

จุดเน้นการวิจัย ของสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓



การพัฒนาคุณภาพ และมาตรฐานการศึกษาตลอดชีวิต เพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

- พัฒนาความสามารถของผู้เรียน
- พัฒนาหลักสูตรการศึกษาให้เหมาะสมกับผู้เรียน และบริบทของพื้นที่
- พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนเพื่อส่งเสริมความมั่นคงของประเทศ
- พัฒนาคุณภาพการศึกษาทุกระดับเพื่อรองรับการเป็นพลเมืองไทยและพลโลก
- พัฒนาคุณธรรมจริยธรรมด้วยกระบวนการลูกเสือ ยุวกาชาด
- ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนเพื่อปลูกฝังจิตสำนึกของผู้เรียน
- สนับสนุนนักวิจัยและผลงานวิจัยด้านการศึกษา และสังคม



การส่งเสริมการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วน ในการสร้างโอกาส ความเสมอภาค ความเท่าเทียมทางการศึกษา และการเรียนรู้ตลอดชีวิต

- ส่งเสริมการมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา อย่างเท่าเทียมและทั่วถึง
- สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางการศึกษา ให้กับประชากรของประเทศ
- เชื่อมโยงเครือข่ายการศึกษาทุกระบบ ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา
- เน้นการบริหารจัดการเพื่อการกระจายโอกาสทางการศึกษา
- สร้างกลไกและความร่วมมือในการระดมทรัพยากรทางการศึกษา
- ส่งเสริมสถานศึกษาในภูมิภาคสร้างเครือข่ายองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล
- ส่งเสริมการเรียนรู้ในชุมชนให้สามารถเข้าถึงแหล่งเรียนรู้สร้างสรรค์และมีชีวิต



การพัฒนาและส่งเสริม การนำระบบเทคโนโลยีดิจิทัล มาใช้ในการบริหาร การบริการทางการศึกษา และการเรียนรู้ตลอดชีวิต

- ส่งเสริมการผลิตและพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล
- พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางทางการศึกษาแบบบูรณาการ
- พัฒนาโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง เพื่อจัดการเรียนการสอน
- ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลสู่สาธารณชน อย่างเต็มศักยภาพของหน่วยงาน
- ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างสร้างสรรค์
- ส่งเสริมการทำวิจัยโดยการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ในการสร้างและจัดการความรู้



การพัฒนาและเสริมสร้างระบบบริหาร กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ การจัดการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและมีประสิทธิภาพ

- พัฒนาระบบการบริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล
- พัฒนาระบบการตรวจสอบ ติดตามและประเมินผล ให้มีประสิทธิภาพ
- พัฒนาระบบและกลไกการตรวจราชการให้มีประสิทธิภาพ
- ปฏิรูปโครงสร้างสำนักงานศึกษาธิการภาคและ ศึกษาธิการจังหวัด
- ปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับ
- พัฒนารูปแบบการจัดสรรงบประมาณค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุนรายหัว
- ปฏิรูประบบทรัพยากรเพื่อการศึกษาเอกชน
- ส่งเสริมการสร้างภาพลักษณ์ของหน่วยงาน



การพัฒนาและส่งเสริมระบบการบริหารงานบุคคล ของข้าราชการ ครู ผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษา ให้ได้มาตรฐานและมีประสิทธิภาพ

- พัฒนาศักยภาพของบุคลากร
- พัฒนารูปแบบและหลักสูตรการพัฒนาบุคลากร
- พัฒนาและยกระดับมาตรฐานวิชาชีพของบุคลากร
- พัฒนาระบบการผลิตและการสรรหา
- พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางการบริหารงานบุคคล
- พัฒนาเครือข่ายการบริหารงานบุคคล
- ยกระดับมาตรฐานการพัฒนาบุคลากร โดยเน้นทั้งความรู้และคุณธรรม
- พัฒนาระบบและกลไกการพัฒนาบุคลากร โดยนำเทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาช่วย
- สนับสนุนกองทุนพัฒนาครูและกาารยกย่องสร้างขวัญกำลังใจ
- สนับสนุนการพัฒนาจรรยาบรรณของบุคลากร



การส่งเสริมการจัดการศึกษา และการเรียนรู้ตลอดชีวิต ในการเสริมสร้างคุณภาพชีวิต ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

- ส่งเสริมและพัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนรู้ แหล่งเรียนรู้ และสื่อการเรียนรู้
- ส่งเสริม สนับสนุนการจัดการเรียนการสอน เพื่อสร้างจิตสำนึก
- ส่งเสริม สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอน
- ส่งเสริม สนับสนุนการพัฒนาคุณธรรมจริยธรรม และเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- พัฒนาองค์ความรู้ งานวิจัยและนวัตกรรมด้าน สร้างเสริมคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาตลอดชีวิต เพื่อความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

