



คู่มือ

การกรอกแบบคำขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนวิจัยและพัฒนา  
กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม  
เพื่อประโยชน์สาธารณะ  
(แบบ ทบ.๐๐๑)

วิธีการกรอกแบบคำขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนวิจัยและพัฒนา กิจกรรมกระจายเสียง  
กิจกรรมโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ

ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ๑

ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนด้านกิจกรรมโทรคมนาคม ๒

๑. กรณีของผู้ประสงค์ขอรับการจัดสรรเงินกองทุนด้านกิจกรรมกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

โดยทำเครื่องหมาย  ตรงช่อง ๑

๒. กรณีของผู้ประสงค์ขอรับการจัดสรรเงินกองทุนด้านกิจกรรมโทรคมนาคม

โดยทำเครื่องหมาย  ตรงช่อง ๒

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้ประสงค์ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน

๑.๑ ชื่อหน่วยงาน.....

เว็บไซต์ (Website).....

๑.๑ ระบุชื่อหน่วยงานที่ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน พร้อมระบุเว็บไซต์(ถ้ามี)

๑.๒ สถานภาพผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน

[ ...] ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

[ ...] ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงหรือกิจการโทรทัศน์ประเภทบริการชุมชน

[ ...] ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม

[ ...] ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมกระจายเสียง อุตสาหกรรมโทรทัศน์ อุตสาหกรรมโทรคมนาคม  
อุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ และอุตสาหกรรมต่อเนื่อง

[ ...] สมาคม มูลนิธิ หรือนิติบุคคลอื่นที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ที่มีวัตถุประสงค์ในการดำเนิน  
กิจการเพื่อประโยชน์สาธารณะโดยไม่แสวงหากำไรในทางธุรกิจ ทั้งนี้ต้องมีวัตถุประสงค์  
และการดำเนินงานที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกองทุน

[ ...] หน่วยงานของรัฐ

[ ...] สถานศึกษา

[ ...] องค์กรเอกชนที่เกิดจากการรวมกลุ่มของบุคคลตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการ  
กระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ เพื่อส่งเสริมการรวมกลุ่มของผู้รับใบอนุญาต ผู้ผลิตรายการ  
และผู้ประกอบวิชาชีพสื่อสารมวลชนที่เกี่ยวกับกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์

[ ...] องค์กรเอกชนที่ดำเนินการโดยไม่แสวงหากำไรในทางธุรกิจ ซึ่งมีวัตถุประสงค์และดำเนินการ  
เพื่อการคุ้มครองสิทธิของผู้บริโภค หรือการส่งเสริมสิทธิและเสรีภาพของประชาชน  
ในด้านกิจกรรมกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

[ ...] หน่วยงานอื่น ๆ (โปรดระบุ).....

๑.๒ ระบุสถานภาพหน่วยงานที่ประสงค์ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินกองทุน  
โดยทำเครื่องหมาย  ตรงช่อง [...]

**๑.๓ ที่อยู่หรือสถานที่ติดต่อ**

เลขที่ ..... หมู่ที่ ..... ตรอก/ซอย .....

ถนน ..... แขวง/ตำบล .....

เขต/อำเภอ ..... จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ .....

โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....

อีเมล/ เว็บไซต์ .....

๑.๓ ระบุรายละเอียดที่อยู่หรือสถานที่ติดต่อเพื่อความสะดวกในการติดต่อ การติดตามและประเมินผล

**๑.๔ สถานที่ตั้งของโครงการ**

เลขที่ ..... หมู่ที่ ..... ตรอก/ซอย .....

ถนน ..... แขวง/ตำบล .....

เขต/อำเภอ ..... จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ .....

โทรศัพท์ ..... โทรสาร .....

๑.๔ ระบุสถานที่ตั้งของโครงการ พร้อมรายละเอียดให้ครบถ้วน

**๑.๕ ชื่อผู้มีอำนาจกระทำการ**

ชื่อ-นามสกุล ..... ตำแหน่ง ..... โทรศัพท์ .....

โทรสาร ..... อีเมล .....

