



**คำชี้แจงสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน**  
**เรื่อง การขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมสำหรับการลงทุน เพื่อพัฒนาทักษะ เทคโนโลยี**  
**และนวัตกรรม (SKILL, TECHNOLOGY & INNOVATION – STI)**

เพื่อให้สอดคล้องกับประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่ 6/2552 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2552  
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน จึงยกเลิกคำชี้แจงประกอบคำขอรับการส่งเสริมตามหลักเกณฑ์การ  
ให้สิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมสำหรับการลงทุน เพื่อพัฒนาทักษะ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ฉบับลงวันที่  
16 กุมภาพันธ์ 2550 และออกคำชี้แจงใหม่ดังต่อไปนี้

**ข้อ 1 ขั้นตอนการขอรับการส่งเสริมเพื่อขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม**

- 1.1 ผู้ขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติม จะต้องยื่น “แบบคำขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมสำหรับการลงทุนเพื่อพัฒนาทักษะ เทคโนโลยี และนวัตกรรม” โดยสามารถยื่นพร้อมกับ “คำขอรับการส่งเสริม” หรือยื่นในภายหลังก็ได้
- 1.2 กรณีโครงการมีรายได้แล้ว ณ วันที่ยื่นขอรับสิทธิประโยชน์ STI เพิ่มเติม จะต้องยังมีสิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลเหลืออยู่ทั้งระยะเวลา และวงเงินที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล
- 1.3 สำหรับโครงการที่ไม่อยู่ในข่ายได้รับสิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล จะต้องยื่นขอรับสิทธิประโยชน์ STI ตั้งแต่ขั้นยื่นขอรับการส่งเสริม
- 1.4 ในการพิจารณาเงินลงทุน หรือค่าใช้จ่าย เพื่อพัฒนาทักษะ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เปรียบเทียบกับยอดขายนั้น จะพิจารณาเปรียบเทียบเฉพาะของโครงการที่ขอรับส่งเสริม
- 1.5 กรณีที่บริษัทจะเปลี่ยนแปลงหรือจะแก้ไขสาระสำคัญของแผนการทำวิจัยและพัฒนา การฝึกอบรม ด้านเทคโนโลยีขั้นสูง และการสนับสนุนสถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัยของโครงการที่ได้รับการอนุมัติสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามนโยบาย STI ไปแล้ว บริษัทจะต้องยื่นขอแก้ไขโครงการ เพื่อให้สำนักงานพิจารณาโครงการต่อไป

## ข้อ 2 ประเภทการวิจัยและพัฒนา หรือการออกแบบและค่าใช้จ่ายที่อยู่ในข่ายของสิทธิและประโยชน์ มีดังนี้

2.1 ประเภทการวิจัยและพัฒนาหรือการออกแบบ ได้แก่ การวิจัยอุดสาหกรรมขั้นพื้นฐาน และการวิจัยเชิงประยุกต์ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

2.1.1 การดำเนินงานเชิงปฏิบัติการ เชิงทดลอง หรือการดำเนินงานใด ๆ ที่มีจุดมุ่งหมายเพื่อกันหาความรู้ใหม่ที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจ หรือเพื่อความก้าวหน้าจากความรู้เดิมที่มีอยู่

2.1.2 การกันควาหารการใช้ประโยชน์จากองค์ความรู้พื้นฐาน

2.1.3 การคิดกันสูตรหรือการออกแบบเพื่อประยุกต์ใช้ประโยชน์

2.1.4 การทดสอบเพื่อกันหาหรือประเมินทางเลือกต่างๆ ของผลิตภัณฑ์ การบริการ และกระบวนการ

2.1.5 การออกแบบ การก่อสร้าง และการทดสอบขั้นงานต้นแบบ หุ่นจำลอง และชุดพัฒนา

2.1.6 การออกแบบผลิตภัณฑ์ กระบวนการ การบริการหรือระบบใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีใหม่ หรือเกี่ยวข้องกับการปรับปรุงของเดิมอย่างเป็นสาระสำคัญ

2.1.7 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Prototype)

2.1.8 การสร้างกระบวนการผลิตนำร่อง

2.1.9 กิจกรรมทางเทคโนโลยีเพื่อเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อกพร่องของผลิตภัณฑ์ใหม่/กระบวนการผลิตใหม่ที่สืบเนื่องจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ หรือการสร้างกระบวนการผลิตนำร่อง

2.1.10 งานวิศวกรรมอุดสาหการและงานตั้งเครื่องใหม่ที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการวิจัยและพัฒนา สินค้าหรือกระบวนการใหม่ที่สืบเนื่องจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ หรือการสร้างกระบวนการผลิตนำร่อง

2.1.11 การออกแบบเพื่อการผลิตผลิตภัณฑ์ใหม่ หรือกระบวนการผลิตใหม่ที่สืบเนื่องจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ หรือการสร้างกระบวนการผลิตนำร่อง

### 2.2 รายการค่าใช้จ่าย ประกอบด้วย

#### 2.2.1 ค่าจ้าง/เงินเดือน

(1) ค่าจ้าง/เงินเดือน คือ ค่าจ้าง/เงินเดือนนักวิจัย ผู้ช่วยวิจัย ช่างเทคนิค พนักงาน เจ้าหน้าที่ วิศวะที่ในห้องปฏิบัติการ และ/หรือนักวิชาการเฉพาะสาขาที่เกี่ยวข้องประจำโครงการฯ ที่จัดจ้างขึ้นมาเพื่อให้ปฏิบัติงานตามโครงการวิจัยและพัฒนา หรือการออกแบบที่เสนอ เจ้าหน้าที่นักวิจัยต่างๆ ที่กล่าวถึงดังกล่าวสามารถจัดจ้างได้ รวมถึง ห้างผู้ที่มีคุณวุฒิ/ ความรู้ ต่ำกว่าให้ปฏิบัติงานตรงตามสาขาวิชาการที่ได้รับการฝึกฝนมา

