึกษานี้ยังสามารถนำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ ภูมิศาสตร์ สังคมศาสตร์และเทคโนโลยีสาขาต่าง ๆ มาประยุกต์ใช้เพื่อให้เกิดเป็นวิทยาการภูมิสารสนเทศเชิงประยุกต์ที่พร้อมใช้งานในระดับอาเซียน และหลักสูตรนี้ ไม่ได้มุ่งที่จะพัฒนาเฉพาะบุคลากรในประเทศไทย แต่จะพัฒนา

บุคลากรของประเทศอาเซียน อันจะเป็นการยกระดับการพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศของภูมิภาคในอนาคตได้อีกด้วย

2. วัตถุประสงค์

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

3. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

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

4. รูปแบบหลักสูตร SCGI Master Program

ความร่วมมือ:	เป็นความร่วมมือระหว่าง 1) สทอภ. 2) ม.อุย๋น และ 3) ม.บูรพา
ปริญญา:	Master's degree Program แบบ Full-time
การรับปริญญา:	Double Degree Program ผู้เรียนได้รับปริญญาจาก ม.อุย๋น 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.อุย๋น (ทำงานวิจัย) และเรียนวิชาเลือก
งานวิจัย:	เน้น Geo-Informatics เชิงพัฒนานวัตกรรมระดับสากลตามมาตรฐานงานวิจัยของ มหาวิทยาลัยอุย๋น
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	สมัครทั้งที่ ม.บูรพา และ ม.อุย๋น
ค่าใช้จ่าย	ค่าหน่วยกิต คิดเป็น 12,200 ดอลลาร์ (ประมาณ 400,000 บาท) ต่อ 2 ปี
ทุนการศึกษา:	ทุนของ ม.อุย๋น และจากประเทศไทย สทอภ. จะประสานขอรับการสนับสนุนจากหน่วยงานต่างๆ
การบริหารจัดการ:	ม.บูรพา การรับสมัครนักศึกษา และการรับปริญญาการเรียนการสอน วิชาบังคับ สทอภ. สนับสนุนด้านสถานที่สอน ห้องปฏิบัติการ ข้อมูล อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาและทำวิจัย หอพักนักศึกษา รวมทั้งสนับสนุนผู้ร่วมสอนจากมหาวิทยาลัยที่ สทอภ. มีความร่วมมือด้วย ม.อุย๋น การรับสมัครนักศึกษา และการรับปริญญาการเรียนการสอน งานวิจัย วิชาเลือก หอพักนักศึกษา
การดำเนินงานในอนาคต:	พัฒนาเป็นหลักสูตรปริญญาเอก โดยต้องมีฐานงานวิจัยที่เข้มแข็ง โดยเน้นให้ทาง ม.อุย๋นเป็นแกนหลัก

5. กลุ่มเป้าหมายของผู้เข้ารับการศึกษ

1. นิสิตที่จบการศึกษาในระดับปริญญาตรี สาขาวิชา ภูมิสารสนเทศศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ภูมิศาสตร์ หรือ สาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. บุคลากรในหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และกลุ่มประเทศอาเซียน ที่มีความสนใจศึกษาต่อในระดับปริญญาโท ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

6. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครคัดเลือก

1. ผู้เป็นผู้ได้รับปริญญาตรี สาขาภูมิศาสตร์ ภูมิสารสนเทศศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. เป็นผู้ที่มีผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรการศึกษาไม่ต่ำกว่า 2.75 (ในระบบการวัดผลที่คิดคะแนนให้ A=4, B=3, C=2, D=1, E หรือ F=0) หรือร้อยละ 70.00 หรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้
3. เป็นผู้ที่มีอายุไม่เกิน 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....ระดับปริญญาโท.....

จึงขอแจ้งรายละเอียดเพื่อประกอบการพิจารณา ดังต่อไปนี้

๑. ข้าพเจ้าเกิดวันที่.....เดือน.....พ.ศ..... อายุ.....ปี.....เดือน.....วัน
สัญชาติ.....เชื้อชาติ.....ศาสนา.....

๒. ปัจจุบันเป็นข้าราชการ/เจ้าหน้าที่ของรัฐตำแหน่ง.....ระดับ.....
โดยเริ่มรับราชการ/ปฏิบัติงานเมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.
มีอายุราชการ/อายุการปฏิบัติงานปี.....เดือนวัน (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

A blank sheet of white paper with horizontal ruling lines.

๑๑. ชื่อ-นามสกุลของคุณสมรส..... สัญชาติ..... เชื้อชาติ..... ศาสนา.....
อาชีพ..... ตำแหน่ง..... มีบุตรจำนวน..... คน

๑๒. ข้อมูลเกี่ยวกับบิดา-มารดา

บิดา

ชื่อ - นามสกุล.....

เชื้อชาติ..... สัญชาติ..... ศาสนา.....

อาชีพ ☐ ๑. รับราชการ ☐ ๒. พนักงานรัฐวิสาหกิจ
☐ ๓. รับจ้าง ☐ ๔. ค้าขาย ☐ ๕. ส่วนตัว
☐ ๖. พ่อบ้าน ☐ ๗. ถึงแก่กรรม

สถานที่ทำงาน.....

โทรศัพท์.....

บ้านพัก.....

โทรศัพท์.....

มารดา

ชื่อ - นามสกุล.....

เชื้อชาติ..... สัญชาติ..... ศาสนา.....

