



ที่ มส ๐๐๒๓.๓/ว ๔๔๓๙

ศากากรจังหวัดแม่ฮ่องสอน
ถนนขุนลุมประพาน มส ๕๕๐๐๐

๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๒

เรื่อง สรุปสาระสำคัญบางประเด็น คำปาฐกถาพิเศษ สมเด็จพระกนิษฐาราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ หัวข้อ “เรียนรู้ สู่อาชีพ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี”

เรียน นายอำเภอ ทุกอำเภอ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดแม่ฮ่องสอน และนายกเทศมนตรีเมืองแม่ฮ่องสอน สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท ๐๘๑๖.๕/ว ๓๖๔๔ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๒

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยจังหวัดแม่ฮ่องสอนได้รับแจ้งจากการส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นว่า ได้เข้าร่วม การประชุมวิชาการการพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร ตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพคเมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี โดยสมเด็จพระกนิษฐาราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ทรงปาฐกถาพิเศษ หัวข้อ “เรียนรู้ สู่อาชีพ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี”

จังหวัดแม่ฮ่องสอน ขอส่งสรุปสาระสำคัญบางประเด็น คำปาฐกถาพิเศษ สมเด็จพระกนิษฐาราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ หัวข้อ “เรียนรู้ สู่อาชีพ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี” มาเพื่อแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป สำหรับอำเภอขอให้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายจารึก เหล่าประเสริฐ)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ฮ่องสอน

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด
กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น
โทรฯ./โทรศาร ๐-๕๓๖๑-๒๘๐๒



ที่ มท ๐๘๑๖.๔/ว ๗๙๔๕

สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	จังหวัดแม่ช่องสอน
เลขที่รับ.....๗๙๔๕	๑๖ ก.ย. ๒๕๖๖
วันเดือนปี.....	เวลา.....๗๙๔๕.....น.

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา กทม. ๑๐๓๐๐

๗๗ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง สรุปสาระสำคัญบางประเด็น คำปาฐกถาพิเศษ สมเด็จพระกนิษฐาราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ หัวข้อ “เรียนรู้ สู่อาชีพ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี”

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปสาระสำคัญบางประเด็น คำปาฐกถาพิเศษฯ

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้เข้าร่วมการประชุมวิชาการการพัฒนาเด็กและเยาวชน ในถิ่นทุรกันดาร ตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพคเมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี โดยสมเด็จพระกนิษฐาราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ทรง ปาฐกถาพิเศษ หัวข้อ “เรียนรู้ สู่อาชีพ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี”

ในการนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น จึงขอส่งสรุปสาระสำคัญบางประเด็น คำปาฐกถาพิเศษ สมเด็จพระกนิษฐาราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ หัวข้อ “เรียนรู้ สู่อาชีพ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี” มาเพื่อแจ้งให้ผู้บริหารและบุคลากรในสังกัดสำนักงานส่งเสริม การปกครองท้องถิ่นจังหวัด และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทราบ รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายทวี เสริมกักดีกุล)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ก.พย.	๗๙๔๕
เลขที่รับ	๑๖ ก.ย. ๒๕๖๖
รับ	๑๖ ก.ย. ๒๕๖๖
	๑๖ ก.ย. ๒๕๖๖

กองส่งเสริมและพัฒนาการจัดการศึกษาท้องถิ่น
กลุ่มงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบ ศิลปะ วัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น
โทร. ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๒๑ ต่อ ๔๐๓ โทรสาร ต่อ ๔๐๓
ผู้ประสานงาน นางประพาพร แก่นจันทร์ โทร. ๐๖๑ ๕๒๑ ๕๘๘๕

“ขอต้อนรับคุณครูผู้สอนที่เข้ารับปาฐกถาพิเศษฯ ณ ห้องประชุม ๑๒๓ ให้เป็นที่ดี
เพื่อให้เกิดความมั่นใจในภาพลักษณ์ที่ดี ตามที่เป้าหมายไว้”

สรุปสาระสำคัญบางประเด็น

คำประกาศพิเศษ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ

สยามบรมราชกماธี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ หัวข้อ “เรียนรู้ สู่อาชีพ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี”