(2) ค่าใช้จ่ายในการจัดจ้างที่ปรึกษา หรือใช้บริการผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน คือ ค่าใช้จ่ายในการจัดจ้างที่ปรึกษา หรือใช้บริการผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน (ที่ไม่ใช่การ Demonstrate เครื่องมือ/ อุปกรณ์) เพื่อมาดำเนินงานตามโครงการวิจัยและพัฒนา หรือการออกแบบ

### 2.2.2 ค่าเครื่องมือ/อุปกรณ์

- ค่าเครื่องมือ/อุปกรณ์ หมายถึงค่าใช้จ่ายในการจัดซื้อจัดหาเครื่องมือ/อุปกรณ์ต่างๆที่ใช้เฉพาะการดำเนินงานตามโครงการวิจัยพัฒนาหรือออกแบบที่ไม่ใช้เครื่องอุปกรณ์ดำเนินงานเป็นประจำปกติ

### 2.2.3 ค่าปรับปรุง/ซ่อมแซม หมายถึง ค่าปรับปรุงซ่อมแซม อาคาร เพื่อให้เป็นห้องปฏิบัติการวิจัย

### 2.2.4 ค่าใช้บริการห้องปฏิบัติการทดสอบ

### 2.2.5 ค่าวัสดุคงเหลือสำหรับการวิจัยและพัฒนา หรือการออกแบบ

### 2.2.6 ค่าฝึกอบรม

### 2.2.7 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน (ต้องไม่เกินร้อยละ 30 ของค่าใช้จ่ายโครงการ ก่อนรวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และเครื่องมือ/อุปกรณ์)

### 2.2.8 ค่าใช้จ่ายการจ้างหน่วยงานอื่นทำการวิจัย (ถ้ามี)

### 2.2.9 ค่าสิทธิบัตร/ ลิขสิทธิ์ที่จำเป็นต้องใช้ในการวิจัย

ข้อ 3 ค่าใช้จ่ายและประเภทในการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูง (Advanced Technology Training) ที่อยู่ในข่ายขอรับสิทธิประโยชน์มีดังนี้

#### 3.1 ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม

- ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง สำหรับการฝึกอบรมบุคลากรไทย ไม่ว่าจะเป็น In-house training หรือส่งไปฝึกอบรมภายนอก ทั้งภายในและต่างประเทศ ทั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาตามความเหมาะสม

#### 3.2 ประเภทการฝึกอบรม จะต้องเป็นไปตามแนวทางข้อใดข้อหนึ่งหรือหลายข้อ ดังต่อไปนี้

##### 3.2.1 การฝึกอบรมจะต้องเกี่ยวข้องโดยตรงกับการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมในกิจการที่ขอรับสิทธิประโยชน์เพิ่มเติมฯ (ไม่รวมการฝึกอบรม เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานประจำได้)

##### 3.2.2 จะต้องเป็นการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูงสำหรับอุตสาหกรรมนั้นๆ

##### 3.2.3 จะต้องเป็นการฝึกอบรมที่มีจุดมุ่งหมายที่จะส่งเสริมและเร่งรัดการรับเทคโนโลยี เพื่อความก้าวหน้าของธุรกิจเอกชนไทย และความรู้ที่ได้นั้นจะต้องใหม่ภายใต้สภาพเฉพาะของ การดำเนินงานของผู้ขอรับสิทธิประโยชน์เพิ่มเติมฯ ด้านการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยีขั้นสูง การฝึกอบรมนี้ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการกลั่นกรองฯ ว่ามีความสำคัญ

##### 3.2.4 จะต้องเป็นการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาขีดความสามารถทางเทคนิคเฉพาะด้านบุคลากรและธุรกิจเอกชนไทยสำหรับแต่ละอุตสาหกรรมในการดำเนินงานวิจัยและพัฒนา หรือการออกแบบ หรือยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์

3.2.5 จะต้องเป็นการฝึกอบรมทางเทคโนโลยี เพื่อเตรียมบุคลากรของธุรกิจเอกชนไทย ให้สามารถ  
ถ่ายทอดความรู้ และความชำนาญที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ หรือเทคโนโลยีก้าวหน้า  
จากแหล่งเทคโนโลยีภายในประเทศและต่างประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ  
ทั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาแผนการฝึกอบรมเป็นกรณีๆ ไปว่าเข้าข่ายเป็นการฝึกอบรมด้านเทคโนโลยี  
ขั้นสูงหรือไม่

#### ข้อ 4 ค่าใช้จ่ายในการสนับสนุนสถาบันการศึกษา หรือสถาบันวิจัย

- ค่าใช้จ่ายในการสนับสนุนสถาบันการศึกษา หรือสถาบันวิจัย หมายถึง การให้ทุนหรือเครื่องมือ/  
อุปกรณ์สนับสนุนแก่สถาบันการศึกษาหรือสถาบันวิจัย เพื่อทำการวิจัยพัฒนา หรือเพื่อทำการอื่นที่จะช่วย  
พัฒนาขีดความสามารถด้านทักษะ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ตามที่สำนักงานให้ความเห็นชอบ

จึงขอเชิญมาเพื่อทราบโดยทั่วไป

