

แบบตอบรับการฝึกอบรม

หลักสูตร.....

หน่วยงาน.....

ที่อยู่.....

โทรศัพท์.....

โทรสาร.....

๑.เลขที่บัตรประชาชน

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| □ | □ | □ | □ | □ | □ | □ | □ | □ | □ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

(นาย/นาง/นางสาว).....

ตำแหน่ง.....

บ้านเลขที่.....

หมู่.....

ซอย.....

ถนน.....

แขวง/ตำบล.....

เขต/อำเภอ.....

จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....

โทรศัพท์มือถือ.....

โทรสาร.....

e-mail.....

วุฒิการศึกษา.....

รับประทานอาหาร

ทั่วไป

มุสลิม

มังสวิรัต

ข้อมูลการเข้าพัก

ไม่ประสงค์เข้าพัก

พักคู่ (ผู้จัดรับผิดชอบค่าที่พักเฉพาะวันที่จัดฝึกอบรม)

พักเดี่ยว (เบิกจ่ายจากต้นสังกัดเต็มจำนวน)

**แบบตอบรับการฝึกอบรมนี้ถือเป็นการยืนยันเข้ารับการฝึกอบรม กรณีที่ท่านประสงค์จะยกเลิกการฝึกอบรม ขอได้โปรดแจ้งยกเลิกก่อนการฝึกอบรมไม่น้อยกว่า ๗ วัน และกองพัฒนาฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการปิดรับสมัคร กรณีที่มีผู้สมัครครบจำนวนที่กำหนดแล้ว ซึ่งจะได้แจ้งให้ทราบในกรณีดังกล่าวต่อไป

วิธีการสมัครเข้ารับการฝึกอบรม

๑. ลงทะเบียนออนไลน์ www.deqp.go.th เลือกเมนู “บริการออนไลน์” และ “ระบบงานสัมมนา/ฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม”

๒. ส่งแบบตอบรับเข้ารับการฝึกอบรม กลับ ไปยังกองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยีฯ ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ๑๒๑๒๐

๓. ส่งโทรสารไปยังหมายเลข ๐๒-๕๓๗-๗๐๘๖

๔. สแกน QR Code ส่งแบบตอบรับ



สอบถามข้อมูลโทร ๐๖๒-๕๓๘-๔๓๓๓ , ๐๒-๕๓๗-๗๐๘๖ , ๐๒-๕๓๗-๔๑๘๒-๙ ต่อ ๓๖๑๘

หรือ E-mail : training@deqp.mail.go.th

แผนการจัดฝึกอบรมโครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มเป้าหมายในการผลิต การบริการและการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ปีงบประมาณ 2562

