

# โครงการพัฒนาศักยภาพโรงเรียนต้นแบบหนึ่งอำเภอหนึ่งโรงเรียนในฝัน (โรงเรียนวัดห้วยไผ่)

ชื่อโครงการ	พัฒนาศักยภาพโรงเรียนต้นแบบหนึ่งอำเภอหนึ่งโรงเรียนในฝัน (โรงเรียนวัดห้วยไผ่)
แผนงาน	วิชาการ
ผู้รับผิดชอบโครงการ	นางสุภาภรณ์ ชุศรีพัฒน์ นางนงเยาว์ หาญเสือเหลือง นางสาวจิราภรณ์ เจริญเชื้อ นางพจนีย์ ดอกจันทร์ นายนิวัฒน์ เทพสุคนธ์
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	โรงเรียนวัดห้วยไผ่
ลักษณะโครงการ	โครงการระยะสั้น

## 1. หลักการและเหตุผล

โรงเรียนวัดห้วยไผ่ในปัจจุบันมีครูจำนวน 31 คน นักเรียน 605 คน และจากการที่โรงเรียนวัดห้วยไผ่ได้ผ่านการคัดเลือกให้เป็นโรงเรียนต้นแบบหนึ่งอำเภอหนึ่งโรงเรียนในฝัน (โรงเรียนดีใกล้บ้าน) รุ่นที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม 2551 ที่ผ่านมา โรงเรียนวัดห้วยไผ่จึงตระหนักถึงความสำคัญจำเป็นต้องมุ่งเน้นพัฒนาโรงเรียนในทุก ๆ ด้านให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งด้านอาคารสถานที่ ด้านสภาพแวดล้อม แหล่งเรียนรู้ ด้านศักยภาพของบุคลากร และที่สำคัญที่สุดคือด้านคุณภาพนักเรียน ซึ่งนักเรียนทุกคนต้องได้รับการพัฒนาทั้งด้าน พุทธิพิสัย จิตพิสัย ทักษะพิสัย ได้รับการส่งเสริมให้สามารถค้นคว้าหาความรู้และเกิดการเรียนรู้ด้วยตนเองจนสามารถนำความรู้ที่ได้รับ ไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้ ตลอดจนได้รับการส่งเสริมและพัฒนาทักษะทางคอมพิวเตอร์ และอินเทอร์เน็ต ซึ่งนับเป็นสิ่งสำคัญจำเป็นอย่างมาก และตลอดปีการศึกษาที่ผ่านมา โรงเรียนวัดห้วยไผ่ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญดังกล่าวจึงได้จัดให้มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต ตั้งแต่ระดับอนุบาล จนถึงมัธยมศึกษาปีที่ 3 ซึ่งกล่าวได้ว่า นักเรียนโรงเรียนวัดห้วยไผ่ทุกคนได้เรียนรู้โปรแกรมคอมพิวเตอร์และการใช้งานผ่านระบบอินเทอร์เน็ต ครบ 100 % รวมถึงได้จัดกิจกรรมอบรมให้ความรู้กับบุคลากรในโรงเรียนเกี่ยวกับการใช้งานโปรแกรมคอมพิวเตอร์ต่าง ๆ เพื่อให้คณะครูได้นำความรู้ไปใช้จัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยผ่านสื่อไอซีที อีกทั้งยังจัดให้มีการเข้าค่ายคอมพิวเตอร์ เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้โปรแกรมต่าง ๆ มากยิ่งขึ้น กิจกรรมต่าง ๆ ที่ทางโรงเรียนจัดให้กับนักเรียนนั้นมักจะได้รับคำชื่นชมและความร่วมมือจากผู้ปกครองและชุมชนอยู่เสมอ แต่สภาพห้องเรียนคอมพิวเตอร์ในปัจจุบันค่อนข้างคับแคบ ไม่สามารถขยายพื้นที่เพิ่มเติมได้ และไม่สะดวกต่อการนำเสนอและจัดเก็บผลงานของนักเรียน เนื่องจากเป็นห้องเรียนเดิมจึงไม่เหมาะสมกับจำนวนของนักเรียนที่มีจำนวนมาก