วันเสาร์ที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี

* * * * *

คุณภาพชีวิตที่ดี หมายความถึงการมีปัจจัยสี่ที่ดีพอสมควรแล้ว และมีเพิ่มขึ้นคือความเป็นอยู่สุขสบายเป็นที่น่าพอใจ แต่การจะได้คุณภาพชีวิตที่ดีต้องสามารถหาเลี้ยงชีพได้ คือการมีอาชีพ และการจะมีอาชีพต้องเรียนรู้ ฝึกฝน จากครอบครัวจากพ่อ แม่ หรือวิทยาลัยอาชีวศึกษาจากครู และถ้าไม่มีความรู้ก็ต้องฝึกฝนต้องเรียนรู้ ในสมัยก่อน คำขวัญของนายกรัฐมนตรีในตอนนั้นคือ ท่านจะอบรมสัมฤทธิ์ ชนะรัชต์ ได้กล่าวไว้ว่า “งานคือเงิน เงินคืองาน บันดาลสุข” หมายถึง อย่างจะได้ความสุข อย่างจะได้สิ่งที่ต้องการ หรืออย่างจะได้เงินที่จะมาบันดาลได้ ไม่ใช่ว่าไปคดโงเงา ไม่ได้ไปลักทรัพย์เขามา แต่ต้องทำงานเพื่อที่จะได้เงิน หรือสิ่งที่เราต้องการนั้นตอบแทน

สมัยพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช รัชกาลที่ ๙ ท่านมีการจัดการศึกษาช่วงแรกเรื่องปฏิรูปการปกครอง คือการเร่งให้คนมีความรู้ดังแต่เด็กเล็กๆ อ่านออก เขียนได้ ทำเลขเป็น จนกระทั่งมีความรู้ถึงชั้นประถม มัธยม และอุดมศึกษา สมัยนี้เป็นการอาชีวศึกษาวิชาชีพ เช่น โรงเรียนกสิกรรม แต่ก่อน กสิกรรมมีชั้นต้น ป. ๑ – ป. ๔ คือ เย็บปักถักร้อย หรือทำกับข้าว วิชาชีพตามแผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๘๕ มีความซัดเจนจะแยกเป็นพุทธศึกษา จริยศึกษา พลศึกษาหรือหัตถศึกษา จริยศึกษาฝึกอบรมให้อีกประโยชน์ ส่วนร่วมมากกว่าประโยชน์ส่วนตน แต่พื้นฐานคือชื่อสัตย์ ซื่อตรง ต้องมีศีลธรรม อันดีงาม ส่วนพุทธศึกษา สติปัญญา ความรู้ความสามารถ พลศึกษาคือ การทำกายให้แข็งแรงสมบูรณ์ หรือหัตถศึกษาให้มีความขยันหมั่นเพียร การปฏิบัติงานรู้จักใช้มือปฏิบัติงานเพื่อเป็นพื้นฐานการประกอบอาชีพต่อไป เช่น ยุวเกษตร ๔ ก คือ ความรู้ วิชาการ ความรู้การฝึกสอนให้สมองคิดเหตุผลได้ หากความรู้ได้ การสร้างสรรค์พวณนี้ เรียกว่า ฝึกสอนหรือ ศิรษะ หรือว่าจริยศึกษาคือจิตใจ ความชื่อสัตย์ ความรับผิดชอบหรือความเอื้ออาทร มีจิตอาสา ส่วนพลศึกษา คือ การฝึกกายออกกำลังกายให้ถูกต้อง หรือเพื่อความสนุกเล่นกีฬา ส่วนหัตถศึกษา ฝึกหัดเรื่องการใช้มือ เรียกว่า ฝีมือ อย่างฝีมือแรงงานหรือการทำงาน และการฝึกฝีมือมีส่วนโดยตรงกับสมอง ต้องใช้สมองกับ มือที่สัมพันธ์กันให้ได้ สมัยรัชกาลที่ ๙ ทรงเห็นว่าความรู้มาจากการทำงานจริง ๆ ใช้มือประดิษฐ์สิ่งของ หรือ ช่วยสมองในการสั่งงาน ความสัมพันธ์ระหว่างสมองกับมือจะดี คือมีทักษะแล้วบังสร้างทัศนคติที่ดี ต่อมามาเห็น คุณค่าการทำงานไม่รังเกียจว่าเป็นงานหนัก งานเบา งานใช้ความคิดหรือไม่ใช้ความคิดก็ไม่ถูกปฏิเสธ เนื่องจาก ไม่ว่าจะเป็นช่างไม้ เย็บผ้า ฝึกทำกับข้าว ไฟฟ้าช่างกลรีสัมพันธ์กับชีวิตประจำวัน ความรู้วิชาชีพ มีความจำเป็น ทุกยุคทุกสมัย วิชาชีพเป็นพื้นฐานสำคัญของการประกอบอาชีพเลี้ยงครอบครัวได้ แต่ในบางกลุ่มคนทั่วไปให้ ความสำคัญและความสนใจในการเรียนด้านนี้น้อย ปัจจุบันขาดแคลนฝีมือแรงงาน ก็พยายามเรียนเรื่องการฝึกฝีมือ ควบคู่กับความรู้ทางด้านวุฒิศึกษานั้น จะทำให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนร่วมเป็นอย่างมาก บางประเทศ เริ่องการศึกษาเสริมวิชาทางด้านอาชีวศึกษาให้ระหว่างเรียน

