



# GEF UNIDO Cleantech Programme for SMEs in Thailand

## กิจกรรมพัฒนาพี่เลี้ยง ด้านนวัตกรรมเทคโนโลยีสะอาด



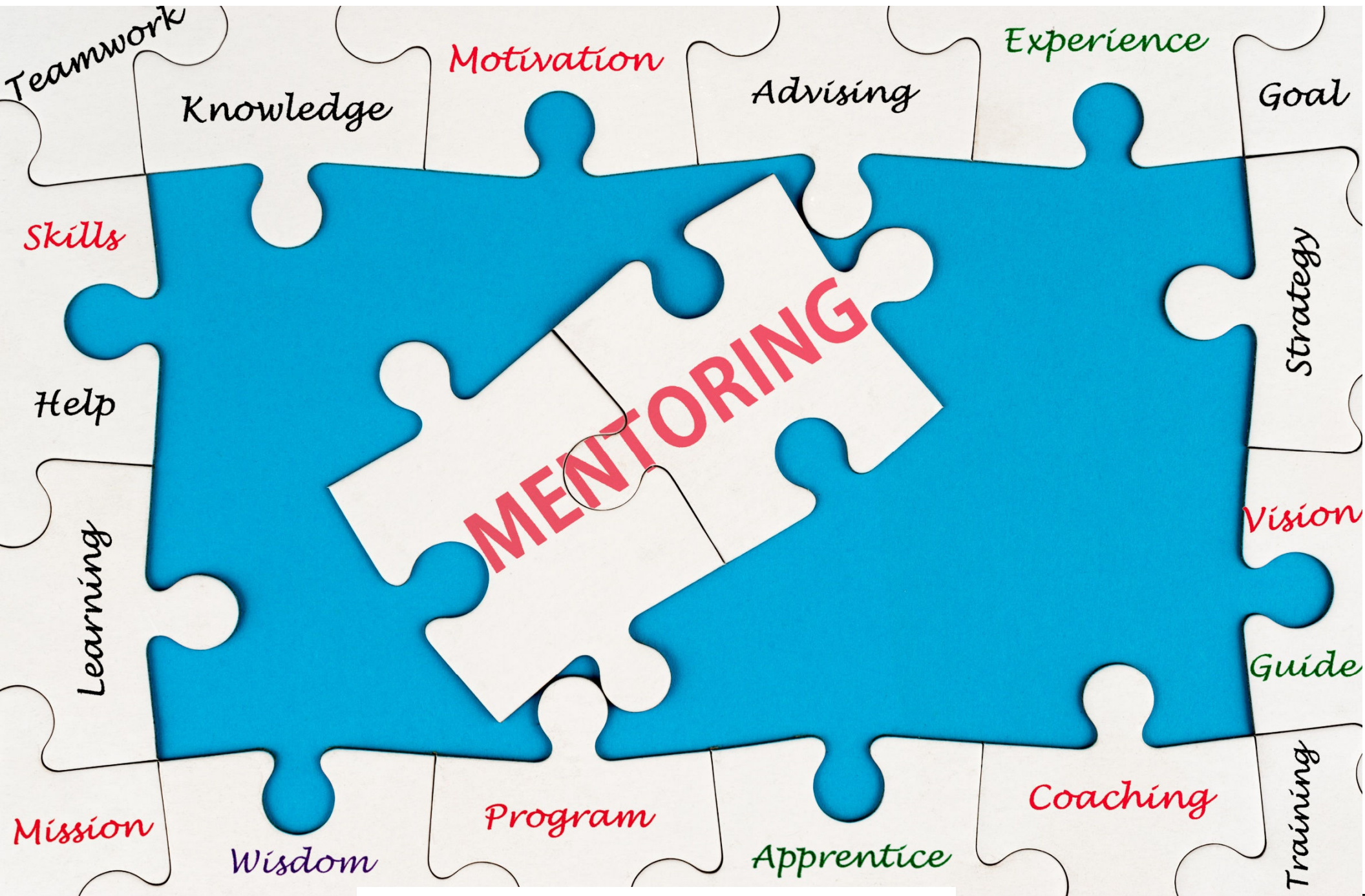
Thailand



ปฤษฎา หิรัญบุรณะ

ศูนย์บ่มเพาะธุรกิจ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)





## กิจกรรมพัฒนาพี่เลี้ยง ด้านนวัตกรรมเทคโนโลยีสะอาด

### วัตถุประสงค์

ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาพี่เลี้ยง (Mentor) สำหรับผู้ประกอบการ SMEs และผู้เริ่มธุรกิจ (Start-ups) เน้นด้านการจัดการ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และวิศวกรรม

### กลุ่มเป้าหมาย

นักเทคโนโลยี นักวิทยาศาสตร์ วิศวกร นักการตลาด หรือสาขาอื่นๆที่ใกล้เคียง ได้ผ่านการฝึกอบรมกิจกรรมพัฒนาพี่เลี้ยง ด้านเทคโนโลยีสะอาด และพร้อมทำหน้าที่พี่เลี้ยง (Mentors) จำนวนไม่น้อยกว่า 50 ราย

**ระยะเวลาดำเนินงาน** ประมาณ 10 เดือน

## วิธีการ และหลักเกณฑ์การคัดเลือก

จะคัดเลือกจากผู้มีประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญในสาขาอุตสาหกรรม

วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ นิติศาสตร์บัณฑิต การจัดการตลาด

การจัดการ บัญชี สื่อสาร หรือสาขาใกล้เคียง



การแจ้งผลการคัดเลือก ผู้ที่ได้รับการพิจารณาจะ  
ได้รับแจ้งผลการคัดเลือก ภายใน 15 วัน หลังจากการ  
ประกาศปิดรับสมัคร โดยการส่งอีเมลล์



## การจัดกิจกรรมอบรมให้ความรู้ในการพัฒนาพีเสี้ยง

ที่	หัวข้อ	เนื้อหา
1	แนะนำเทคโนโลยี Cleantech (1 วัน / เม.ย. 59)	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเทคโนโลยีสะอาด เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ เทคนิคการตรวจประเมินเบื้องต้น การประยุกต์ใช้ ขั้นตอนการดำเนินกิจกรรมให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึกเทคโนโลยีสะอาด
2	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา (1 วัน / เม.ย. 59)	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับกฎหมาย ลิขสิทธิ์ การคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ขอบเขตและอำนาจทรัพย์สินทางปัญญา
3	การวิเคราะห์การเงิน และการวางแผน (1 วัน / เม.ย. 59)	วิธีการวิเคราะห์ทางการเงินของธุรกิจเพื่อนำมาวางแผนควบคุมทางการเงินของกิจการได้
4	การจัดการด้านการตลาด (1 วัน / เม.ย. 59)	การกำหนดกลยุทธ์ทางการตลาด การใช้เครื่องมือในการวางแผนเชิงกลยุทธ์ และการคาดการณ์ความต้องการของกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย ตัวอย่างกรณีศึกษา

## การจัดกิจกรรมอบรมให้ความรู้ในการพัฒนาพีเสียง

ที่	หัวข้อ	เนื้อหา
5	การจัดทำบัญชีธุรกิจ (1 วัน / เม.ย. 59)	การอบรมความรู้เรื่องการจัดทำบัญชีเบื้องต้น งบการเงิน ภาษี
6	การลงทุน และแหล่งสนับสนุน การลงทุน (1 วัน / พ.ค. 59)	ความรู้ด้านการลงทุน และแหล่งเงินทุนที่ช่วยเหลือสนับสนุนทั้งภาครัฐและเอกชน
7	การวินิจฉัยธุรกิจ และทิศ ทางการลงทุน (1 วัน / พ.ค. 59)	หลักการวินิจฉัยธุรกิจเพื่อให้ทราบถึงปัญหาที่ต้องการแก้ไข และทิศทางการลงทุนในธุรกิจ
8	ความรู้เกี่ยวกับ Life Cycle Assessment: LCA (1 วัน / พ.ค. 59)	สร้างความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ และการนำหลักการประเมินนี้มาใช้เป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อนำไปสู่การจัดการที่เหมาะสม ในการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

# แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน									
	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1. ประชุมคณะทำงานและจัดทำแผนการดำเนินงานภาพรวมของกิจกรรม	7 มี.ค. 59 →									
2. การประชาสัมพันธ์และรับสมัคร										
2.1 การประชาสัมพันธ์	15 มี.ค.- 22 เม.ย. 59 →									
2.2 การรับสมัคร	15 มี.ค.-22 เม.ย. 59 →									
2.3 ปิดรับสมัคร	23 เม.ย. 59 →									
3. คัดเลือกผู้สมัครจากคุณสมบัติเบื้องต้น	1-24 เม.ย. 59 →									
4. ดำเนินกิจกรรมฝึกอบรมพัฒนาพี่เลี้ยงจำนวน 8 วัน										
4.1 แนะนำเทคโนโลยี Cleantech		25 เม.ย. 59 ●								
4.2 กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา		26 เม.ย. 59 ●								

กิจกรรม	ระยะเวลาการดำเนินงาน										
	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
4.3 การวิเคราะห์การเงิน และการวางแผน		27 เม.ย. 59									
4.4 การจัดการด้านการตลาด		28 เม.ย. 59									
4.5 การจัดทำบัญชีธุรกิจ		29 เม.ย. 59									
4.6 การลงทุน และแหล่งสนับสนุนการลงทุน		11 พ.ค. 59									
4.7 การวินิจฉัยธุรกิจ และทิศทางการลงทุน		12 พ.ค. 59									
4.8 ความรู้เกี่ยวกับ Life Cycle Assessment: LCA		13 พ.ค. 59									
5. ประกาศผลการคัดเลือก Mentor 50 ราย			23 พ.ค. 59								
6. กิจกรรม Matching/Mentoring				Matching พ.ค. 59/ Mentoring มิ.ย. – ต.ค. 59							
7. จัดทำและวิเคราะห์ผลสำเร็จการดำเนินกิจกรรม										ธ.ค. 59	
8. จัดทำรายงานสรุปผลและรายงานงวดตามสัญญาฯ	ครั้งที่ 1 มี.ค.59	ครั้งที่ 2 เม.ย.59								ครั้งที่ 3 ธ.ค.59	





**National Science and Technology Development Agency**

111 Thailand Science Park  
Phahonyothin Road, Klong 1  
Klong Luang, Pathumthani 12120  
Thailand

A Driving Force for National  
Science and Technology Capability