| หลักสูตร | วันที่จัด | สถานที่จัด | เป้า หมาย (คน) | สถานที่ศึกษาดูงาน | วันที่เปิด รับสมัคร |
|---|-------------------------|---|----------------------|---|------------------------|
| 1. ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม: ไปทั่วโลกกว่าไทยแลนด์ 4.0 | 20 – 22 พฤศจิกายน 2561 | โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพฯ | 200 | 1.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2.ต้น แลมด์ บริษัท อัจฉิน กรุ๊ป จำกัด มทชน 3. KokoBoard ผลิตภัณฑ์ทดแทนไม้จาก วัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร 4.บริษัท เชนิน โพลีเอสเตอร์ จำกัด จ.ปทุมธานี | 13 พ.ย. 61 |
| 2. นวัตกรรมผลิตภัณฑ์อนาคตที่ยั่งยืน | 18 – 20 ธันวาคม 2561 | โรงแรมเวียงอินทร์เชียงใหม่ จังหวัดเชียงราย | 200 | 1.โครงการพัฒนาต๋อง (พื้นที่ทรงงาน) 2.ศูนย์พัฒนภัณฑ์จังหวัดพิจิตร 3. ศูนย์เรียนรู้ชุมชนบ้านโป่งศรีนคร 4.ศูนย์เรียนรู้การผลิตกระดาษสาเงินล้าน | 11 ธ.ค.61 |
| 3. การกิจเพื่อสิ่งแวดล้อมในยุคไทยแลนด์ 4.0 | 9 – 10 มกราคม 2562 | โรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ | 80 | องค์การบริหารส่วนตำบลตอนแก้ว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี | 2 ม.ค. 62 |
| 4. ยกระดับการจัดการสิ่งแวดล้อมเพื่อ อนาคตที่ยั่งยืน | 27 – 28 กุมภาพันธ์ 2562 | โรงแรมแคนทารี จังหวัดนครราชสีมา | 80 | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี | 20 ก.พ. 62 |
| 5. ผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมของไร้ค่า สู่สินค้าพรีเมียม | 27 – 28 มีนาคม 2562 | โรงแรมสถานพราชม์ ริเวอร์ไซด์ จังหวัดนครปฐม | 80 | 1.มหาวิทยาลัยมหิดล 2. บริษัท นิวเวอร์คสอล โนโป แพ็ค จำกัด | 20 มี.ค. 62 |
| 6. ผลิตภัณฑ์เปลี่ยนโลก : เศรษฐกิจ เศรษฐกิจ | 15 – 16 พฤษภาคม 2562 | โรงแรมเซ็นทาราหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา | 80 | ศูนย์นวัตกรรมสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ | 8 พ.ค. 62 |
| 7. กิน อยู่ รู้ คิด เปลี่ยนวิถีชีวิตเพื่อ สิ่งแวดล้อม | 26 – 27 มิถุนายน 2562 | ชลพฤกษ์ รีสอร์ท จังหวัดนครนายก | 80 | 1.“ราร์ฟาร์ม” เกษตรรุ่นใหม่ หัวใจสีเขียว 2.ศูนย์ภูมิรักษ์ธรรมชาติ | 19 มิ.ย. 62 |

สอบถามข้อมูลโทร 062-598-4333, 02-577-7086, 02-577-4182-9 ต่อ 3618
หมายเหตุ สถานที่ศึกษาดูงานอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



หลักสูตร ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม : ไปได้ไกลกว่าไทยแลนด์ ๔.๐

ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

ณ โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพมหานคร

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันรูปแบบการดำเนินชีวิตได้เปลี่ยนแปลงไปจากอดีต มุ่งเน้นการบริโภคมากขึ้น และการเพิ่มขึ้นของจำนวนประชากรโลก ก็ยิ่งก่อให้เกิดการบริโภคสินค้าสิ้นเปลืองมากขึ้นตามไปด้วย ทำให้มีการผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ออกสู่ตลาดในปริมาณที่มากขึ้น โดยผลิตภัณฑ์แต่ละชิ้นต้องอาศัยทรัพยากรธรรมชาติในการผลิต ดังนั้นหากการผลิตเกิดขึ้นโดยไม่คำนึงถึงปริมาณที่จำกัดของทรัพยากรธรรมชาติก็จะส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม การปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิตและการบริโภคให้ยั่งยืนเป็นแนวทางที่เหมาะสมที่สุดในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยการสร้างกลไกส่งเสริมและสนับสนุนผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม นั่นคือการใช้สินค้าและบริการที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภค ในขณะที่มีการลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและลดการปล่อยมลพิษตลอดวัฏจักรชีวิตให้เหลือน้อยที่สุดจนไม่ส่งผลกระทบต่อคนรุ่นหลัง