อาชีพ ☐ ๑. รับราชการ ☐ ๒. พนักงานรัฐวิสาหกิจ
☐ ๓. รับจ้าง ☐ ๔. ค้าขาย ☐ ๕. ส่วนตัว
☐ ๖. แม่บ้าน ☐ ๗. ถึงแก่กรรม

สถานที่ทำงาน.....

โทรศัพท์.....

บ้านพัก.....

โทรศัพท์.....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความที่แจ้งไว้ในใบสมัครเป็นความจริงทุกประการและข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติตรงตามประกาศรับสมัคร หากปรากฏภายหลังว่าข้าพเจ้ามีคุณสมบัติไม่ตรงตามประกาศรับสมัคร ให้ถือว่าข้าพเจ้าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติทันทีโดยไม่มีเงื่อนไข 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 เมื่อคณะกรรมการดำเนินการคัดเลือกได้ตรวจสอบคุณสมบัติจากเอกสารและหลักฐานแล้ว ถ้าปรากฏว่าผู้ใดมีคุณสมบัติไม่ตรงตามประกาศรับสมัคร จะถือว่าผู้นั้นเป็นผู้ขาดคุณสมบัติทันที และในกรณีที่ผู้สมัครคัดเลือกกรอกรายละเอียดในใบสมัครเป็นเท็จ สำนักงาน ก.พ. จะแจ้งให้หัวหน้าส่วนราชการเจ้าสังกัด พิจารณาดำเนินการทางวินัยตามควรแก่กรณีต่อไป

แบบฟอร์ม สนง.ก.พ. ๕

หนังสืออนุญาตและรับรองความเหมาะสมในการสมัครคัดเลือกเพื่อรับทุนรัฐบาลฯ

เขียนที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ข้าพเจ้า (๑).....

ตำแหน่ง.....ระดับ.....

กรม/หน่วยงาน.....กระทรวง.....

อนุญาตให้ (๒).....

ตำแหน่ง.....ระดับ.....

กรม/หน่วยงาน.....กระทรวง.....

ไปสมัครคัดเลือกเพื่อรับทุนรัฐบาลไปศึกษาวิชา ณ ต่างประเทศ ประจำปี ประเภททุน.....

.....

อนึ่ง ขอรับรองว่าข้าราชการ/เจ้าหน้าที่ของรัฐผู้นี้เป็นผู้มีความเหมาะสมในการสมัครคัดเลือกเพื่อรับทุนฯ
ดังนี้

๑. เป็นผู้ที่มีศีลธรรม วัฒนธรรม และความประพฤติดี

๒. เป็นผู้ปฏิบัติงานในหน้าที่ด้วยความรับผิดชอบ อุทิศและเสียสละ

๓. เป็นผู้มีความรู้ความสามารถเพียงพอสมควรจะได้รับการพัฒนาให้มีความรู้เพิ่มขึ้นเพื่อที่จะกลับมา

เป็นกำลังสำคัญของส่วนราชการ/หน่วยงาน

๔. ความเห็นอื่นๆ (ถ้ามี).....

.....

(ลงชื่อ).....

(.....)

ตำแหน่ง.....

หมายเหตุ : (๑) ชื่อผู้อนุญาตและรับรองความเหมาะสมฯ จะต้องเป็นหัวหน้าส่วนราชการ/หน่วยงานเจ้าสังกัด

ระดับกรม หรือเทียบเท่าขึ้นไป หรือผู้ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติราชการแทน (เจ้ากรม/อธิบดี/ฯลฯ)

(๒) ชื่อข้าราชการ/เจ้าหน้าที่ของรัฐที่อนุญาต และรับรองความเหมาะสมในการสมัครคัดเลือกเพื่อรับทุน ฯ

แบบตอบรับการจัดสรรทุนรัฐบาลทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ทุนบุคคลทั่วไประดับปริญญา/ทุนพัฒนาศักยภาพภาครัฐ ไปศึกษาปริญญาโท โท-เอก หรือ เอก ประจำปี 2567

ทุนที่.....

1. หน่วยงานที่ได้รับการจัดสรร

ภาควิชา/ สาขาวิชา/ กอง

คณะ/ สำนักวิชา/ กรม/ ศนย _____

หน่วยงาน/ มหาวิทยาลัย _____

2. ชื่อสาขาวิชา.....

..... (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. เหตุผลความจำเป็นในการขอยุติการจ้าง

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อผู้ให้ข้อมูล

(.....)

ตำแหน่ง

โทรศัพท์ที่ทำงาน

โทรศัพท์มือถือ

E-mail

วันที่

แนวทางการศึกษา

สาขาวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับ

เป็นประโยชน์กับอุตสาหกรรมด้าน

ตัวอย่างการเขียนรายละเอียดแนวทางการศึกษา

สาขา วิศวกรรมการผลิต เน้น Mechatronics

ศึกษาเกี่ยวกับระบบกลไกความเที่ยงตรงสูงซึ่งควบคุมการขับเคลื่อนโดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เช่น ระบบที่ใช้ในหุ่นยนต์ เครื่องจักรอัตโนมัติ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ เป็นต้น ผู้ศึกษาจะได้เรียนรู้ เทคนิคการออกแบบและผลิตชิ้นส่วนที่มีความเที่ยงตรงสูง ระบบควบคุมอิเล็กทรอนิกส์ และความเชื่อมโยงระหว่างระบบควบคุมและกลไกในการควบคุมต่าง ๆ ความรู้ดังกล่าวจะมีประโยชน์ในการผลิตเครื่องจักรอุปกรณ์อัตโนมัติ สำหรับงานอุตสาหกรรมและงานเฉพาะทางต่างๆ