



วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค)

“โครงการทวีทรัพย์รักษารอออม”

โครงการ “ทวีทรัพย์รักษารอออม” จากวิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค) เป็นโครงการออมเงินเพื่อเป็นทุนทำสิ่งประดิษฐ์ในวิชาโครงการของนักศึกษาแผนกช่างอุตสาหกรรมก่อนจบการศึกษาโดยให้ความรู้ในชั่วโมงกิจกรรม และในรายวิชาโครงการ พร้อมแต่งตั้งเหรียญประจำกลุ่มเพื่อรวบรวมเงินออมติดตามผลและให้คำปรึกษาอย่างใกล้ชิดผ่าน line ตลอดจนมอบรางวัลให้เป็นแรงจูงใจในการออม จากผลงานที่ได้จัดทำขึ้นทำให้นักศึกษาเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมทางการเงินไปในทางที่ดี และเพื่อการสานต่อโครงการทางกลุ่ม Start Saving Start Future ได้มีการจัดทำโครงการอย่างต่อเนื่อง เพื่อส่งเสริมความรู้ทางการเงินปลูกฝังพฤติกรรมทางการเงินที่ดีแก่นักศึกษาอาชีวศึกษาให้เกิดทักษะการเงินที่ดี รวมทั้งต่อยอดการสร้างเครือข่ายขยายผลความรู้ทางการเงินอย่างยั่งยืน โดยเป็นแกนหลักในการส่งเสริมความรู้ทางการเงินไปยังสถาบันอาชีวศึกษาอื่น ๆ เพื่อให้เกิดความตื่นตัว เปลี่ยนแปลง ตลอดจนรู้จักวินัยทางการเงินการออมมากขึ้น

การขยายผลในสถานศึกษาตนเอง

1. นักศึกษา ระดับ ปวส.2 ภาคช่างอุตสาหกรรม ทุกสาขา ที่เรียนวิชา โครงการ (Project)

จากโครงการทวีทรัพย์รักษารอออมเมื่อปีที่แล้วประสบความสำเร็จนักศึกษามีเงินออมทำสิ่งประดิษฐ์ และจบการศึกษา 100% ดังนั้นในปีนี้ได้มีการนำมาสานต่อโครงการ โดยอาจารย์ผู้รับผิดชอบการสอนวิชาโครงการ (Project) ได้มีการกำหนดไว้ในแผนการสอน มีการตั้งเป้าหมายของออม คือ มีทุนเพียงพอในการทำโครงการสิ่งประดิษฐ์ จัดทำบัญชีรายรับ – รายจ่าย เพื่อสร้างวินัยทางการเงินที่ดี โดยอาจารย์ผู้สอน และสมาชิกในกลุ่มตั้งกลุ่ม line เพื่อติดตามผลและให้คำปรึกษา ทางกลุ่ม Start Saving Start Future ได้เข้าไปประสานงานเริ่มต้นด้วยการให้ความรู้ในชั่วโมงกิจกรรมและวิชาโครงการ (Project) แต่งตั้งเหรียญประจำกลุ่มเพื่อรวบรวมเงินออม พร้อมทั้งมอบเงินทุนสนับสนุนให้กับทุกแผนก ๆ ละ 1,000 บาท เพื่อเป็นแรงจูงใจในการออมของแต่ละแผนก ตัวอย่างเช่น แผนกอิเล็กทรอนิกส์นำเงินสนับสนุนที่ได้รับ มอบให้กับกลุ่มโครงการที่สามารถออมเงินได้ตามเป้าหมาย โดยแบ่งเป็น รางวัลชนะเลิศรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 และ 2 เป็นต้น ทั้งนี้การดำเนินการทั้งหมดอยู่ในการดูแลของอาจารย์ประจำวิชา เพื่อให้โครงการสามารถดำเนินการต่อไปด้วยความยั่งยืนและเข้มแข็งต่อไป