ประเทศไทย ๔.๐ หรือ Thailand ๔.๐ เป็นวิสัยทัศน์เชิงนโยบายของรัฐบาลที่จะช่วยพัฒนาประเทศไปสู่ความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ในปัจจุบันประเทศไทยยังติดอยู่ในโมเดลเศรษฐกิจแบบ “ทำมากได้น้อย” จึงต้องการปรับเปลี่ยนเป็น “ทำน้อยได้มาก” ซึ่งต้องเปลี่ยนจากการผลิตสินค้า “โภคภัณฑ์” ไปสู่สินค้าเชิง “นวัตกรรม” และเปลี่ยนจากการขับเคลื่อนประเทศด้วยภาคอุตสาหกรรมไปสู่การขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี ความคิดสร้างสรรค์ และนวัตกรรม ซึ่งขณะที่ทั่วโลกมีการแข่งขันที่สูงขึ้นหากยังผลิตสินค้าแบบเดิมไม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม ถ้ามีผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเหมือนกันราคาใกล้เคียงกัน ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมจะสามารถจับใจลูกค้าได้มากกว่า อย่างไรก็ตาม สิ่งที่สำคัญที่สุดที่จะทำให้ไทยแลนด์ ๔.๐ ประสบผลได้เร็วขึ้นต้องอาศัยความร่วมมือจากทุกภาคส่วนทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน สถาบันการศึกษา ร่วมกันคิดค้นนวัตกรรมและสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาประเทศไปสู่เป้าหมายอย่างยั่งยืน

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยกองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านสิ่งแวดล้อม เห็นความสำคัญของการผลิตผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมโดยการนำของเสียกลับมาใช้ซ้ำและใช้ประโยชน์ใหม่ ซึ่งจะช่วยลดต้นทุนการผลิตของภาคการผลิต รวมทั้งลดปริมาณการเกิดขยะมูลฝอยอย่างยั่งยืนต่อไป จึงได้กำหนดโครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มเป้าหมายในการผลิต การบริการ และการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยการจัดฝึกอบรมหลักสูตร ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม : ไปได้ไกลกว่าไทยแลนด์ ๔.๐ โดยหลักสูตรดังกล่าว จะเป็นการเสริมสร้างแนวคิดที่สร้างสรรค์ในนำขยะมูลฝอยมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เชิงนวัตกรรม และการส่งเสริมศักยภาพของพหุภาคีทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน ในการสร้างความเข้มแข็งในการจัดการปัญหาของท้องถิ่นด้วยตนเองอย่างยั่งยืนและช่วยกันผลักดันไปพร้อมๆ กัน โดยเฉพาะอย่างยิ่งการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเพื่อให้เกิดการลดปริมาณขยะจากแหล่งกำเนิด และเกิดผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีความสำคัญอย่างยิ่งในการบรรเทาและลดปัญหาวิกฤติขยะมูลฝอยในปัจจุบัน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ สามารถนำความรู้และทักษะที่ได้รับจากการฝึกอบรมไปปฏิบัติงานและปรับใช้กับการดำเนินงานและชีวิตประจำวันได้

ผู้รับผิดชอบ

นางสาวชมภู แก้วประเสริฐ (มือถือ ๐๖๒-๕๙๘-๔๓๓๓)

นางสาวหัตยา บุญประคอง (มือถือ ๐๘๗-๓๕๗-๔๒๖๓)

กลุ่มถ่ายทอดเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

กองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านสิ่งแวดล้อม

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เทคโนโลยี ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๒๐

โทรศัพท์/โทรสาร ๐๒-๕๗๗-๗๐๘๖ , ๐๒-๕๗๗-๔๑๘๒-๙ ต่อ.๓๖๑๘

วันพฤหัสบดี ที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น. กระบวนการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและบทเรียนเชิงประจักษ์

๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. นวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม

โดย นายสายชล สิทธิกุลวณิชย์

ผู้จัดการฝ่ายการตลาด บริษัท ไฟเบอร์พัฒนา จำกัด

๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๐๐ - ๑๔.๐๐ น. สรุปผลการจัดฝึกอบรม พร้อมทำแบบสอบถามความพึงพอใจ

๑๔.๐๐ - ๑๔.๓๐ น. พิธีปิดการฝึกอบรม

๑๕.๐๐ น. เดินทางกลับ

*****หมายเหตุ** ๑. พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม ภาคเช้า เวลา ๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๐ น. และภาคบ่ายเวลา ๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๐ น.

