**ข้อเสนอโครงการ**

**โครงการส่งเสริมสมรรถภาพการเรียนรู้แบบออนไลน์**

**สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษา**

1. **หลักการและเหตุผล**

จากสภาวะวิกฤติการณ์โควิด-19 ที่ระบาดไปทั่วโลกซึ่งมีผลต่อประเทศไทยอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ทำให้รัฐบาลต้องประการใช้พระราชกำหนดการบริหารราชการในในสถานการณ์ฉุกเฉินมาตั้งแต่เดือนเมษายน ๒๕๖๓ มีผลทำให้เกิดมาตรการต่างๆเพื่อหยุดยังการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส มาตรการดังกล่าวที่สำคัญได้แก่การกำหนดให้ผู้คนอยู่แต่ในบ้าน (Lock down) ประกาศห้ามออกนอกเคหะสถานในเวลาค่ำคืน ปิดสถานประกอบการที่การชุมชนของผู้คน ตลอดจนมาตรการป้องกันได้แก่ การเว้นระยะห่างทางสังคม การสวมใส่หน้ากากอนามัยหรือหน้ากากผ้า การล้างมือด้วยเจลแอลกอฮอล์ หรือสบู่ และที่สำคัญคือการปิดสถานศึกษา

ถึงแม้ว่าในปัจจุบัน (เดือนพ.ค. ๒๕๖๓) สภาวะการติดเชื้อในประเทศไทยจะลดต่ำลงอย่างเห็นได้ชัด โดยมีผู้ติดเชื้อรายใหม่ประจำวันเป็นเลขหลักเดียว นับเป็นประเทศต้นๆของโลกที่สามารถควบคุมการติดเชื้ออย่างได้ผล แต่มาตรการหลักๆในการป้องกันการติดเชื้อยังคงต้องเข้มงวดต่อไป เช่นการเว้นระยะห่างทางสังคม การสวมหน้ากาก การล้างมือ จนกลายสภาพความเป็นอยู่ใหม่ (New normal) เพื่อป้องกันการติดเชื้อระยะ ๒ ในส่วนของการศึกษาก็เช่นกัน รัฐบาลมีมาตรการเลื่อนการเปิดภาคการศึกษาออกไปจนถึงเดือนกรกฎาคม และคาดว่าจะมีมาตรการการป้องกันการติดเชื้อมาใช้เมื่อเปิดภาคเรียน โดยเฉพาะเด็กเล็กที่อาจมีการติดเชื้อได้โดยง่ายเมืออยู่รวมกันในห้องเรียน อาจจำเป็นต้องลดเวลาเรียนในห้องเรียนลง ดังนั้นการใช้เทคโนโลยีจึงสิ่งที่เป็นปกติใหม่อย่างหนึ่งของการศึกษาคือ การนำระบบการเรียนออนไลน์หรืออีเลิร์นนิ่งมาใช้อย่างจริงจังในทุกช่วงอายุของการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการจึงเริ่มนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอันได้แก่ระบบการเรียนออนไลน์มาใช้เพื่อเสริมความรู้นักเรียนก่อนเปิดภาคการศึกษา ระบบดังกล่าวได้แก่การเรียนทางไกลผ่านทีวีดิจิตอลหรือทีวีดาวเทียม การใช้คอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต หรือสมาร์ทโฟน เรียนตามความต้องการในระบบ Video on Demand เป็นต้น

1. **สิ่งที่นำเสนอ**
2. **วัตถุประสงค์**
3. **เป้าหมาย**

**๔.๑ ด้านปริมาณ**

**๔.๒ ด้านคุณภาพ**

1. **ลักษณะโครงการ**
2. **แนวทางการดำเนินงาน**
3. **งบประมาณ**
4. **การสนับสนุกจากกระทรวงศึกษาธิการ**
5. **ปัญหาและอุปสรรค**
6. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**
7. **การติดตามและประเมินผล**

**๑๑.๑ วิธีการ**

**๑๑.๒ ตัวชี้วัด**