อายุ ..... ปี สัญชาติ ..... บัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรอื่นๆ (ระบุ) .....

เลขที่ ..... ออกให้โดย ..... จังหวัด .....

อยู่บ้านเลขที่ ..... หมู่ที่ ..... ตรอก/ซอย .....

ถนน ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต .....

จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ .....

๑.๕ ระบุชื่อผู้มีอำนาจกระทำการผูกพัน พร้อมรายละเอียดให้ครบถ้วน

**๑.๖ ชื่อผู้รับมอบอำนาจ**

ชื่อ-นามสกุล ..... ตำแหน่ง ..... โทรศัพท์ .....

โทรสาร ..... อีเมล .....

อายุ ..... ปี สัญชาติ ..... บัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรอื่นๆ (ระบุ) .....

เลขที่ ..... ออกให้โดย ..... จังหวัด .....

อยู่บ้านเลขที่ ..... หมู่ที่ ..... ตรอก/ซอย .....

ถนน ..... ตำบล/แขวง ..... อำเภอ/เขต .....

จังหวัด ..... รหัสไปรษณีย์ .....

๑.๖ ระบุชื่อผู้รับมอบอำนาจ พร้อมรายละเอียดให้ครบถ้วน

๑.๗ ชื่อบุคคลที่สามารถติดต่อได้ (บุคคลที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้ประสานงาน)

ชื่อ-นามสกุล ..... ตำแหน่ง ..... โทรศัพท์ .....

โทรสาร ..... อีเมล .....

๑.๗ ให้ระบุชื่อบุคคลที่สามารถติดต่อได้เพื่อความสะดวกในการติดต่อประสานงานโครงการ

## ส่วนที่ ๒ ข้อมูลประกอบการขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน

๒.๑ ชื่อโครงการ .....

ข้อ. ๒.๑ ระบุชื่อโครงการขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนที่มีความชัดเจน เข้าใจง่ายสะท้อนถึงสาระสำคัญในโครงการที่สื่อและสะท้อนถึงความต้องการผลผลิต ผลลัพธ์ หรือเป้าหมายของโครงการ

๒.๒ หลักการและเหตุผลความจำเป็น .....

ข้อ. ๒.๒ ระบุหลักการและเหตุผลความจำเป็น ที่แสดงการประมวลข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้สามารถบอกลถึงเหตุผลสภาพปัญหาและความสำคัญของโครงการ ทั้งนี้ ต้องสอดคล้องกับนโยบายภาครัฐ แผนแม่บท กิจกรรมกระจายเสียง กิจกรรมโทรทัศน์ แผนแม่บทกิจกรรมโทรคมนาคม และเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ

๒.๓ สาระสำคัญของโครงการ ประกอบด้วยรายละเอียด ดังนี้

๒.๓ .๑ วัตถุประสงค์ของโครงการ .....

ข้อ. ๒.๓.๑ ระบุวัตถุประสงค์ของโครงการ สามารถระบุผลผลิต หรือสิ่งที่ต้องการให้เกิดจากการดำเนินโครงการเพื่อแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ทั้งนี้การกำหนดวัตถุประสงค์ของโครงการต้องมีความสอดคล้องกับหลักการและเหตุผลของโครงการนั้นๆ และที่สำคัญต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ

๒.๓ .๒ เป้าหมายของโครงการ .....

ข้อ. ๒.๓.๒ ระบุเป้าหมายของโครงการที่แสดงผลลัพธ์ที่จะเกิดขึ้นจากการดำเนินงานและสามารถวัดความสำเร็จของโครงการเพื่อบ่งบอกถึงความต้องการในการปฏิบัติงานไว้ให้ชัดเจนสามารถติดตามและประเมินผลได้ ทั้งนี้ เป้าหมายต้องสอดคล้องกับตัวชี้วัดที่กำหนด

๒.๓.๓ แผนและระยะเวลาการดำเนินงาน .....