๒. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม



หลักสูตร นวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่ออนาคตที่ยั่งยืน
ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๑
ณ โรงแรมเวียงอินทร์เชียงราย จังหวัดเชียงราย

หลักการและเหตุผล

ประเทศไทยกำลังเผชิญหน้ากับความท้าทายที่หลากหลายและรุนแรงจากปัญหาภาวะโลกร้อน ที่มาจากความต้องการใช้พลังงานที่มากขึ้น ความต้องการเทคโนโลยีที่ทันสมัย ความเจริญก้าวหน้าทางเศรษฐกิจและการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่ดี ทุกสิ่งทุกอย่างมาต้องอาศัย “นวัตกรรม” เพื่อสร้างสิ่งทดแทนและสิ่งใหม่ที่ดีกว่า ให้เกิดสมดุลของความต้องการที่หลากหลาย และพัฒนาทุกมิติ ทั้งเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมให้ก้าวไปพร้อมกัน รัฐบาลจึงได้นำแนวคิดการพัฒนาเศรษฐกิจหรือการเติบโตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มาเป็นแนวทางในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศ โดยกำหนดยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ในด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (ยุทธศาสตร์ด้านที่ ๕) ควบคู่กับการนำเป้าหมายของการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) ๑๗ เป้าหมาย โดยเป้าหมายที่ ๑๒ เป็นเรื่องของแผนการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน ซึ่งเป็นอีกหนึ่งยุทธศาสตร์ประเทศที่กำลังขับเคลื่อนมุ่งไปสู่การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน การพัฒนาบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมจึงเป็นประเด็นที่สำคัญยิ่งในการเปลี่ยนแปลงทัศนคติของประชาชน ให้เกิดพฤติกรรมอันพึงประสงค์ต่อความยั่งยืน ในด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การเปลี่ยนวิถีในการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการบริโภคและการผลิตโดยเฉพาะอย่างยิ่ง กิจกรรมที่ปล่อยก๊าซเรือนกระจกหรือที่เรียกว่า รอยเท้าคาร์บอน (carbon footprint) เพื่อส่งเสริมให้เกิดนวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม โดยตระหนักถึงองค์ประกอบทั้งทางด้าน เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนการสนับสนุนและผลักดันให้เกิด การผลิต การบริการ และการบริโภคอย่างยั่งยืน โดยเกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ แบ่งปันข้อมูลให้กับทุกภาคส่วนและผู้มีส่วนได้เสียในทุกระดับ มีเป้าหมายมุ่งไปสู่สังคมที่มีคุณภาพชีวิตที่สูงและมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยกองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านสิ่งแวดล้อม ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของนวัตกรรมและองค์ความรู้ใหม่ๆ ที่จะเป็นกำลังขับเคลื่อนประเทศ และการแปลงนวัตกรรมให้เป็นผลิตภัณฑ์ สินค้า หรือบริการออกสู่ตลาดต่อไปในอนาคต จึงกำหนดจัดฝึกอบรม หลักสูตร นวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่ออนาคตที่ยั่งยืนเพื่อเป็นการพัฒนาและสร้างสรรค์นวัตกรรมที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มุ่งสู่การปรับใช้ผลิตภัณฑ์ใหม่ กระบวนการผลิตใหม่ที่ก่อให้เกิดผลลัพธ์ที่ยั่งยืน

วัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในเรื่องการผลิต การบริการ และการบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้

กำหนดการ
หลักสูตร นวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่ออนาคตที่ยั่งยืน
ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๑
ณ โรงแรมเวียงอินทร์เชียงราย จังหวัดเชียงราย

วันอังคารที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๑

๐๘.๐๐ - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียน

๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น.

พิธีเปิดการฝึกอบรม

โดย นายรัชฎา สุริยกุล ณ อยุธยา

อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

กล่าวรายงาน

โดย นายวิชาญ สุขสว่าง

ผู้อำนวยการกองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านสิ่งแวดล้อม

๐๙.๑๕ - ๐๙.๓๐ น.

แนะนำโครงการฝึกอบรม วัตถุประสงค์ และกระบวนการฝึกอบรม

โดย กลุ่มถ่ายทอดเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

กองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านสิ่งแวดล้อม

๐๙.๓๐ - ๑๒.๓๐

ระบบการจัดการผลิตภัณฑ์เพื่อการบริการและการบริโภคที่ยั่งยืน

๑๒.๓๐ - ๑๓.๓๐ น.

พักรับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

อภิปราย นวัตกรรมสร้างสรรค์กับการมีส่วนร่วมของชุมชน

๑๗.๐๐ - ๑๘.๐๐ น.

การเตรียมความพร้อมก่อนลงพื้นที่ฝึกปฏิบัติ

๑. โครงการพัฒนาออยตุง(พื้นที่ทรงงาน)อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๒. ศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ

๓. ศูนย์เรียนรู้ชุมชนบ้านโป่งศรีนคร

๔. ศูนย์เรียนรู้การผลิตกระดาษสาจินนาลักษ์ณ์

โดย กลุ่มถ่ายทอดเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

กองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านสิ่งแวดล้อม

๑. โครงการพัฒนาตอยตุง(พื้นที่ทรงงาน)อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

โครงการพัฒนาตอยตุง (พื้นที่ทรงงาน) อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดเชียงราย มีเป้าหมายในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ ๑๑,๐๐๐ คนจาก ๖ ชนเผ่า ท่ามกลางความแห้งแล้งและความเป็นอยู่แร้นแค้นที่ตอยตุงเมื่อปี ๒๕๓๑ ชาวบ้านที่ตอยตุงต้องหาทางรอดด้วยการประกอบอาชีพผิดกฎหมาย เช่น การทำไร่เลื่อนลอย ปลุกฝิ่น และค้าประเวณี แต่สมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนีทรงเล็งเห็นถึงต้นเหตุของปัญหาดังกล่าวที่เกิดจากความยากจน และการขาดโอกาสในชีวิต มีพระวิสัยทัศน์ให้คนตอยตุงสามารถพึ่งพาตัวเองได้ และอยู่ร่วมกับป่าได้อย่างพึ่งพาอาศัย การดำเนินโครงการจึงเป็นไปในรูปแบบ “ปลูกป่า ปลูกคน” หรือการแก้ปัญหาความยากจนที่ยึดคนเป็นศูนย์กลาง และยึดหลักความก้าวหน้าทางเศรษฐกิจที่สมดุลกับความมั่นคงทางสังคม และความสมบูรณ์ทางธรรมชาติ การปลูกป่าที่ตอยตุง คือ จุดเริ่มต้นแห่งการคืนความสมบูรณ์จากสภาพป่าเขาที่เสื่อมโทรม พื้นที่ดินที่หมดสภาพ ลำธารที่แห้งเหือด ปัจจุบันกลายเป็นป่าต้นน้ำอันอุดมสมบูรณ์ ป่าเศรษฐกิจ และป่าใช้สอยในสัดส่วนที่พอเหมาะเพื่อหล่อเลี้ยงชีวิตผู้คนบนตอยตุง ควบคู่กับการปลูกป่า คือ การปลูกคนให้พึ่งพาตนเองได้และพัฒนาชุมชนต่อไป มีการสร้างงานและอาชีพหลากหลายสำหรับคนที่มีความถนัดต่างกัน