และนอกจากนี้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์บางส่วนยังชำรุดเสียหาย จำเป็นต้องรีบดำเนินการซ่อมบำรุงให้มีสภาพที่สามารถนำกลับมาใช้งานได้ ซึ่งสิ่งต่าง ๆ เหล่านี้นับเป็นอุปสรรคต่อการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนและการเรียนรู้คอมพิวเตอร์ของนักเรียนโรงเรียนวัดห้วยไผ่ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องซ่อมบำรุงอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ รวมถึงพัฒนาและปรับปรุงห้องคอมพิวเตอร์ใหม่ โดยปรับปรุงห้องประชุมมุทิตาจิต(เดิม) เป็นศูนย์คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตโรงเรียนวัดห้วยไผ่ ซึ่งมีความกว้างขวางและสามารถรองรับนักเรียนที่มีจำนวนมากได้อย่างเพียงพอ ช่วยให้บรรยากาศในการเรียนมีความผ่อนคลาย ไม่แออัด และเพื่อให้การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์และการให้บริการอินเทอร์เน็ตของนักเรียนและคณะครูโรงเรียนวัดห้วยไผ่เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด และในพร้อมกันนี้ทางโรงเรียนจึงได้ดำเนินการจัดสร้างห้องประชุมขึ้นมาใหม่ทดแทนห้องประชุมมุทิตาจิต โดยปรับปรุงบริเวณโรงอาหารเดิม ให้เป็นห้องประชุมใหม่ โดยในการดำเนินงานครั้งนี้ได้รับความอนุเคราะห์จากผู้ให้การอุปถัมภ์โรงเรียน และชุมชนร่วมกันดำเนินการจัดสร้าง โดยทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ต่างเล็งเห็นว่า โรงเรียนวัดห้วยไผ่ เป็นโรงเรียนขนาดกลางที่มีพื้นที่กว้างขวางมีบรรยากาศและสภาพแวดล้อมที่สะอาด สวยงาม และเป็นโรงเรียนขนาดใหญ่ที่สุดในตำบลห้วยไผ่ ที่มีความพร้อมในการให้การต้อนรับผู้มาเยี่ยมชม ศึกษาดูงาน ตลอดจนสามารถรองรับการจัดการประชุมทั้งในระดับ โรงเรียน ระดับ ตำบล ระดับอำเภอ และระดับจังหวัดได้ ซึ่งที่ผ่านมา โรงเรียนวัดห้วยไผ่ ได้ให้การต้อนรับการจัดประชุม อปพร.สัญจร จังหวัดราชบุรีมาแล้ว ดังนั้นคณะครู คณะกรรมการสถานศึกษา ตลอดจนผู้ให้การอุปถัมภ์โรงเรียน และชุมชน จึงมีความคิดเห็นสอดคล้องกันให้ดำเนินการจัดสร้างห้องประชุมใหม่ ที่มีขนาดกว้างขวางมากขึ้น ทดแทนห้องประชุมเดิมที่ปรับเปลี่ยนเป็นศูนย์คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต เพื่อที่โรงเรียนวัดห้วยไผ่ จะได้มีห้องประชุมที่กว้างขวาง สวยงาม สำหรับจัดประชุมคณะครู ตลอดจนให้บริการกับชุมชนต่อไป

จากการที่ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดห้วยไผ่มีนโยบายที่จะพัฒนาศักยภาพของโรงเรียนทั้งด้านอาคารสถานที่ แหล่งเรียนรู้ บุคลากร และนักเรียน ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของโครงการโรงเรียนต้นแบบหนึ่งอำเภอหนึ่งโรงเรียนในฝันนั้น โรงเรียนวัดห้วยไผ่จึงได้ดำเนินการปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ สภาพแวดล้อม รวมถึงแหล่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่องมาโดยตลอดระยะเวลาประมาณหนึ่งปีเศษ ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน ผู้บริหาร โรงเรียนและคณะครูในโรงเรียนก็ยังดำเนินการปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์ รวมถึงสภาพแวดล้อม และแหล่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่องไม่หยุดยั้ง ทั้งนี้เพราะบุคลากรทุกฝ่ายในโรงเรียนรวมถึงชุมชน และผู้ปกครอง ต่างให้ความสำคัญกับสภาพภูมิทัศน์และสภาพแวดล้อมภายในโรงเรียน เพราะหากโรงเรียนมีสภาพแวดล้อมที่ดี สะอาด เป็นระเบียบเรียบร้อย และ สวยงาม ย่อมส่งผลถึงสุขภาพกาย สุขภาพจิต และสุขอนามัยที่ดี ทั้งของครูและนักเรียนในโรงเรียน นอกจากนี้หากโรงเรียนได้พัฒนาและปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ภายในบริเวณโรงเรียนให้เอื้อต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้อย่างเหมาะสม ย่อมช่วยให้เด็กนักเรียนได้มีโอกาสได้เพิ่มพูนการศึกษาเรียนรู้ พร้อมทั้งพัฒนาศักยภาพของตนเองให้มากยิ่งขึ้น และเป็นสิ่งที่อำนวยความสะดวกให้กับคณะครูในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้นอกห้องเรียนอีกด้วย ดังนั้นผู้บริหาร คณะครู ตลอดจนคณะกรรมการสถานศึกษา จึงมีความเห็นตรงกันที่จะปรับปรุงภูมิทัศน์และแหล่งเรียนรู้ภายใน

