



องค์การป่ารักษน้ำแห่งประเทศไทย

The Wilderness Society Organization of Thailand

Tel / Fax: 0 – 53-963029

Mobile: 0 – 817842076

www.wilderness-thailand.com

ที่อยู่ 236/2 หมู่ 5 ถนน.ชม.- ลพ.

ตำบลยางเนิ้ง อำเภอสารภี

จังหวัดเชียงใหม่ 50140

โครงการโรงเรียนเทคโนโลยีสารพัดช่าง



1. หลักการและเหตุผล

จากกระแสโลกาภิวัตน์ และการเปิดการค้าเสรี WTO การเปลี่ยนแปลงไปตามยุคสมัย ทำให้ประเทศไทยจำเป็นต้องเร่งพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ที่จะเป็นฐานสำคัญในการพัฒนาประเทศ หากแต่ฐานการศึกษาของไทย ที่มีหน้าที่ผลิตกำลังคน ยังไม่สามารถตอบสนองได้ โดยในระบบการศึกษาของไทยนั้น หากผลิตบุคลากรทางด้านสายอาชีพ และสายสามัญ ก็จะเป็นผู้ที่มีความรู้ทางด้านวิชาการเด่น แต่ด้อยทางการปฏิบัติ ตรงกันข้ามหากผลิตบุคลากรทางด้านช่างฝีมือ ก็จะเป็นผู้ที่มีความรู้ทักษะทางด้านปฏิบัติ แต่ด้อยทางด้านวิชาการ ไม่สามารถต่อยอดในการเรียนรู้ที่สูงขึ้นไปได้จึงจำเป็นต้องมีการเสริมสร้างพัฒนาศักยภาพให้เกิดการเรียนรู้ ทั้งภาคปฏิบัติและภาคทฤษฎีไปพร้อม ๆ กัน เพื่อกระตุ้นให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ในการประดิษฐ์คิดค้นสิ่งใหม่ๆ ป้อนเข้าสู่ตลาดแรงงาน โดยเฉพาะภาคอุตสาหกรรมที่จะเป็นกำลังสำคัญในการขับเคลื่อนภาคเศรษฐกิจของประเทศให้ก้าวทันในระดับสากล โดยการจัดกระบวนการเรียนการสอนแบบ Project Based Learning โดยบูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เข้ากับทักษะวิชาชีพ บ่มเพาะให้นักเรียนมีความสามารถในการประดิษฐ์และคิดค้นเชิงเทคโนโลยี ทั้งยังมีการนำผู้เชี่ยวชาญจากภาคอุตสาหกรรม และอาจารย์จากมหาวิทยาลัย มาช่วยสอนและให้คำแนะนำ เพื่อสร้างความคุ้นเคยกับโจทย์และปัญหาจริงในภาคอุตสาหกรรม โดยมีครูพี่เลี้ยงดูแลอย่างใกล้ชิด ในลักษณะโรงเรียนประจำดังนั้น เมื่อนักเรียนในโรงเรียนเทคโนโลยี จบแล้วจะเป็นผู้ที่มีทักษะทั้งด้านวิชาการและการปฏิบัติอย่างเข้มข้น และยังมีทักษะพื้นฐานพอที่จะต่อยอดในการเรียนเมื่อเข้าสู่ระดับอุดมศึกษาอีกด้วย ในอนาคตอันใกล้ คงจะเห็นน้อง ๆ จากโครงการโรงเรียนเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ คิดค้นสิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมใหม่ๆมาช่วยพัฒนาประเทศชาติให้ก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียนอย่างเต็มภาคภูมิ



องค์กรอนุรักษ์น้ำแห่งประเทศไทย

The Wilderness Society Organization of Thailand

Tel / Fax: 0 – 53-963029

Mobile: 0 – 817842076

www.wilderness-thailand.com

ที่อยู่ 236/2 หมู่ 5 ถนน.ชม.- ลพ.

