

วารสารสรรพยากร

มุมมองสรรพยากร⁺

ISSN 2465-5090 ปีที่ 5 ฉบับที่ 55

ธันวาคม
2559



28 Story Sharing+
ก้าวเข้าสู่โลกแห่งเทคโนโลยี
e-Tax Invoice และ e-Receipt

38 Money+
ไปเที่ยวพิพิธภัณฑ์
เรียนรู้การลวกน
กันเถอะ

48 English+
New Year's
Resolution

56 Sunny Day+
เที่ยวไทยหน้าหนาว...
ต้อนรับปีใหม่

บ.ก. ทักทาย

เดือนธันวาคมมาถึงอีกแล้ว ซึ่งคงเป็นเดือนที่คนไทยยังคงจำ และเฝ้าคิดถึงยั้งขึ้นซ้ำจากเดิม และยังไม่อาจลืมคลายจากความโศกเศร้าลงได้เลย ซึ่งหลายคนที่มีอาการร้องแล้วร้องอีก นั่นคืออาการร้องไห้ที่ไม่สามารถร้องรอบเดียวจบ เพราะเป็นเวลาของการต้องร้องทุกครั้งแม้จะไม่ได้เห็น เพราะเพียงแค่เมื่อได้นึกถึงพระจริยวัตรเก่า ๆ รวมถึงภาพบรรยากาศต่าง ๆ ของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ที่ผุดขึ้นในห้วงความคิดน้ำตาก็มาถึงแล้วโดยทันที เนื้อหาอื่นใดนั่นคือการแสดงความรู้สึกถึงความรัก เกิดคุณระลึกถึงพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช รัชกาลที่ 9 ของเราย่างยากนักที่จะลบเลือนไปจากหัวใจ

สำหรับเดือนสุดท้ายของปีกับวันและเวลาที่ผ่านไป และก็จะเข้าสู่ปี พ.ศ. ใหม่กันอีกแล้ว เรื่องที่สมหวังและไม่สมหวังก็ผ่านไปแล้วอีกปีแล้วนะค่ะ ช่วงนี้คงพลาดไม่ได้ที่จะต้องจอกสาวถึงข่าวออกมาแรงช่วงปลายปี 2559 นั่นคือกรณีที่รัฐบาลได้ออกมาตรการส่งเสริมไทยเที่ยวไทยออกมาแบบสด ๆ ร้อน ๆ โดยให้นำค่าใช้จ่ายด้านการท่องเที่ยว ค่าที่พัก หรือค่า Package Tour ในประเทศมาหักลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาได้ ซึ่งต้องเป็นค่าใช้จ่ายด้านที่พักจากโรงแรม และค่าทัวร์ท่องเที่ยวจากบริษัทนำเที่ยวที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น ดังนั้น เพื่อไม่ให้เสียสิทธิประโยชน์นี้ท่านสามารถเข้าไปค้นหาข้อมูลผู้ประกอบการได้จากเว็บไซต์กรมสรรพากร www.rd.go.th ที่เปิดให้บริการแก่ทุกท่านตลอด 24 ชั่วโมงได้เลยค่ะ สำหรับสุดท้ายนี้ชาวทีมงานวารสารสรรพากรทุกคนขอฝากคำว่า...สวัสดิ์ปีใหม่...ทุกท่านค่ะ

กองบรรณาธิการ

ที่ปรึกษา

- อธิบดี
- ที่ปรึกษาด้านประสิทธิภาพ
- ที่ปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- ที่ปรึกษาด้านพัฒนาฐานภาษี
- ที่ปรึกษาด้านยุทธศาสตร์การจัดเก็บภาษี (กลุ่มธุรกิจพลังงาน)
- ที่ปรึกษาด้านยุทธศาสตร์การจัดเก็บภาษี (กลุ่มธุรกิจกรมทางการเงินการธนาคาร)
- รองอธิบดี ผู้ตรวจราชการ ผู้อำนวยการสำนัก
- หัวหน้ากลุ่มงาน ผู้ตรวจสอบภายใน สรรพากรภาค สรรพากรพื้นที่

บรรณาธิการ

หัวหน้าส่วนสื่อเผยแพร่

กองบรรณาธิการ

ข้าราชการและลูกจ้างในส่วนสื่อเผยแพร่/ฝ่ายศิลปกรรมและสไตลิกนูปกรณ

สำนักบริหารกลาง

กำหนดเวลา

เผยแพร่เป็นรายเดือน

สำนักงาน

สำนักบริหารกลาง กรมสรรพากร

90 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นสื่อกลางในการถ่ายทอดและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเรื่องเกี่ยวกับภาษีอากร

และกรมสรรพากร ซึ่งเป็นช่องทางอันจะนำไปสู่ประโยชน์ในทางปฏิบัติได้เป็นการทั่วไป

Contents+

– English+ –
New Year's Resolution



English+ ฉบับนี้ขอต้อนรับช่วงเวลาที่สดใสและเริ่มการเริ่มต้นของปีใหม่จากวันคริสต์มาสและวันปีใหม่ ซึ่งบอกเหนือจากนั้นปาร์ตี้เริ่มแล้วก็มีอีกสิ่งหนึ่งที่อาจได้มันอยู่นั้นก็คือคำมั่นสัญญาหรือความตั้งใจในการเริ่มต้นทำสิ่งต่างๆ เพื่อพัฒนาตัวเอง สร้างประโยชน์ให้กับบริษัทและสังคม