โรงเรียนที่อยู่ในถิ่นทุรกันดาร พยายามพัฒนาเด็กและเยาวชน ในโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดาร ตามพระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เริ่มลองทำตั้งแต่ ๒๕๒๒ เรื่องคนอดมือกินมือ คือพยายามให้นักเรียนลงทุนทำเกษตรด้วยตนเอง นักเรียนอยู่ในครอบครัวเกษตร ไม่ได้เรียนเกษตรกรรม ไม่ได้เรียนวิชาการเกษตรสมัยใหม่ ก็จะมีกรอบส่งเสริมการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กรมประมง กรมปศุสัตว์ เพื่อแนะนำให้ทำอาชีพต่อไปได้ เช่น

/ กรมส่งเสริม...

กรมส่งเสริมสหกรณ์ กรมส่งเสริมบัญชีสหกรณ์ ส่งเสริมความรู้ทำวิชาชีพที่เป็นอาชีพอิสระ ทำด้วยตัวเองได้ นอกจากจะเรียนเฉพาะนักเรียนแล้ว ถ่ายทอดต่อในชุมชนและในครอบครัวของตัวเอง เป้าหมายในการพัฒนาจะทำในโรงเรียนให้เป็นแหล่งการศึกษาของชุมชน เช่น สถานีเลี้ยงปลาดุก สถานีเลี้ยงไก่ สถานีการปลูกผัก และสถานีการสอนแต่งโม เป็นต้น ชาวบ้านมาเรียน หรือว่าการขยายผลให้มาเรียนในชุมชน เช่น โรงเรียนฟิกไช่ได้ฟิกไช่เป็นลูกไก่ได้ก็ทำมาแล้วก็แจก มีเมล็ดพันธุ์เอาไปเจกรายภูร

เป้าประสงค์หนึ่งที่ทางกองบัญชาการตัวจริงระบุข้อเสนอแนะจัดตั้งศูนย์ฝึกอาชีพสี่ภาคคัดเลือกศิษย์เก่ามาประจำอยู่ที่ศูนย์เป็นหลักสูตรระยะสั้นให้เรียนประจำประมาณปีหนึ่ง หลักสูตรค่อนข้างจะเข้มข้น วิชาการเกษตร พืชผัก ขยายพันธุ์ไม้ ประมง สัตว์ปีก ช่างต่าง ๆ ช่างซ่อม ช่างไฟฟ้า ช่างกล ช่างเชื่อม เปิดโอกาสให้เรียนต่อสายสามัญ ตามโครงการศึกษานอกโรงเรียนด้วยอิกรูปแบบหนึ่ง คืออาจารย์จากกรมอาชีวศึกษาขึ้นชื่อในขณะนั้น เริ่มนโดยวิทยาลัยเกษตร ต่อมากวิทยาลัยเทคนิค ไปช่วยอบรม ฝึกวิชาชีพแก่ศิษย์เก่า ผู้ปกครอง และคนในชุมชนที่สนใจ ร่วมทั้งนักเรียน มุ่งเน้นประโยชน์ชีวิต คือ

๑. การประกอบวิชาชีพเป็นหลักสูตรระยะสั้น คือให้ครูเรียนด้วยเพื่อจะได้ทบทวน

๒. การประดิษฐ์ ปรับรูป ถนนอาหาร ทำอาหาร ตัดเย็บเสื้อผ้า ตัดผม ประดิษฐ์ต่อไฟฟ้า แก้เครื่องยนต์ ทำอิฐบล็อก