ตำบลยางเนิ้ง อำเภอสารภี

จังหวัดเชียงใหม่ 50140

โครงการโรงเรียนเทคโนโลยีสารพัดช่าง



เยาวชนชนเผ่าบริเวณพื้นที่อำเภอเวียงแหง อำเภอเชียงดาว อำเภอไชยปราการ อำเภอฝาง อำเภอแม่
ฮาย อำเภอพร้าว เมื่อสำเร็จการศึกษา มัธยมศึกษาปีที่3 ก็ไม่สามารถเรียนต่อได้ สืบเนื่องจากฐานะยากจน และ
ส่วนมาก ไม่สามารถกู้เงินเรียนหนังสือได้ เนื่องจากไม่มีสัญชาติไทยคุณสมบัติไม่ตรงต่อหลักเกณฑ์ของ
กระทรวงศึกษาธิการ ทำให้ขาดโอกาสทางสังคมและ การศึกษา ไม่มีองค์ความรู้ติดตัว SKILL ไม่สามารถนำพา
ตนเองและครอบครัวเพื่อดำรงชีพที่ดีได้ ก่อให้เกิดปัญหาสังคมตามมาอย่างมากมาย เช่น การค้ามนุษย์ การค้ายา
เสพติด การตัดไม้ทำลายป่าเพื่อทำการเกษตร ฯลฯ ปัญหาพื้นฐานของพี่น้องเยาวชนชนเผ่าแนวทางการแก้ไขที่
สามารถเห็นเป็นรูปธรรมคือการให้การศึกษาพื้นที่บ้านหนองเขี้ยว ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่
SIZE ANALYSIS เป็นพื้นที่เหมาะสม ทางภูมิศาสตร์และกายภาพที่จะเป็น HUB การศึกษาวิชาชีพโรงเรียน
เทคโนโลยีสารพัดช่างระดับ ปวช.-ปวส.และการท่องเที่ยว ตามแนวชายแดนที่เชื่อมต่อการเดินทางได้สะดวก เพื่อ
เยาวชนของชาติมีวิชาชีพพัฒนาชาติไทย การศึกษาต้องให้เยาวชนมีความรู้คู่คุณธรรม มีความภาคภูมิใจในสถาบัน
ชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ พุทธศาสนาถือเป็นศาสนาประจำชาติ ชาติจะขาดสถาบันหนึ่งสถาบันใดไม่ได้
แนวทางที่ดีที่สุดคือการปลูกฝังให้เยาวชนได้เรียนรู้และปฏิบัติควบคู่กับการเรียนวิชาชีพ เมื่อมีสถาบันการศึกษา ก็
ต้องมี โรงพยาบาล เพื่อรักษาประชาชน ทหารที่รักษาตามแนวชายแดนกรณีเกิดการปะทะกับประเทศเพื่อนบ้านไม่มีใคร
ใครคาดเดาได้ถ้าเรามีความพร้อมทรัพยากรของชาติจะสูญเสียน้อยที่สุด และนักท่องเที่ยว เพราะพื้นที่หนองเขี้ยว
เป็นจุดศูนย์กลางการท่องเที่ยวเชิงนิเวศน์ระหว่าง อำเภอปาย –อำเภอเวียงแหง-อรุณทัย-ดอยอ่างขางเส้นทาง
ท่องเที่ยววงกลม ประตูชายแดนเปิด การค้าขายก็จะมีมูลค่ามากขึ้นเมื่อทรัพยากรมนุษย์พร้อมเราก็จะสู้กับ Asian
ได้ ปัญหาสังคมก็จะลดน้อยลงตามคุณภาพของการศึกษา ไม่มีอะไรที่จะดีกว่าการให้การศึกษา



องค์การป่ารักษน้ำแห่งประเทศไทย

The Wilderness Society Organization of Thailand

Tel / Fax: 0 – 53-963029

Mobile: 0 – 817842076

www.wilderness-thailand.com

ที่อยู่ 236/2 หมู่ 5 ถนน.ชม.- ลพ.

ตำบลยางเนิ้ง อำเภอสารภี

จังหวัดเชียงใหม่ 50140

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อสร้างโรงเรียนเทคโนโลยีสารพัดช่างที่หนองเขียว ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว
- 2.2 เพื่อสร้างโรงพยาบาลที่หนองเขียว ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว
- 2.3 เพื่อสร้างวัด หรือสำนักสงฆ์ ตำบลเมืองนะ อำเภอเชียงดาว

3. กลุ่มเป้าหมาย

- 3.1 ผู้สำเร็จการศึกษา มัธยมศึกษาปีที่3
- 3.2 เยาวชนพื้นที่ อำเภอเชียงดาว อำเภอเวียงแหง อำเภอแม่ฮาด อำเภอฝาย อำเภอเวียงไชยปราการ อำเภอพร้าว
- 3.3 ประชาชนทั่วไปที่สนใจเรียนวิชาชีพ เวลา 18.00-21.00 และ เสาร์-อาทิตย์ ชั่วโมงๆ ๑ บาท

4. ผู้ดำเนินโครงการ

- 3.4 นายกรัฐมนตรี (น.ส.ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร)
- 3.5 กระทรวงศึกษาธิการ
- 3.6 กรมศาสนา



องค์การป่ารักษ่น้ำแห่งประเทศไทย

The Wilderness Society Organization of Thailand

Tel / Fax: 0 – 53-963029

Mobile: 0 – 817842076

www.wilderness-thailand.com

ที่อยู่ 236/2 หมู่ 5 ถนน.ชม.- ลพ.

ตำบลยางเนิ้ง อำเภอสารภี

จังหวัดเชียงใหม่ 50140

5.จำนวนพื้นที่โครงการ

- 5.1 โรงเรียนเทคโนโลยีสารพัดช่างที่หนองเจิว ตำบลเมืองนะ พื้นที่จำนวน 15 ไร่
- 5.2 โรงพยาบาลที่หนองเจิว ตำบลเมืองนะ พื้นที่จำนวน 5 ไร่
- 5.3 สำนักสงฆ์หรืออาราม ตำบลเมืองนะ พื้นที่จำนวน 5 ไร่

6.งบประมาณโครงการโครงการ

- 6.1 กระทรวงศึกษาธิการ
- 6..2 กระทรวงสาธารณสุข และ ผู้ศรัทธา
- 6.3 กรมศาสนา และ ผู้ศรัทธา



องค์การอนุรักษ์น้ำแห่งประเทศไทย

The Wilderness Society Organization of Thailand

Tel / Fax: 0 – 53-963029

Mobile: 0 – 817842076

www.wilderness-thailand.com

ที่อยู่ 236/2 หมู่ 5 ถนน.ชม.- ลพ.

ตำบลยางเนิ้ง อำเภอสารภี

จังหวัดเชียงใหม่ 50140

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 7.1 ผู้สำเร็จการศึกษา ปวช.-ปวส. สามารถดำเนินชีวิตที่มีคุณภาพ
- 7.2 สร้างทรัพยากรบุคคลที่มีคุณภาพ
- 7.3 ปัญหาสังคม-การค้ำมนุษย์ – ยาเสพติด ลดลง 90%
- 7.4 เปิดโอกาสการศึกษาให้กับพี่น้องชนเผ่า ที่ขาดโอกาสทางสังคม
- 7.5 เป็นที่ต้องการของตลาดแรงงาน
- 7.6 การบุกรุกพื้นที่ป่าเพื่อทำการเกษตรลดลง

8. ผู้เสนอโครงการโรงเรียนเทคโนโลยี-โรงพยาบาล-สำนักสงฆ์

ผู้เสนอโครงการ : อาจารย์ ภูสวัสดิ์ สุขเลี้ยง ประธานองค์การอนุรักษ์น้ำแห่งประเทศไทย

ที่ปรึกษาโครงการ : อาจารย์ พัลลภ สุวรรณมาติก