๑

พัฒนาความสามารถผู้เรียนทุกช่วงวัย เต็มตามศักยภาพที่มีอยู่ในตัวตนของแต่ละบุคคล และสามารถเข้าถึงระบบการศึกษาที่มีความยืดหยุ่น หลากหลาย ตอบสนองความต้องการของผู้เรียน เพื่อยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา

๒

พัฒนาหลักสูตรการศึกษาให้เหมาะสมกับผู้เรียนทุกช่วงวัย (ผู้ด้อยโอกาส ผู้พลาดโอกาส ผู้พิการ ผู้สูงอายุ สตรีและเด็ก) สอดคล้องกับบริบทของพื้นที่ เพื่อส่งเสริมความมั่นคงของสังคมและประเทศชาติ

๓

พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้และชายขอบให้เหมาะสมกับวิชาหน้าที่พลเมือง ประวัติศาสตร์ สถาบันพระมหากษัตริย์ ในการจัดการศึกษาเพื่อส่งเสริมความมั่นคงของประเทศ

๔

พัฒนาและส่งเสริมคุณภาพการศึกษาทุกระดับ ทุกประเภท ทุกรูปแบบ ทุกพื้นที่ ในด้านต่างๆ เพื่อรองรับการเป็นพลเมืองไทยและพลโลก

๕

ส่งเสริม สนับสนุน การพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม นักเรียน นักศึกษา ด้วยกระบวนการลูกเสือ ยุวกาชาด และส่งเสริมการป้องกัน แก้ไข คุ้มครองความประพฤตินักเรียน นักศึกษา

๖

ส่งเสริม สนับสนุน การจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม ผู้เรียน นักเรียน นักศึกษา และปลูกฝังการสร้างค่านิยม จิตสำนึก ให้เป็นคนดี คนเก่ง และมีคุณภาพ

๗

ส่งเสริม สนับสนุน นักวิจัยและผลงานวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศในด้านการศึกษาและสังคมให้มีคุณภาพ

การส่งเสริมการมีส่วนร่วมจากทุกภาคส่วนในการสร้างโอกาส ความเสมอภาค ความเท่าเทียมทางการศึกษา และการเรียนรู้ตลอดชีวิต

๑

ส่งเสริม สนับสนุนให้ทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษาอย่างเท่าเทียม ทั่วถึง เพื่อการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน

๒

สร้างโอกาสและความเสมอภาคทางการศึกษาที่มีคุณภาพให้กับประชากรในทุกระดับของประเทศ เพื่อการเรียนรู้และพัฒนาคนตามศักยภาพและเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ โดยเน้นถึงความยืดหยุ่น หลากหลาย เข้าถึงง่าย ประหยัด การมีส่วนร่วม การคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และตอบสนองต่อความต้องการของผู้เรียน นักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป

๓

เชื่อมโยงเครือข่ายการศึกษาในระบบ นอกกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัย เพื่อความเสมอภาคในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา

๔

เน้นการบริหารจัดการ เพื่อการกระจายโอกาสทางการศึกษา และส่งเสริมการเรียนรู้ที่สอดคล้องตามบริบทของพื้นที่อย่างเหมาะสม

๕

สร้างกลไกและเครือข่ายที่เข้มแข็งให้สามารถเชื่อมโยงความร่วมมือของทุกภาคส่วน ในการระดมทรัพยากร และการสนับสนุนทางการศึกษา

๖

ส่งเสริม สนับสนุน ให้สถานศึกษาในภูมิภาคสร้างเครือข่ายองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อเป็นศูนย์กลางทางการศึกษาในภูมิภาค

๗

ส่งเสริม สนับสนุน การเรียนรู้ในชุมชนให้สามารถเข้าถึงความรู้ได้ทุกที่ ทุกเวลา จากแหล่งเรียนรู้สร้างสรรค์และมีชีวิต

การพัฒนาและส่งเสริมการนำระบบเทคโนโลยีดิจิทัล มาใช้ในการบริหาร การบริการทางการศึกษา และการเรียนรู้ตลอดชีวิต

๑

ส่งเสริมการผลิตและพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการบริหารและบริการการศึกษา
สู่การเรียนรู้ตลอดชีวิต

๒

พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลาง (Big Data) ทางการศึกษาแบบบูรณาการ เชื่อมโยงการวิจัยและนวัตกรรม
ทางการศึกษาให้ทันสมัยและรองรับ Thailand ๔.๐

๓

พัฒนาโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง เพื่อจัดการเรียนการสอนให้กับผู้เรียนทุกช่วงวัย
ด้วยความเสมอภาคและทั่วถึงทุกพื้นที่

๔

ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลสู่สาธารณชนอย่างเต็มศักยภาพของหน่วยงาน และการเชื่อมโยงข้อมูล
ระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ

๕

ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างสร้างสรรค์ ปลอดภัย มีจริยธรรม และตระหนักถึงผลกระทบต่อสังคม

๖

ส่งเสริมการทำวิจัยโดยการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการสร้าง และจัดการความรู้ในการจัดการเรียนการสอน