๒. ศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้ทรงมีพระราชดำริที่จะทรงมีเมล็ดพันธุ์พืชสะสมสำรองไว้ในยามที่ประเทศชาติบ้านเมืองประสบปัญหาขาดแคลนเมล็ดพันธุ์ เพราะในยามที่ประเทศชาติบ้านเมืองเกิดภาวะวิกฤติจากภัยธรรมชาติ ราษฎรเดือดร้อน พื้นที่ทำกินเสียหาย ในช่วงเวลาเช่นนั้น จะเกิดความขาดแคลนขึ้น และหนึ่งในสิ่งที่ทรงพบคือ การขาดแคลนเมล็ดพันธุ์พืช ที่จะพระราชทานแก่ราษฎร เพื่อปลูกในทันทีที่ได้รับการฟื้นฟูพื้นที่ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้มูลนิธิชัยพัฒนา จัดตั้งโครงการผลิตเมล็ดพันธุ์พืชเพื่อผลิต เป็นเมล็ดพันธุ์สะสมสำรองไว้ เพื่อเป็นเมล็ดพันธุ์พระราชทานแก่ ราษฎรในพื้นที่ประสบภัยพิบัติ และราษฎรทั่วไป ในขณะที่เดียวกันก็ปรับปรุงและพัฒนาพันธุ์พืช ให้เกษตรกรได้มีพืชที่มีสายพันธุ์ที่ดี ได้ผลผลิตดี ตอบสนองต่อความต้องการของเกษตรกรด้านพันธุ์พืช ทนทานต่อโรคและแมลง

๓. ศูนย์เรียนรู้ชุมชนบ้านโป่งศรีนคร

พ่อหลวงมานพ ชัยบัวคำ ผู้ใหญ่บ้านโป่งศรีนคร ได้นำแกนนำที่เรียกว่า สมาชิกบ้านโป่งศรีนคร ได้จัดทำโครงการส่งเสริมชุมชนเรียนรู้ร่วมกันสร้างเสริมสุขภาวะชุมชน มีการแก้ปัญหาด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม จากการแก้ไขปัญหาดังกล่าวทำให้ชุมชนบ้านโป่งศรีนคร กลายเป็นแหล่งเรียนรู้ เป็นชุมชนนำอยู่ต้นแบบ หมู่บ้านมีความสะอาด มีทัศนียภาพที่สวยงาม ชาวบ้านมีเงินออม และรายได้เสริมที่ได้จากการทำปศุสัตว์สุขภาพ และการปลูกผักสวนครัวเองที่บ้าน มีเงินสำหรับช่วยเหลือผู้ที่เดือดร้อนในชุมชน ทำให้ปัจจุบันนี้ชุมชนบ้านโป่งศรีนครมีชาวบ้านที่มีความสามัคคี และมีผู้นำชุมชนที่เข้มแข็ง

๔. ศูนย์เรียนรู้การผลิตกระดาษสาจินนาลักษณ์

ศึกษาเรียนรู้การผลิตกระดาษสาแบบวิธีดั้งเดิมทุกขั้นตอนจากโรงงานจินนาลักษณ์ที่พยายามรักษาภูมิปัญญาในการทำกระดาษสาของบรรพบุรุษเอาไว้ไม่ให้สูญหาย ที่นี้ก่อตั้งโดยคุณจินนาลักษณ์ ชุ่มมงคล ผู้คร่ำหวอดอยู่ในวงการผลิตกระดาษสาที่สามารถส่งจำหน่ายทั้งในและต่างประเทศจนเป็นที่ยอมรับมายาวนานกว่า ๒๐ ปี ได้มีการพัฒนารูปแบบกระดาษสาด้วยการเพิ่มลวดลายและสีสันให้มีความสวยงามร่วมสมัยอยู่เสมอ และได้เข้าร่วมโครงการวิสาหกิจชุมชนพร้อมกับเปิดโรงงานต้อนรับผู้สนใจทั่วไปได้เข้าชมและทดลองทำในฐานะแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม โดยผลิตภัณฑ์กระดาษสาที่ทำนั้นมีความหลากหลาย ตั้งแต่เป็นของใช้จนของประดับตกแต่งภายใน อาทิเช่น อัลบั้มรูป กระเป๋า โคมไฟ สมุดโน้ต ที่รองแก้ว ฯลฯ ซึ่งล้วนมีคุณภาพและควบคุมการผลิตอย่างละเอียดละไมทุกขั้นตอน