โรงเรียน โดยดำเนินการปรับปรุง ทาสีรั้วโรงเรียน ป้ายชื่อโรงเรียน อาคารเรียน อาคารเอนกประสงค์ ตลอดจนปรับปรุงพัฒนาห้องเรียนธรรมชาติ และสภาพแวดล้อมโดยรอบโรงเรียน ดังนั้นจึงมีความจำเป็นต้องดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพโรงเรียนต้นแบบหนึ่งอำเภอหนึ่งโรงเรียนในฝัน (โรงเรียนวัดห้วยไผ่) เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการพัฒนาสภาพแวดล้อม อาคารสถานที่และแหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียน รวมถึงเกิดประสิทธิภาพต่อการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนของคณะครู อันส่งผลถึงประสิทธิผลสูงสุดที่ตัวนักเรียนทุกคนในโรงเรียน

## 2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อพัฒนาศักยภาพโรงเรียนต้นแบบหนึ่งอำเภอหนึ่งโรงเรียนในฝัน (โรงเรียนวัดห้วยไผ่) ในด้านสภาพแวดล้อม อาคารสถานที่ แหล่งเรียนรู้ ห้องศูนย์คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต ห้องประชุม ตลอดจนบุคลากร และนักเรียนในโรงเรียนวัดห้วยไผ่

2.2 เพื่อให้การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต ประสบผลสำเร็จและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อนักเรียนทุกคน

2.3 เพื่อจัดสร้างห้องประชุมใหม่ทดแทนห้องประชุมเดิมที่ปรับเปลี่ยนเป็นศูนย์คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตโรงเรียนวัดห้วยไผ่

2.4 เพื่อพัฒนาปรับปรุงสภาพแวดล้อม อาคารสถานที่ และ แหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียนวัดห้วยไผ่ ให้สะอาด และเอื้อต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้มากที่สุด

## 3. เป้า/ผลผลิต

### 3.1 ด้านปริมาณ

3.1.1 โรงเรียนมีศูนย์คอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต ที่สามารถรองรับนักเรียนได้จำนวนมาก รวมถึงมีอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่สามารถใช้งานได้คืออย่างเพียงพอกับจำนวนของนักเรียน และสามารถใช้เป็นสถานที่อบรม สัมมนา เกี่ยวกับกิจกรรมคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตของนักเรียน คณะครู และชุมชน

3.1.2 โรงเรียนมีห้องประชุมที่สามารถบรรจุผู้เข้าประชุมได้เพียงพอกับจำนวนครู และสามารถให้ใช้เป็นสถานที่ประชุมของชุมชน ซึ่งบรรจุผู้เข้าประชุมได้ประมาณ 100 คน

3.1.3 โรงเรียนมีสภาพแวดล้อม อาคารสถานที่ และแหล่งเรียนรู้ สำหรับใช้จัดกิจกรรมการเรียนรู้อย่างเพียงพอ เหมาะสม และสะอาด

### 3.2 ด้านคุณภาพ

3.2.1 ห้องคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ตมีความกว้างขวาง มีบรรยากาศที่ดี นักเรียนสามารถเข้ามาเรียนคอมพิวเตอร์ได้อย่างผ่อนคลาย ไม่แออัด อุปกรณ์คอมพิวเตอร์สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี

3.2.2 โรงเรียนสามารถปรับปรุงสถานที่ประชุมให้มีคุณภาพ สามารถรองรับการใช้งานแก่โรงเรียนและชุมชนได้อย่างเหมาะสม

3.2.3 สภาพแวดล้อม อาคารสถานที่ และแหล่งเรียนรู้ภายในโรงเรียนมีความสวยงาม สะอาด และเป็นระเบียบเรียบร้อย

### 4. แผนปฏิบัติงาน

4.1 ประชุมวางแผนโครงการ

4.2 ขออนุมัติโครงการ

4.3 แต่งตั้งผู้รับผิดชอบโครงการ

4.4 ดำเนินการตามขั้นตอนที่วางแผน โดยมีกิจกรรมดังนี้

4.4.1 ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต

4.4.2 ซ่อมบำรุงอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ชำรุด

4.4.3 พัฒนาและปรับปรุงห้องประชุมใหม่

4.4.3 ปรับปรุงอาคารสถานที่ สภาพแวดล้อม และแหล่งเรียนรู้

4.5 ประเมินผลโครงการ

### 5. งบประมาณ

5.1 เงินอุดหนุนโรงเรียนในฝัน 300,000 บาท

5.2 ทรูปลูกปัญญา และ คณะ รวมถึงชุมชนและผู้มีจิตศรัทธา จำนวน 300,000 บาท (ชุมชนดำเนินการปรับปรุงห้องประชุมใหม่)

5.2 เงินอุดหนุนการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน จำนวน 40,000 บาท (ใช้ปรับปรุงระบบไฟฟ้าและสาธารณูปโภคที่จำเป็น)

### 6. ทรัพยากรที่ต้องการ

6.1 วัสดุอุปกรณ์

- ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต

- โต๊ะวางคอมพิวเตอร์

- โต๊ะครูพร้อมเก้าอี้

- ผู้สำหรับจัดเก็บเอกสาร ผลงานนักเรียน และ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์