ข้อ. ๒.๓.๓ ระบุแผนและระยะเวลาการดำเนินงาน เป็นการแสดง แผน การดำเนินงาน ที่จะทำให้ บรรลุ วัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนด โดยรูปแบบของแผนการดำเนินงาน เป็นการนำเอาขั้นตอนต่างๆ ในการ ดำเนินงานมาแจกแจงรายละเอียด ตลอดอายุโครงการ พร้อมกับแสดง ระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่ เริ่มต้น จนกระทั่งสิ้นสุดอายุโครงการ โดยกระบวนการดำเนินงานอาจประกอบไปด้วยกิจกรรมหลัก และกิจกรรมย่อย และผู้รับผิดชอบในกิจกรรมนั้นๆ

๒.๓.๔ การบริหารจัดการโครงการ .....

ข้อ. ๒.๓.๔ ระบุการสภาพบริหารจัดการโครงการที่จะทำให้สัมฤทธิ์ผล ตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ภายใน ระยะเวลาและวงเงินที่กำหนด ได้แก่ การวางแผน งาน ความพร้อมด้านบุคลากร งบประมาณ รวมถึง ทรัพยากรต่างๆ เป็นต้น

๒.๓.๕ รายละเอียด ขอบเขต และกิจกรรมการดำเนินงาน .....

ข้อ. ๒.๓.๕ ระบุรายละเอียดขอบเขต และกิจกรรมการดำเนินงานทั้งหมดให้ครอบคลุมและชัดเจน วิธีการ ดำเนินงานตั้งแต่เริ่มต้นจนจบ เช่น วิธีการจัดซื้อ จัดหา อุปกรณ์การลงทุนต่างๆ ขั้นตอนการให้บริการ การบำรุงรักษา การควบคุม การตรวจสอบ ติดตาม และประเมินผล เป็นต้น

๒.๓.๖ รายละเอียดด้านเทคนิค .....

ข้อ. ๒.๓.๖ ระบุรายละเอียดด้านเทคนิคแสดงถึง เทคโนโลยีที่นำมาใช้ เช่น ชนิด ขนาด และรายละเอียด ของวัสดุ เครื่องมือ เครื่องจักร รวมถึงคุณภาพทางด้านเทคนิคต่างๆ เป็นต้น

๒.๓.๗ ผลตอบแทนการลงทุน .....

ข้อ. ๒.๓.๗ ระบุผลตอบแทนการลงทุน สมมุติฐานต่างๆ ที่นำมาใช้การประมาณการ หรือแสดงถึงความ คุ่มค่าในการลงทุน เช่น ผลประโยชน์ที่จะเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ ประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจหรือ สังคมโดยรวมต่อประเทศ

๒.๓.๘ วงเงินขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากกองทุน (โปรดแสดงรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน พร้อมทั้งสมมุติฐานการประมาณการทางการเงินและเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง)

ข้อ. ๒.๓.๘ ระบุ วงเงินขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากกองทุน และแสดงรายละเอียด เงินลงทุนและค่าใช้จ่ายในการดำเนิน โครงการ พร้อมทั้งสมมุติฐาน หรือแหล่งที่มาในการประมาณการเงินลงทุนหรือค่าใช้จ่ายนั้นและให้แสดงเอกสารอ้างอิงที่เกี่ยวข้อง

๒.๓ .๙ ผลประโยชน์และผลที่คาดว่าจะได้รับ .....

ข้อ. ๒.๓.๙ ระบุผลประโยชน์และผลที่คาดว่าจะได้รับ แสดงถึงผลประโยชน์ที่ผู้ดำเนินโครงการ ภาคประชาชน ประเทศชาติ หรือ ภาคอุตสาหกรรม ได้รับ โดยให้แสดงผลประโยชน์ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น ทั้งทางตรง หรือ ทางอ้อม และแสดงทั้งในเชิงปริมาณหรือเชิงคุณภาพโดยละเอียด

๒.๓ .๑๐ ตัวชี้วัดผลผลิตและผลลัพธ์ .....

ข้อ. ๒.๓.๑๐ ระบุตัวชี้วัดผลผลิตและผลลัพธ์ ที่สามารถวัดได้ โดยต้องสัมพันธ์ อย่างสมเหตุสมผลกับ เป้าหมาย และวัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๓.๑๑ ผลกระทบของโครงการ.....

ข้อ. ๒.๓.๑๑ ระบุผลกระทบของโครงการ เช่น ผลกระทบต่อประชาชน ชุมชน เศรษฐกิจ สังคม ประเพณี วัฒนธรรม เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม เป็นต้น

๒.๔ ลักษณะโครงการ

[...] โครงการใหม่

[...] โครงการต่อเนื่อง

๒.๔ ระบุลักษณะโครงการ กรณีโครงการใหม่ หมายถึง โครงการที่ไม่เคยได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนวิจัยและพัฒนา และกรณีโครงการต่อเนื่อง หมายถึง โครงการที่เคยได้รับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนวิจัยและพัฒนา โดยทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง [...]

## ๒.๕ การประเมินโครงการเบื้องต้น

๒.๕ .๑ ความสอดคล้องกับนโยบายภาครัฐและแผนที่เกี่ยวข้อง

- [...] นโยบายภาครัฐ (โปรดระบุ) .....
- [...] แผนแม่บทการบริหารคลื่นความถี่
- [...] แผนแม่บทกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์
- [...] แผนแม่บทกิจการโทรคมนาคม
- [...] อื่นๆ โปรดระบุ .....

๒.๕.๑ ระบุความสอดคล้องกับนโยบายภาครัฐและแผนที่เกี่ยวข้อง โดยทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง [...]

๒.๕.๒ ความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์กองทุน (โปรดระบุเพียงวัตถุประสงค์เดียววัตถุประสงค์หนึ่งเท่านั้น)

[...] ดำเนินการให้ประชาชนได้รับบริการด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการ โทรคมนาคม อย่างทั่วถึง ตลอดจนส่งเสริมชุมชนและสนับสนุนผู้ประกอบการบริการชุมชน ตามมาตรา ๕๑

[...] ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาทรัพยากรสื่อสาร การวิจัยและพัฒนาด้านกิจการ กระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมทั้งความสามารถในการรู้เท่าทันสื่อเทคโนโลยีด้าน การใช้คลื่นความถี่เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้พิการ ผู้สูงอายุหรือ ผู้ด้อยโอกาส ตลอดจนอุตสาหกรรมโทรคมนาคม และอุตสาหกรรมต่อเนื่อง

[...] ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ กิจการโทรคมนาคม และเทคโนโลยีสารสนเทศ ตลอดจนการดำเนินการขององค์กรซึ่งทำหน้าที่จัดทำ มาตรฐานทางจริยธรรมของการประกอบอาชีพหรือวิชาชีพตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบกิจการ กระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์

[...] สนับสนุน ส่งเสริม และคุ้มครองผู้บริโภคด้านกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม

๒.๕.๒ ระบุความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์กองทุน สามารถระบุเพียงหนึ่งวัตถุประสงค์เท่านั้น โดยทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง [...]

๒.๕.๓ การประเมินความพร้อมของโครงการ

(๑) พื้นที่ .....

(๑) ระบุความพร้อมของพื้นที่ที่ใช้ดำเนินโครงการ และสิ่งอำนวยความสะดวกที่จะทำให้โครงการ บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่กำหนด หรือในกรณีพื้นที่การดำเนินโครงการไม่เป็นกรรมสิทธิ์ของผู้ขอรับ การส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน ขอให้แสดงหนังสือ หรือสัญญาเช่า หรือเอกสารหลักฐานที่แสดง การให้ใช้พื้นที่นั้น

(๒) บุคลากร.....

(๒) ระบุคุณสมบัติของบุคลากรดำเนินโครงการ เช่น ความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ รวมถึงแนวทางการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินโครงการ

(๓) งบประมาณสมทบ (ถ้ามี).....

(๓) ระบุแหล่งที่มาของงบประมาณอื่นนอกเหนือจากงบประมาณที่จะขอรับการส่งเสริม และสนับสนุนเงินจากกองทุน

(๔) การบริหารจัดการ.....

(๔) ระบุความสามารถในการบริหารจัดการ เช่น ผลงานที่ผ่านมา ระบบการบริหารจัดการในภาพรวมขององค์กร หรือจุดเด่นจุดด้อยขององค์กร เป็นต้น

๒.๖ การประเมินความเสี่ยงของโครงการ .....

๒.๖ ระบุการประเมินความเสี่ยง แสดงอุปสรรคหรือข้อจำกัดต่างๆ ที่เกิดขึ้นต่อการดำเนินโครงการ เช่น งบประมาณ กฎระเบียบ ระยะเวลา ทรัพยากร ด้านเทคนิค เป็นต้น รวมถึง แนวทาง การแก้ปัญหา หรือ ลดความเสี่ยง

๒.๗ ความสมบูรณ์และความเชื่อมโยงกับโครงการอื่น.....

๒.๗ ระบุโครงการที่เสนอมานั้นมีความสัมพันธ์หรือเชื่อมโยงกับโครงการอื่นๆ อย่างไร (ถ้ามี)

ส่วนที่ ๓ ข้อมูลเอกสารหลักฐานประกอบแบบคำขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน และแนบเอกสารที่รับรองสำเนาถูกต้อง

๓.๑ ข้อมูลเอกสารหลักฐานประกอบแบบคำขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน

- [ ...] เอกสารแสดงความเป็นนิติบุคคลที่เป็นปัจจุบันและออกโดยหน่วยงานราชการ
- [ ...] สรุปผลการดำเนินงานที่ผ่านมาไม่น้อยกว่าหนึ่งปี
- [ ...] หนังสือมอบอำนาจตามกฎหมายในกรณีที่มีการมอบอำนาจให้ดำเนินการแทน พร้อมสำเนา ทะเบียนบ้านและสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ
- [ ...] ใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์
- [ ...] ใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคม
- [ ...] ใบอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียงและกิจการโทรทัศน์ ประเภทบริการชุมชน
- [ ...] ข้อเสนอโครงการ (Proposal)
- [ ...] ข้อมูลอื่นใดที่แสดงเพิ่มเติม ได้แก่..... ๑

๓.๑ ให้ระบุข้อมูลเอกสารหลักฐานประกอบแบบคำขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน โดยทำเครื่องหมาย ✓ ตรงช่อง [...] หากมีข้อมูลอื่นๆ เพิ่มเติมให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง [...] อื่น ๆ พร้อมระบุว่าเอกสารอะไรใน ตรงช่องหมายเลข ๑

ส่วนที่ ๔ คำรับรองของผู้ประสงค์รับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน

๔.๑ คำรับรองของผู้ประสงค์รับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน

๔.๑.๑ ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลที่ปรากฏในแบบคำขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน พร้อมเอกสารหลักฐานประกอบการพิจารณาขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนนี้ถูกต้องครบถ้วน และเป็นความจริงทุกประการ

๔.๑.๒ กรณีปรากฏในภายหลังว่าข้าพเจ้าขาดคุณสมบัติข้อหนึ่งข้อใด หรือทำเอกสารหลักฐานอันเป็นเท็จเพื่อให้ได้มาซึ่งการขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุนหรือเปลี่ยนวัตถุประสงค์ในการดำเนินการ หรือไม่ดำเนินการตามเงื่อนไขในสัญญา ข้าพเจ้ายินยอมให้สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ระงับการให้การส่งเสริมและสนับสนุนหรือเรียกเงินที่ให้การสนับสนุนตามที่เห็นสมควร

ลงชื่อ..... ๒ ..... ผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน  
 (..... ๓ .....)  
 วัน/เดือน/ปี..... ๔

ลงลายมือชื่อผู้ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนจากเงินกองทุน ตามช่องหมายเลข ๒ ให้ตรงกับรายชื่อตามที่ปรากฏในหนังสือมอบอำนาจ พร้อมกับชื่อ -นามสกุล ด้วยตัวบรรจง ใน ช่องหมายเลข ๓ และระบุ วัน / เดือน / ปี ที่ยื่นความประสงค์ขอรับการส่งเสริมและสนับสนุนเงินกองทุน ในช่องหมายเลข ๔