นอกจากนั้นยังเกิดเครือข่ายเพื่อสานต่อโครงการ ไปยังสถานศึกษาของแต่ละแผนกของภาคช่างอุตสาหกรรม มีการถ่ายทอดประสบการณ์จากการทำโครงการทวีทรัพย์รักษารอออม จากรุ่นปีที่ 2 ไปสู่ รุ่นน้อง ปีที่ 1 ในคาบ Homeroom

แผนกช่างยนต์เห็นความสำคัญของโครงการทวีทรัพย์รักษารอออม และเวลาในการออมเงินของนักศึกษา ปวส.2 มีระยะเวลาที่สั้น อาจทำให้มีเงินลงทุนที่ไม่เพียงพอ จึงทำโครงการออมเงินให้กับนักศึกษาช่างอุตสาหกรรม ตั้งแต่ ปวส.1 โดยให้ นักศึกษาแต่ละห้อง ฝากเงินกับทางธนาคารโรงเรียน สัปดาห์ละ 50.- เพื่อให้มีเงินทุนเพียงพอต่อการจัดทำ Project ในระดับ ปวส.2



สรุปผลลัพธ์ที่ได้จากทำโครงการทวิทรัพย์รักษารออม

ระดับชั้น	ก่อนเข้าโครงการ	หลังเข้าโครงการ	ผลลัพธ์ที่ได้จากการทำโครงการ
ปวส.2 ภาคช่าง อุตสาหกรรม	นักศึกษายังไม่มีเงินออมไว้ สำหรับเป็นทุนในการทำ โครงการ (Project)	แผนกช่างยนต์ 60,010.- แผนกช่างไฟฟ้า 21,120.- แผนกช่างอิเล็กทรอนิกส์ 75,600.- แผนกช่างเทคนิค 25,600.- รวม 182,330.-	มีเงินออมตาม เป้าหมายพร้อม มีทุนทำโครงการ สิ่งประดิษฐ์ และ สามารถเรียนจบ การศึกษาได้ 100%
ปวส.1 แผนกช่างยนต์ 176 คน	นักศึกษามีเงินฝากธนาคาร โรงเรียนซึ่งทางวิทยาลัยได้มี นโยบายเปิดบัญชีเงินออมให้ ทุกคน ๆ ละ 100 บาท	ฝากเงินสัปดาห์ละ 50 บาท เป็นเวลา 15 สัปดาห์ มีเงิน ออมเพิ่มคนละ 750.- รวมเงินออมทั้งสิ้น 132,000.-	ทำให้มีเงินออมเพิ่มขึ้น จากเดิมพร้อมนำไปทำ โครงการ(Project) ใน ระดับปวส.2

2. นักศึกษาแผนกการตลาด

มีการทำโครงการธุรกิจสร้างรายได้ โดยมีเป้าหมายในการออม คือเพื่อเป็นทุนในการทำโครงการ Mini Market ซึ่งเป็นโครงการเปิดร้านขายของภายในวิทยาลัย และในปีนี้ได้นำต้นแบบของโครงการทวิทรัพย์รักษารออม มาประยุกต์ใช้ โดยอาจารย์ผู้รับผิดชอบสอนได้มีการกำหนดไว้ในแผนการสอน ให้ออมเงินตั้งแต่สัปดาห์แรกที่ได้เรียน จนถึงสัปดาห์ที่ 8 จากกลุ่มโครงการของนักศึกษาจำนวน 16 กลุ่ม โดยนำเงินฝากเข้าธนาคารโรงเรียน สัปดาห์ละ 200 บาท / กลุ่ม ทำให้มีเงินออมรวมทั้งสิ้น 25,600.- ผลลัพธ์ที่ได้จากการทำโครงการ ทำให้นักศึกษามีทุนเพียงพอในการทำโครงการ Mini Market โดยนำเงินออมที่ได้ตั้งแต่เริ่มต้น มาลงทุนสร้างธุรกิจ เช่น เปิดร้านขายน้ำปั่น ร้านขายยำมะม่วง เป็นต้น แสดงให้เห็นว่านักศึกษามีการวางแผนการบริหารจัดการต้นทุนจากเงินออมได้ดี ซึ่งเมื่อเทียบกับปีก่อน นักศึกษามีอุปสรรคทั้งไม่มีเงินทุนตั้งต้น และไม่มีความรู้ทางการเงิน ทำให้วางแผนการจัดการได้ไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร

3. นักศึกษาระดับ ปวช.1 - ปวช.3 ทุกแผนก ทั้งแผนกช่างอุตสาหกรรม และ พาณิชยกรรม

วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค) มีการกำหนดโครงการห้องเรียนสีขาว (รายละเอียดโครงการห้องเรียนสีขาว อยู่ภาคผนวก 1) ซึ่งในผังของโครงการมีฝ่ายการเงิน มีหน้าที่ ดูแลรับผิดชอบ ทำบัญชีรายรับ – รายจ่าย ของห้อง บริหารจัดการ บัญชีเงินห้องให้ถูกต้อง และส่งเสริมให้เพื่อน ๆ รู้จักวินัยการออม ตลอดจนวิทยาลัยมีนโยบายเปิดบัญชีธนาคารโรงเรียนให้กับนักศึกษาที่เข้ามาศึกษาภายในวิทยาลัยทุกคน แต่บัญชีของนักศึกษามากกว่า 50 % ไม่มีการเคลื่อนไหว ทางกลุ่ม Start Saving Strat Future จึงได้ร่วมกับคณาจารย์ และธนาคารโรงเรียน นำโครงการทวิทรัพย์รักษารออม เข้าไปเป็นส่วนหนึ่งของการจัดทำโครงการห้องเรียนสีขาว โดยมีการกำหนดวัตถุประสงค์และเป้าหมายของการออมเงิน ดังนี้

ระดับ ปวช.1 ออมเงินเพื่อสร้างวินัยในการใช้เงินอย่างสมเหตุสมผลและรู้จักคุณค่าของเงิน

ระดับ ปวช.2 ต่อยอดจาก ปวช.1 เพื่อวางแผนและจัดการใช้เงินให้เกิดประโยชน์สูงสุดในอนาคต



ระดับ ปวช.3 ต่อยอดจาก ปวช.1 และ ปวช.2 ออมเงินตั้งแต่ต้นทำให้มีเก็บ รู้ว่าการใช้เงินอย่างไรให้เหมาะสมและสามารถนำเงินไปใช้ในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น ค่าใช้จ่ายในการโครงการ ค่าจบการศึกษา และกิจกรรมอื่น ๆ

โดยทางอาจารย์ที่ปรึกษาประสานงานจัดตั้งเหรียญกษาปณ์ประจำห้อง ให้มีการเก็บรวบรวมเงินมาฝากในทุกสัปดาห์ อาจารย์ที่ปรึกษาช่วยกระตุ้นให้เหรียญกษาปณ์เก็บรวบรวมเงินให้ได้ตามเป้าหมายของทางเกณฑ์ของธนาคารโรงเรียน (ตามภาคผนวก 2)

ผลลัพธ์ที่ได้จากการทำโครงการ ตั้งแต่เดือน พ.ย.62-ม.ค.63 จากนักศึกษาระดับ ปวช. ทั้งหมด 132 ห้อง เข้าร่วมโครงการทวีทรัพย์รักษารออม 78 ห้อง เก็บค่าจากสถิติการฝากเงินของนักศึกษา นักศึกษามีการออมมากขึ้น คิดเป็นร้อยละ 59.09 % ของจำนวนชั้นเรียน ระดับปวช.ทั้งหมด มีห้องที่ผ่านเกณฑ์ธนาคาร จำนวน 29 ห้อง และได้มอบวุฒิบัตรแก่นักศึกษาที่ผ่านเกณฑ์ ในการทำโครงการครั้งนี้ นักศึกษามียอดเงินฝากเพิ่มขึ้นรวมทั้งสิ้น 477,584 บาท (ตามภาคผนวกที่ 3) และที่สำคัญทำให้บัญชีของนักศึกษาเคลื่อนไหวมากขึ้น จากเดิมที่ไม่เคลื่อนไหวมากกว่า 50%

ทั้งนี้ได้ทำแบบประเมินโครงการทวีทรัพย์รักษารออมให้กับกลุ่มเป้าหมาย ระดับความคิดเห็นความพึงพอใจของการจัดทำโครงการภาพรวม อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.48 (ตามภาคผนวกที่ 4)

การขยายผลไปยังสถานศึกษาอื่น ๆ

1. สร้างเครือข่าย โดยการแนะนำโครงการทวีทรัพย์รักษารออม พร้อมทั้งแจกคู่มือการจัดทำโครงการทวีทรัพย์รักษารออม ให้แก่กลุ่มอาชีวศึกษาเอกชนกลุ่มภาคกลาง เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน 2562 โดยเชิญผู้แทนจากธนาคารแห่งประเทศไทยเข้าร่วมพร้อมแนะนำโครงการ Finดี We can do!!!

ผลลัพธ์ที่ได้ มีวิทยาลัยอาชีวศึกษากลุ่มภาคกลาง ได้รู้จักโครงการทวีทรัพย์รักษารออม สามารถนำไปประยุกต์ใช้เพื่อส่งเสริมวินัยทางการออมแก่วิทยาลัยของตนเอง ตลอดจนเสนอผลงานและผ่านการคัดเลือกการจัดทำผลงานตามโครงการ Finดี We can do!!!

2. ทางกลุ่ม Start Saving Start Future ได้จัดทำกิจกรรมการส่งเสริมความรู้ทางการเงินไปยังสถาบันอาชีวศึกษาอื่น ๆ เพื่อให้เกิดความตื่นตัว เปลี่ยนแปลง ตลอดจนรู้จักวินัยทางการออม มีการกำหนดหลักสูตรของกิจกรรม โดยได้จัดทำหนังสือออกไปยังสถานศึกษาต่าง ๆ พร้อมให้สถานศึกษาเป็นผู้เลือกหลักสูตรของการจัดกิจกรรม ดังนี้

หลักสูตรที่ 1 ระยะเวลา 1 – 2 ชั่วโมง ให้ความรู้ทางการเงิน

หลักสูตรที่ 2 ระยะเวลา 1 ภาคเรียน ให้ความรู้ทางการเงิน + จัดกิจกรรมเกี่ยวกับการส่งเสริมการออม และการสร้างวินัยทางการออม โดยนำสื่อของธนาคารแห่งประเทศไทย คือ ชุดคู่มือการสอนความรู้ทางการเงินสำหรับนักศึกษาอาชีวศึกษา มาจัดกิจกรรมให้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติ

วิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) โดยได้รับความอนุเคราะห์จากผู้บริหาร คณาจารย์ จัดกิจกรรมหลักสูตรที่ 1 แก่นักศึกษาของวิทยาลัย ระดับ ปวช. 1 จำนวนทั้งสิ้น 80 คน โดยมีขั้นตอน ดังนี้



1. แนะนำโครงการทวิทรัพย์รักษารออม พร้อมแจกคู่มือในการจัดทำโครงการ

2. จัดกิจกรรมหลักสูตรที่ 1 กับนักศึกษากลุ่มเป้าหมาย มีการให้ความรู้เกี่ยวกับการออมเงิน การวางแผนทางการเงิน ความเสี่ยงจากการลงทุน พร้อมจัดกิจกรรมให้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติ

ผลลัพธ์ที่ได้จากการทำกิจกรรมในครั้งนี้ ได้ทำแบบประเมินโครงการทวิทรัพย์รักษารออมให้กับกลุ่มเป้าหมาย ระดับความคิดเห็นความพึงพอใจของการจัดทำโครงการภาพรวม อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.19 (ตามภาคผนวกที่ 5)

วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี โดยได้รับความอนุเคราะห์จากผู้บริหาร คณาจารย์ ให้จัดกิจกรรมหลักสูตรที่ 2 กับนักศึกษาของวิทยาลัย ระดับ ปวส. จำนวน 20 คน โดยขั้นตอนมีดังนี้

1. แนะนำโครงการทวิทรัพย์รักษารออม พร้อมแจกคู่มือในการจัดทำโครงการ

2. จัดกิจกรรม โดยนำหลักสูตรที่ 2 กับนักศึกษากลุ่มเป้าหมาย คือ

2.1 มีการให้ความรู้เกี่ยวกับการออมเงิน การวางแผนทางการเงิน ตลอดจนความเสี่ยงจากการลงทุน มาจัดกิจกรรมให้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติ

2.2 จัดกิจกรรมเกี่ยวกับการส่งเสริมการออม และการสร้างวินัยทางการเงิน โดยนำโครงการทวิทรัพย์รักษารออม มาประยุกต์ใช้ในการทำโครงการ “My Account Book” คือ ออมอย่างมีเป้าหมาย โดยมีระยะเวลา 3 เดือน พ.ย. 62 – ม.ค 63 มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักศึกษารู้จักการวางแผนการใช้จ่ายเงิน และมีวินัยในการใช้จ่ายเงิน โดยให้นักศึกษาตั้งเป้าหมายของการออม และนำเงินออมไปฝากธนาคารโรงเรียน ทำบัญชีรายรับ-รายจ่าย พร้อมทั้งถ่ายรูปสมุดเงินฝาก ส่งอาจารย์เป็นรายสัปดาห์

ผลลัพธ์ที่ได้จากการทำกิจกรรมในครั้งนี้ นักศึกษามีเงินฝากที่เพิ่มขึ้นจากเดิมรวมทั้งสิ้น 78,240.- และได้ทำแบบประเมินโครงการทวิทรัพย์รักษารออมให้กับกลุ่มเป้าหมาย ระดับความคิดเห็นความพึงพอใจของการจัดทำโครงการภาพรวม อยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.31 (ตามภาคผนวกที่ 6) และที่สำคัญโครงการ My Account Book ได้มีการวางแผนไปใช้ในปีการศึกษาต่อไปด้วย

เงินทุนที่ใช้และความคุ้มค่าของเงินทุน รายละเอียดงบประมาณที่ใช้ (ตามภาคผนวก7)

เงินทุนที่ใช้		ผลลัพธ์ที่ได้	
1.เงินทุนสนับสนุนโครงการ (Project) มอบให้แผนกละ 1,000 บาท	4,000.-	1.แผนกช่างยนต์	60,010.-
		2.แผนกช่างไฟฟ้า	21,120.-
		3.แผนกช่างอิเล็กทรอนิกส์	75,600.-
		4.แผนกช่างเทคนิคฯ	25,600.-
2.การส่งเสริมความรู้ และการสร้างเครือข่าย	9,584.-	แผนกช่างยนต์ ปวส.1	132,000.-
		แผนกการตลาดMini Market	25,600.-
		ปวช.1- ปวช.3 ทุกสาขา	477,584.-
		โครงการ My Account book	78,240.-
รวมเงินทุนที่ใช้	13,584.-	รวมเงินออมที่ได้จากการทำโครงการ	895,754.-



ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

ปัญหาและอุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
1.กลุ่มโครงการสร้างสิ่งประดิษฐ์ (Project) บางโครงการมีงบประมาณต่ำ ทำให้ไม่เข้าร่วมโครงการ ทวิทรัพย์รักษ์การออม	อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ ให้นักศึกษาได้มีการฝากเงินอย่างสม่ำเสมอ โดยกำหนดเป้าหมายเป็นการออมในเรื่องอื่น ๆ แทน เช่น ออมเงินสำหรับค่าจบการศึกษา เป็นต้น
2.การสร้างเครือข่ายแก่วิทยาลัยอาชีวศึกษาอื่น ๆ ในการจัดกิจกรรม มีปัญหาในเรื่องของระยะเวลาในการทำโครงการอาจมีระยะเวลาที่สั้นเกินไป	ขยายเวลาในการจัดทำกิจกรรมให้มากขึ้น

การเปลี่ยนแปลง และพัฒนาหลังจากการทำโครงการ

1. โครงการ (Project) ของนักศึกษาช่างอุตสาหกรรม สามารถมีงบประมาณทางการเงินเพียงพอในการเริ่มทำสิ่งประดิษฐ์ โดยไม่ต้องไปหยิบยืมเงินจากครอบครัว ไม่ต้องเดือดร้อนครอบครัว ลดความขัดแย้งกันภายในกลุ่มสมาชิก และที่สำคัญโครงการนี้ได้บรรจุไว้ในแผนการสอนประจำวิชาแล้ว ทำให้สามารถดำเนินการได้ต่อไปอย่างยั่งยืน

2. ผู้บริหารได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของโครงการ จึงเกิดนโยบายการออมเงินทั่วทั้งวิทยาลัย ผ่านโครงการห้องเรียนสีขาว ซึ่งอาจารย์ที่ปรึกษาช่วยกระตุ้นให้เหรียญเก็บรวบรวมเงินให้ได้ตามเป้าหมายของทางธนาคาร เนื่องจากปีนี้แผนการบัญชีได้กำหนดแนวทางการออมเงินไว้อย่างชัดเจน (ตามภาคผนวก 8) ดังนั้นผู้บริหารจึงกำหนดนโยบายการออมเงินให้กับทุกแผนกทุกสาขาของวิทยาลัย ซึ่งจะไปดำเนินการในปีการศึกษา 2563 ต่อไป โดยมีแผนการบัญชีเป็นแกนนำและต้นแบบให้กับแผนกต่างๆ

3. การขยายผลโครงการไปยังสถานศึกษาอื่น ๆ เกิดการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ ยกตัวอย่างเช่น นักศึกษาระดับ ปวส.2 วิทยาลัยอาชีวศึกษาชลบุรี คนนี้ มีฐานะปานกลาง ทำงานเสริมหลังเลิกเรียน หลังจากจบการศึกษาต้องการเรียนต่อในระดับปริญญาตรี โดยมีเป้าหมายการออม คือ ต้องการมีเงินเรียนต่อในระดับปริญญาตรี หลังจากที่เขาเข้าร่วมโครงการนักศึกษาคนนี้เห็นคุณค่าของเงินมากขึ้น รู้จักที่จะเริ่มเก็บออม นำเทคนิคที่ได้รับมาประยุกต์ใช้กับตนเอง ทำให้มียอดเงินฝากเพียงพอต่อการเรียนต่อ โดยไม่ต้องเดือดร้อนครอบครัว สามารถสร้างความภาคภูมิใจให้แก่ครอบครัว

4. ทางวิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค) ร่วมมือกับธนาคารออมสิน สาขาพานทอง ทำการเปิดบัญชีธนาคารออมสินให้กับนักศึกษาระดับ ปวส.2 ทุกคน ที่จะจบการศึกษา เพื่อให้นักศึกษาได้มีบัญชีเงินฝากไว้ออมเงินในภายหน้าและสร้างวินัยในการออมต่อไป

พวกเราทีมงาน Start Saving Start Future ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาโครงการ ทวิทรัพย์รักษ์การออม สามารถสร้างเครือข่ายขยายผลไปสู่สถาบันอาชีวศึกษาอื่น ๆ มีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมตลอดจนรู้จักวินัยทางการเงินการออมมากขึ้น ซึ่งเป็นผลดีของเยาวชนของชาติในอนาคต “อาชีวะสร้างคน คนสร้างชาติ ใส่ใจการออม ”