การทำร้านธงฟ้า เอาสินค้าของนักเรียนและชาวบ้านมาขายตั้งแต่ ๒๕๔๔ ปัจจุบันมี ๒๑ สาขา นักเรียนเริ่มฝึกหัดให้มีการค้าขายออนไลน์ในส่วนที่มีสัญญาณคอมพิวเตอร์มาถึง ซึ่งหากเทียบปัจจุบันการสอนนักเรียนในโรงเรียนให้ฝึกหัดทักษะที่เป็นพื้นฐานตั้งแต่เด็กเล็ก ระดับอนุบาล เรียกว่า อนุบาลหัดกรรมมุ่งเน้นนักเรียนใช้กล้ามเนื้อมัดเด็ก ใช้ฝีมือทำงานละเอียด ๆ ได้ แล้วก็ฝึกนิสัยความอดทน สมารถ ความตั้งใจ ความชื่นชอบในศิลปะ เป็นผู้ที่ก่อให้เกิดความสร้างสรรค์หรือว่าการใช้ความคิดที่ได้พยาามเข่น หัดวาดภาพ ระบายสี หรือว่าการฟ้อนรำ การเล่นดนตรี ตอนนี้นอกจากศิลปะ วาดเขียน ปั้น แล้วอย่างให้เรียนดนตรี มีดนตรีพื้นเมือง ดนตรีไทย และดนตรีสากล เท่าที่จะหาเครื่องมือมาให้ได้ เมื่อนักเรียนโตขึ้นระดับประถมศึกษา มีรยมศึกษา พัฒนาให้มีความรู้ ทักษะ และทัศนคติที่ดี มีผลต่อการทำงาน บางคนก็อาจจะเก่ง เพราะว่าได้ช่วยผู้ปกครอง บิดา มาดา ในการทำและฝึกหัดทำ เช่น เรื่องของการทำบัญชี นักเรียนมาที่โรงเรียนสอนเรื่องสหกรณ์ จนกระทั่งได้ครุบัญชีอาสาสมัคร อายุ ๙ - ๑๐ ขวบ ที่อาสาสมัครสอนคนทั้งเด็กและผู้ใหญ่ในชุมชนในโรงเรียน ที่ตนเรียน และเป็นกิจกรรมหนึ่งในชั่วโมงเรียน

งานอาชีวศึกษาการเกษตร เกษตรสอนทุกระดับ ให้นักเรียนทำการเกษตรอย่างยั่งยืน สิ่งที่ต้องศึกษาควบคู่กันไปคือเรื่องของการทำลายสิ่งแวดล้อมและใช้ทรัพยากรอย่างประหยัด เพราะปัจจุบันนี้บางที่เหมือนกับการทำการทำเกษตรกับการอนุรักษ์ทรัพยากรเป็นเรื่องที่ขาดกัน แต่ที่จริงแล้วก็ไม่ขาดกัน คือต้องพยายามรู้ว่าต้องไหนกินได้ ตรงไหนที่ใช้ทรัพยากรได้อย่างประหยัดหรือไม่ก็ทำลายให้น้อยที่สุด เช่น “สร้างป่า สร้างรายได้” เป็นต้น นำวัสดุที่เหลือใช้กลับมาใช้อีก เช่น เศษผักผลไม้ก็นำมาทำปุ๋ย หรือว่าเป็นอาหารสัตว์ หรือทำอาหารกับศัตรูพืช การใช้อ่องอ่าง ปั้น กระทะเก่า ๆ มาทำเป็นกระถางต้นไม้เรื่องของต้องเป็นเรื่องที่ต้องสอนควบคู่กับเรื่องอาชีพ ปัจจุบันนี้ไม่ใช่เฉพาะประเทศไทย ประเทศต่าง ๆ เรื่องของเป็นเรื่องที่ทำให้ชีวิตวิถุตั้งแต่โลก วิชาการเกษตรนี้ก็เป็นสิ่งจำเป็นต้องปลูกผังตั้งแต่เล็ก ๆ เพราะว่าพื้นฐานของไทยคือการเกษตรกรรม ก็ถือว่าเป็นอาชีพหลักของประเทศไทย ถ้าขาดการสนับสนุนจะมีปัญหาได้ เพราะว่าอาชีพเกษตรกรรมเป็นอาชีพที่ใช้ทรัพยากรมาก ใช้พื้นที่ ใช้น้ำ ราคาแพง แต่รายได้ที่เกิดจากการเกษตรกรรมนั้นน้อย หลายคนก็มีน้อยมากว่า

/จะลดหรือ...

จะลดหรือย้ายคนจากภาคเกษตรกรไปอยู่ภาคอื่น

ปัจจุบันทั่วโลกพูดกันว่า เกษตรเพื่อความมั่นคง ทั่วประเทศมีปัญหาต่าง ๆ ที่ไม่สามารถจะหาของรับประทานจากภายนอกได้ การที่มีของรับประทานเองนั้นเป็นสิ่งที่จำเป็น ต่างประเทศถือว่าเรื่องนี้เป็นความมั่นคงทางด้านอาหาร ความมั่นคง ความยั่งยืน ที่จะต้องมีไว้เองอย่างน้อยเป็นเหมือนกับธนาคารพืชพันธุ์มีเอาไว้ แต่ปัจจุบันนี้จะมีปัญหามาก แม้กระทั่งเรื่องสารเคมีตกค้างเข้าไปในห่วงโซ่ออาหารเป็นอันตรายถึงแก่ชีวิต เรื่องนี้เป็นเรื่องที่ต้องระวังให้ดี

การสอนอาหาร โรงเรียนตัวจรรยาเด่น อย่างน้อยมีหลักสูตรที่จะต้องมีเนื้อหาเอาไว้ต่ำสุดในมาแปรรูปมีกระบวนการการทำไม่ให้เน่าเสีย การเกษตรที่ถูกต้อง ไม่มีสารพิษออกมากหรือว่าทำอย่างถูกวิธี ทำกันเป็นทีม ที่เรียกว่า กระบวนการสอนให้ทุกคนทำแปรรูปและสอนอาหาร ทำแปลงเกษตร การประดิษฐ์ การประกอบอาหาร การตัดเย็บเสื้อผ้า การปักผ้า การตัดเย็บเสื้อผ้า มีร้านรองฟ้า มีคนมาเที่ยวตามหมู่บ้าน การทำอาหาร ทำของที่ระลึก เป็นรายได้ ศิลปหัตถกรรมส่วนใหญ่เป็นภูมิปัญญาท้องถิ่นมาช่วยสอน บางที่มีแหล่งเรียนรู้ในชุมชน นักเรียนก็มาหัดทำฝีศิลป์ปัจจุบันที่ดีงามของชุมชนและรักษาศิลปะปัจจุบันรรรม ถ่ายทอดให้แก่เด็กรุ่นหนึ่งไปสู่รุ่นหนึ่ง เช่น การปักผ้าหายา คนที่หอดผ้าเป็นผู้ฝึกหัดให้ มีผู้มีความรู้รุ่นคุณย่า คุณยายสอน ต่อมาก็มีอาจารย์มหาวิทยาลัยมาช่วยออกแบบใช้วัสดุต่าง ๆ มาเพิ่มนูลค่า เป็นการอนุรักษ์สืบสาน วัฒนธรรม การก่อสร้างงานช่างกล งานช่อมเครื่องมือไฟฟ้า เครื่องใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ในครัวเรือนก็ทำเองได้

การเลี้ยงปลาสวยงาม เอกสารทางวิชาการของหน่วยงานต่างประเทศเขียนกว่า ลุ่มแม่น้ำโขง ที่มีคนจำนวนมากไม่ใช่เฉพาะประเทศไทย และกล่าวอาหารโปรดต้นไม่พอ พยายามเร่งเลี้ยงปลา สมัยรัชกาลที่ ๙ พยายามเร่งจากปลาหม้อ เป็นปลา尼ล เป็นที่แพร่หลายกันทั่วประเทศ และในต่างประเทศ ทดลองที่โรงเรียนต่าง ๆ ในโรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร โรงเรียนตัวจรรยาเด่น และ โรงเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สอนเลี้ยงปลา เลี้ยงไก่ การเลี้ยงปลาสวยงาม ปลาช่อน เพื่อประกอบอาชีพ ที่สุจริต มีรายได้ ตอนนี้ก็มีคนทำปลาสวยงามประกอบอาชีพสุจริตเป็นธุรกิจ โรงเรียนเหล่านี้ตั้งขึ้นมาตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๓๔ – ๖ มีริมศึกษา ๑ – ๓ มีความรู้เรื่องปลา ตู้ปลา ความสะอาด การให้อาหาร การคัดเลือกปลา กรมประมงช่วยเหลือให้ความรู้และวัสดุอุปกรณ์ที่ต้องมี บ่อปลา ปั๊มน้ำ ปั๊มลม เด็กมีความรู้ และทักษะ เช่น เลี้ยงปลา หางนกยูง เลี้ยงปลา กัดเป็น บางคนก็จัดเป็นปลา ที่ระลึกสร้างรายได้ระหว่างเรียน โรงเรียนได้เป็นแหล่งเรียนรู้ การเพาะพันธุ์ปลาสวยงาม จนกระทั่งนักเรียนถ่ายทอดความรู้ให้กับคนที่มาเยี่ยมชมได้ นักเรียนมีความรับผิดชอบจิตใจอ่อนโยน เอื้ออาทรต่อสิ่งมีชีวิตต่าง ๆ

การจัดสวนคาดเป็นงานอาชีพและเหมาะสมกับโรงเรียนในสังกัดกรุงเทพมหานคร ที่เป็นโรงเรียนในเมืองไม่ต้องใช้พื้นที่เยอะ นักเรียนได้ฝึกออกแบบ ฝึกความคิดสร้างสรรค์ ฝึกสมาร์ท ฝึกความอดทน

การฝึกอาชีพ กับการทำธุรกิจควบคู่กับการสอนจริยธรรม เมื่อมีผลิตภัณฑ์ค้าขาย โรงเรียนตั้งร้านค้าสหกรณ์ นักเรียนฝึกทำธุรกิจค้าขาย ในเรื่องสหกรณ์พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลที่ ๙ ว่าการทำงานมีคนเดียว ฝ่ายเดียวไม่สามารถที่จะมีทุนนี้แรงงานได้ ไม่มีความสามารถ ไม่มีความรู้ ความคิดที่จะทำงานให้ได้ รวมกันถึงจะดี ซึ่งของรวมกันซึ่งจะถูก ซื้อมาจากแหล่งอื่นกว่า ซึ่งเริ่มในโรงเรียนถินทุรกันดาร ในปี พ.ศ. ๒๕๓๔ จนทุกวันนี้ ฝึกฝนเด็กใกล้ชิดกับระบบ พอโต้เข็นก์เข้ากลุ่มสมาชิกสหกรณ์ของหมู่บ้าน ของจังหวัด ต่อไปก็จะเป็นคนที่มีประสิทธิภาพเพราะว่ามีเทคนิคต่าง ๆ ต้องทำในเรื่องซื้อวัตถุดิบ สินค้าการผลิต สินค้าอุปโภค สินค้าบริโภค ประหยัดและทำได้ดีกว่า สำหรับการทำงานด้านเกษตร ก็เออสินค้าเกษตรเหล่านี้

/ขายเข้าร้าน...

ขายเข้าร้านค้าสหกรณ์ เด็กได้รู้จักทำบัญชี รู้จักร้อต้วยกันว่าจะพัฒนาสหกรณ์อย่างไร เป็นการฝึกประชาธิปไตย ซึ่งนักเรียนได้ทำบัญชีมาแล้ว