การพัฒนาและเสริมสร้างระบบบริหาร กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับการจัดการศึกษา และการเรียนรู้ตลอดชีวิต ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและมีประสิทธิภาพ

๑

พัฒนาระบบการบริหารจัดการ โดยคำนึงถึงเหตุผลและความจำเป็นบนพื้นฐานความเป็นจริงตามบริบทของพื้นที่ โดยยึดหลักความโปร่งใสและเป็นธรรมในการปฏิบัติงานตามหลักธรรมาภิบาล

๒

พัฒนาระบบรูปแบบการตรวจสอบ การติดตามและประเมินผล ให้มีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาล

๓

พัฒนาระบบและกลไกการตรวจราชการให้มีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาล

๔

ปฏิรูปโครงสร้างสำนักงานศึกษาธิการภาคและศึกษาธิการจังหวัดให้เอื้อต่อการบริหารจัดการ

๕

เร่งรัด ปรับปรุง แก้ไขกฎหมาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับให้เอื้อต่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาล สอดคล้องกับทิศทางการปฏิรูปการศึกษาและทิศทางการพัฒนา

๖

พัฒนารูปแบบการจัดสรรงบประมาณค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุนรายหัวตามความเหมาะสมของบริบทพื้นที่

๗

ปฏิรูประบบทรัพยากรเพื่อการศึกษาเอกชน ได้แก่ ระบบการจัดสรรทรัพยากรเพื่อการศึกษาที่สะท้อนคุณภาพและประสิทธิภาพการจัดการศึกษา สำหรับความต้องการและความจำเป็นที่แตกต่างกัน

๘

ส่งเสริม สนับสนุน การสร้างภาพลักษณ์ของหน่วยงานให้เป็นที่ประจักษ์แก่สาธารณชน

การพัฒนาและส่งเสริมระบบการบริหารงานบุคคล ของข้าราชการ ครู ผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษา ให้ได้มาตรฐานและมีประสิทธิภาพ

๑

พัฒนาศักยภาพข้าราชการ ครู ผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษา ให้มีมาตรฐานตามวิชาชีพ และสอดคล้องกับการพัฒนาประเทศในอนาคต

๒

พัฒนารูปแบบและหลักสูตรการพัฒนาข้าราชการ ครู ผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษาให้มีคุณภาพสอดคล้องกับความต้องการของประเทศก้าวสู่ Thailand ๔.๐

๓

พัฒนาคุณภาพและยกระดับมาตรฐานวิชาชีพข้าราชการ ครู ผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษา

๔

พัฒนาระบบการผลิตและการสรรหา เพื่อจูงใจผู้ที่มีความสามารถสูงให้เข้ามาเป็นครูในระบบ

๕

พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลาง (Big Data) การบริหารงานบุคคลของข้าราชการ ครู ผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษาให้สามารถเชื่อมโยงและบูรณาการการใช้ข้อมูลได้รวดเร็ว ถูกต้อง และเหมาะสม

๖

พัฒนาเครือข่ายการบริหารงานบุคคลของข้าราชการ ครู ผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษาให้มีรูปแบบหลากหลายที่มีประสิทธิภาพ ทันต่อความต้องการได้อย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

๗

ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการพัฒนาข้าราชการ ครู ผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษาที่เน้นสมรรถนะสูง ทั้งด้านความรู้และคุณธรรม

๘

พัฒนาระบบและกลไกการพัฒนาข้าราชการ ครู ผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษา โดยนำเทคโนโลยีดิจิทัล เข้ามาช่วยในการบริหารงานบุคคลให้ทันสมัยกับสภาพปัจจุบัน

๙

ส่งเสริม สนับสนุนกองทุนพัฒนาครู การยกย่อง สร้างขวัญกำลังใจ และการรักษาครูให้รักและศรัทธา ในวิชาชีพและองค์กร

๑๐

ส่งเสริม สนับสนุน การพัฒนาจรรยาบรรณของข้าราชการ ครู ผู้สอน และบุคลากรทางการศึกษา ให้ประพฤติปฏิบัติตนด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต และมีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่

การส่งเสริมการจัดการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต ในการเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๑

ส่งเสริมและพัฒนาหลักสูตร กระบวนการเรียนรู้ แหล่งเรียนรู้ และสื่อการเรียนรู้ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการสร้างเสริมคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๒

ส่งเสริม สนับสนุน การจัดการเรียนการสอน เพื่อสร้างจิตสำนึกและความตระหนักในการเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๓

ส่งเสริม สนับสนุน การวิจัย นวัตกรรม ประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับในยุคปัจจุบัน เน้นหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงให้มีคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลง

๔

ส่งเสริม สนับสนุน การพัฒนาคุณธรรมจริยธรรม และเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมให้กับผู้เรียน นักเรียน และนักศึกษา

๕

พัฒนาองค์ความรู้ งานวิจัยและนวัตกรรมด้านการสร้างเสริมคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม