



หลักสูตร
เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
สำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 13
(GISTDA Ex-13)

หลักสูตร เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

สำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 13 (GISTDA Ex-13)

ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ทั้งในและต่างประเทศ 180,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นในประเทศ 45,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

- ระหว่าง วันที่ 24 – 25 กรกฎาคม 2569 ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ณ กทม.
- ระหว่าง วันที่ 6 – 8 สิงหาคม 2569 ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นในประเทศ ณ ต่างจังหวัด
- ระหว่าง วันที่ 23 – 29 สิงหาคม 2569 ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นต่างประเทศ
- ระหว่าง วันที่ 4 – 5 กันยายน 2569 ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นในประเทศ และสรุปผล ณ กทม./ปริมณฑล
- ระยะเวลาการฝึกอบรม 14 วัน

ความสำคัญของหลักสูตร

ในยุคแห่งการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีที่รวดเร็วและไม่หยุดยั้ง นวัตกรรมกลายเป็นหัวใจสำคัญของการขับเคลื่อนประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ซึ่งกำลังถูกยกระดับให้เชื่อมโยงกับปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence: AI) และการบูรณาการข้อมูลระหว่างหน่วยงาน เพื่อสร้างระบบการตัดสินใจที่ชาญฉลาดและยั่งยืนยิ่งขึ้น

เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ไม่เพียงเป็นเครื่องมือในการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ แต่ยังเป็นรากฐานของการสร้างนวัตกรรมข้อมูลที่ช่วยให้ผู้บริหารระดับสูงสามารถวิเคราะห์สถานการณ์เชิงลึก ติดตามการเปลี่ยนแปลงของทรัพยากร และคาดการณ์แนวโน้มในอนาคตได้อย่างแม่นยำมากขึ้น ด้วยการนำข้อมูลจากดาวเทียม THEOS-2 มาผนวกเข้ากับระบบ AI วิเคราะห์เชิงพื้นที่ หน่วยงานต่าง ๆ สามารถร่วมกันพัฒนาแนวทางใหม่ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ การวางแผนเมืองอัจฉริยะ และการตอบสนองต่อภัยพิบัติได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

การบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และสถาบันวิจัย ช่วยสร้างระบบนิเวศแห่งนวัตกรรม (Innovation Ecosystem) ที่เกื้อหนุนซึ่งกันและกัน ทำให้การใช้เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศเกิดประโยชน์สูงสุด ทั้งในด้านการพัฒนาเศรษฐกิจ การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม และการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน การเข้าใจและประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศ ภูมิสารสนเทศ และ AI อย่างมีบูรณาการ ถือเป็นก้าวสำคัญของผู้บริหารในยุคดิจิทัล ที่จะช่วยขับเคลื่อนประเทศไปสู่ความยั่งยืนและเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันในระดับโลก

สิ่งที่ผู้เข้ารับการศึกษาจะได้รับ

- การพัฒนาแนวคิดการพัฒนาองค์กรตามยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี มุ่งเน้นการเชื่อมโยงเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
- การพัฒนาแนวคิดในเชิงกลยุทธ์ตามแนวทางการบริหารจัดการแบบองค์รวมด้วยภูมิสารสนเทศกับผู้ทรงคุณวุฒิระดับประเทศ
- เพื่อปรับใช้ในหน่วยงาน/องค์กร ให้สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในยุคโลกาภิวัตน์ และเศรษฐกิจดิจิทัล
- ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นระหว่างประเทศ จากหน่วยงานชั้นนำในต่างประเทศ โดยมุ่งเน้นการนำไปสู่การปฏิบัติ โดยการประยุกต์ใช้เครื่องมือภูมิสารสนเทศเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน และเป็นรูปธรรม
- หนังสือสรุปสาระสำคัญ (Synopsis) “การพัฒนาอย่างยั่งยืนด้วยเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ” ที่เป็นผลงานทางวิชาการร่วมกันของวิทยากรและผู้ฝึกอบรมซึ่งจะเป็นข้อเสนอเชิงนโยบายที่สามารถใช้อ้างอิง และแจกจ่ายกับหน่วยงานรัฐ เอกชน และผู้ที่เกี่ยวข้อง
- แลกเปลี่ยนความรู้/ประสบการณ์ และมีโอกาสสร้างเครือข่ายพันธมิตรกับหน่วยงานชั้นนำในต่างประเทศ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้กับการกิจของหน่วยงาน/องค์กร ให้เติบโตแบบก้าวกระโดดและยั่งยืน

หลักสูตรเหมาะสำหรับ

- ผู้บริหารระดับสูงหน่วยงานภาครัฐ
- ผู้บริหารระดับสูงของมหาวิทยาลัย
- ผู้บริหารระดับสูงขององค์กรเอกชน
- นักการเมือง ผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง ข้าราชการการเมือง
- ข้าราชการตุลาการ อัยการ
- ข้าราชการตำรวจ ทหาร
- ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
- ผู้บริหารองค์กรอิสระ พรรคการเมือง มูลนิธิ สมาคม องค์กรวิชาชีพ
- ผู้บริหารองค์กรพัฒนาเอกชน
- ผู้บริหารที่มีบทบาทในการวางแผน และกำหนดนโยบายการบริหารงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเชิงพื้นที่อย่างยั่งยืน

คุณสมบัติของผู้เรียน

- ผู้บริหารระดับสูงของหน่วยงาน ภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคการศึกษา
- ข้าราชการพลเรือนสามัญ ซึ่งดำรงตำแหน่งบริหารระดับต้น บริหารระดับสูง อำนวยการระดับต้น อำนวยการระดับสูง ระดับชำนาญการพิเศษ ระดับเชี่ยวชาญ ระดับทรงคุณวุฒิ
- ผู้บริหารองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผู้บริหารองค์กรอิสระ องค์กรพัฒนาเอกชน
- เจ้าหน้าที่ของรัฐตั้งแต่ระดับรองหัวหน้าหน่วยงาน หรือผู้อำนวยการสำนักหรือเทียบเท่าขึ้นไป
- ข้าราชการทหาร หรือตำรวจที่มีชั้นยศ ตั้งแต่ พันเอก นาวาเอก นาวาอากาศเอก และพันตำรวจเอก ขึ้นไป
- พนักงานรัฐวิสาหกิจ หรือพนักงานอื่นของรัฐ ที่ดำรงตำแหน่งเทียบเท่ากับตำแหน่งของข้าราชการพลเรือนสามัญ
- บุคคลซึ่ง สทอภ. เห็นสมควรให้เข้ารับการฝึกอบรม เพราะมีผลงานเป็นที่ประจักษ์ หรือเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศ หรือเป็นผู้ทำคุณประโยชน์ต่อสังคม สาธารณะ หรือสนับสนุนงานของ สทอภ.

หมายเหตุ

ผู้สมัครจะต้องมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งข้างต้น จึงจะสามารถสมัครเข้ารับการฝึกอบรม หลักสูตร เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 13 (GISTDA Ex-13) ได้ โดยจำกัดผู้เข้ารับการฝึกอบรมไม่เกิน 30 คน โดยพิจารณาตามคุณสมบัติและเกณฑ์การคัดเลือกของ สทอภ. (หากผู้สมัครมีจำนวนไม่ถึง 15 คน สทอภ. ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการจัดหลักสูตร)

การประเมินผล

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะได้รับใบรับรองผ่านการอบรม โดยต้องเข้ารับการฝึกอบรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาฝึกอบรมทั้งหมด