การทำงานเพื่อพัฒนากลุ่มชุมชนก่อตัวทอดภูมิปัญญาจากรุ่นสู่รุ่น เวลาเนี้ยอกจากกลุ่มสหกรณ์ การเกษตร มีกลุ่มการอนุรักษ์วัฒนธรรม มีกลุ่มอาชีพทั้งหมด ๑๗ กลุ่ม ทั่วประเทศ สมาชิกประมาณ ๓,๓๔๒ คน เช่น กลุ่มเครื่องเงินบ้านชาววัง นครศรีธรรมราช ตำบลทินนอก อำเภอร่อนพิบูลย์ เป็นกลุ่มที่มีการเชื่อมโยง การปูพื้นฐานงานอาชีพ พิ่งพาณัณในปี ๒๕๔๕ สมาชิกศิษย์เก่าสมาชิกบ้าน โรงเรียนตำราจตุราภัยแคน บ้านชาววัง ส่วนมากเป็นชาวบ้านช่วยฝึกในเรื่องเครื่องเงิน ถุงเงิน วิทยาลัยศิลปะหัตกรรมนครศรีธรรมราช ช่วยฝึก และร้านรองพ้ายามาช่วยเรื่องต้นทุน เครื่องจักร เครื่องมือ วัสดุต่างๆ แล้วก็รับซื้อ ใช้พื้นที่ในโรงเรียน มีอาคารที่สร้างในโรงเรียนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรนายาวสามัคคี ตำบลท่ากระдан อำเภอสนมชัยเขต จังหวัด ฉะเชิงเทรา มีการปลูกพืชสมุนไพร ทำแซมพู ครีมนวด ครีมขัดผิว กลุ่มทอผ้า บ้านนาดี ตำบลโพธิศาลา อำเภอ กุสุมาร์ย จังหวัดสกลนคร เช่น กลุ่มถักทอผ้า กลุ่มทอผ้า ตำบลพระธาตุพุดแดง อำเภอ แม่สอด เป็นพากชนเผ่า กะเหรี่ยง การทอผ้าจากสีธรรมชาติพัฒนาจนกระทั่งสีสดใสเหมือนสีเคมี แล้วก็มาแปรรูปเพิ่มมูลค่า การส่งเสริม แปรรูปพิริภะหรือรูปแบบพิริภوبแห่ง บรรจุภัณฑ์พลาสติก และขาดแก้ว แล้วมาขายที่ร้านรองพ้ายามาชาต่าง ๆ การประกอบวิชาชีพส่วนมากจะขาดผู้มีความชำนาญที่จะสอนได้ ยกตัวอย่าง บางคนที่ประสบความสำเร็จ เช่น นายรุ่งทวี รัตนญา ดีไร ซึ่งเป็นนักเรียนในสังกัดโรงเรียนตำราจตุราภัยแคน จากจังหวัดสระแก้ว เข้ามาเรียนต่อมรรยาศึกษาสังเคราะห์ จันทบุรี ต่อสายอาชีพ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ คณะบัญชี อาชีวศึกษา พิษณุโลก ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พานิชยการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพิษณุโลก สำเร็จ การศึกษาปริญญาตรี แม่โจ้ เชียงใหม่ ก็มาทำงานให้ที่โครงการพัฒนา เวลาเนี้ยไปทำงานที่บริษัท เป็นเจ้าของ กิจการขนส่งสินค้าได้รับทำบัญชีอิสระ ส่วนคนต่อไปนั้น เป็นนักเรียนเจ้าพ่อหลวงอุปถัมภ์ ๓ จังหวัดเชียงราย เจ้าของร้านอุปกรณ์การก่อสร้างและเป็นเจ้าของร้านกาแฟอยู่ เป็นคนที่มีรายได้ดี และช่วยเหลือเกื้อกูล คนอื่นด้วย วสัน เป็นอาจารย์ ครุ ศ. ๑ สอนช่างอิเล็กทรอนิกส์ เรียนวิทยาลัยการอาชีพ และเรียนมรรยาศึกษาสหกรณ์ที่พระจอมเกล้าธนบุรี รับราชการเป็นครุ ศิริรัตน์ เป็นคนที่มีความรู้ ความคิดในเรื่องของ คุรุศาสตร์อุตสาหกรรมที่พระจอมเกล้าธนบุรี ทั้งบริษัทไทยและบริษัทต่างประเทศหลาย ๆ บริษัทต่อ กับการเพาะปลูก เป็นเจ้าของกิจการรี่อ่งและทำงานอิสระรับทำงานต่าง ๆ หลายอย่าง งานวิจัย เขาติดต่อกัน เพื่อน ๆ นักเรียนทุกด้วยกัน แลกเปลี่ยนเมล็ดพันธุ์พืช ให้น้องสอนเป็นครุ ครุป้าไม้ เพื่อเป็นการอนุรักษ์ป่าไม้

สิ่งสำคัญของหลักวิชาชีพคือ หาผู้ร่วมงานเป็นบริษัทเป็นโรงงานต่าง ๆ ว่าทำอะไรกันบ้าง และ ช่วยเหลือให้นักเรียนดูงาน ไปฝึกงาน พอดีก็รับนักเรียนเป็นพนักงานถาวร บริษัทฯ ก็ประสบความสำเร็จ จ้างให้นักเรียนไปทำงานต่าง ๆ ทั้งบริษัทไทยและบริษัทต่างประเทศหลาย ๆ บริษัทก็ประสบความสำเร็จ เป็นการศึกษาประเภทที่เรียกว่า “ทวิภาคี”