โดยคำศัพท์ภาษาอังกฤษเรียกว่า New Year's Resolution ซึ่งจากการรวบรวมคำปณิธานที่คนส่วนใหญ่ตั้งใจ ให้สัญญากับตัวเอง ได้แก่

148 Equiptable - The Center

48

– Feature+ –
การคำนวณรายจ่าย การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม



การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (Research and Development and Innovation) หรือที่เรียกย่อ ๆ ว่า RDI ถูกพัฒนามาจาก การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี โดยฟังก์ชันนวัตกรรม (Innovation) ซึ่งหมายถึง สิ่งใหม่ที่เกิดขึ้นจากความคิดสร้างสรรค์ ความคิดสร้างสรรค์เป็นแรงผลักดันของธุรกิจและสังคม มาจากความอยากรู้อยากเห็นที่ผลักดันให้คนกล้าที่จะคิดและประสบการณ์ที่กล้าที่จะลองหรือการจัดการที่พัฒนาให้คนกล้าที่จะคิดหรือกระบวนการคิด หรือวิธีการใหม่ เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาด เพื่อพัฒนาทางธุรกิจและทางให้คนใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรม การวิจัยและการลงทุน (R&D) เป็นกระบวนการที่ซับซ้อน หรืออาจเป็นส่วนหนึ่งของผลิตภัณฑ์ใหม่ ซึ่งเป็นการดำเนินงานเป็นรายวัน แต่การวิจัยเป็นกระบวนการที่คิดจากทรัพยากรและความคิดสร้างสรรค์ที่สัมพันธ์กับความสามารถในการบริหารจัดการ เพื่อให้เกิดเป็นธุรกิจนวัตกรรม ธุรกิจใหม่ สินค้าใหม่ บริการใหม่ที่เป็นนวัตกรรมที่พัฒนาความสามารถในการแข่งขันของบริษัท

148 Equiptable - The Center Department 181

11

ระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้น (Start Up Ecosystem) ตอนที่ 4

22

ปี 2559 ที่ผ่านมากเห็นได้ว่ากระแสของธุรกิจ Start Up ในประเทศไทยยังคงมาแรงอย่างต่อเนื่อง ทำให้มีคนรุ่นใหม่จำนวนมากไม่มองว่าเป็นนักศึกษาจบใหม่หรือวัยทำงาน ต่างก็ไม่เห็นที่จะเป็นเจ้าของธุรกิจหรือเป็นนายตัวเองหรือเป็นเจ้าของกิจการส่วนตัวอันเป็นสิ่งจำเป็นไปสู่สภาพทางการเงินอย่างรวดเร็ว โดยหลายต่อหลายคนเริ่มต้นทำธุรกิจจากไอเดียที่นำสมัย สร้างอะไรใหม่ ๆ ขึ้นมาจากความคิดสร้างสรรค์ สร้างความเปลี่ยนแปลงอย่างที่ก่อให้เกิดความสลดสบายมากขึ้น โดยเฉพาะในสายอาชีพ สื่อและเทคโนโลยีที่แปลกใหม่แตกต่างจากที่มืออยู่หรือเป็นสิ่งที่ไม่ค่อยออกจากรูปแบบที่คุ้นชินแล้วพัฒนาให้ดีกว่าตัวแบบที่ทำกันทั่วไปหันมาใช้แบบ จากที่กล่าวมาข้างต้นจึงเป็นเหตุให้ธุรกิจ Start Up เติบโตขึ้นอย่างรวดเร็วในขณะนี้จึงนำเสนอบทการเติบโตของธุรกิจ Start Up ขึ้นมาอย่างไรกันต่อเลยดีกว่า



- 4 **RD Society+ Feature+**
- 8 **มาตรการภาษีเพื่อสังคมผู้สูงอายุ**
- 11 **การคำนวณรายจ่าย การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม**
- 16 **เบี้ยปรับและเงินเพิ่มภาษีมูลค่าเพิ่มคำนวณได้ไม่ยาก**
- Story Sharing+**
- 22 **ระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้น (Start Up Ecosystem) ตอนที่ 4**
- 28 **ก้าวเข้าสู่โลกแห่งเทคโนโลยี**
- 32 **e-Tax Invoice และ e-Receipt อุตสาหกรรมภาษีอากรทำอย่างไร?**

- Feature+ -
 มาตรการภาษีเพื่อสังคมผู้สูงอายุ

นับเป็นยุคที่ประเทศไทยกำลังก้าวสู่สังคมผู้สูงอายุเนื่องจากจำนวนผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นอย่างล้นหลามจึงจำเป็นต้องมีรัฐผู้สูงอายุที่พร้อมอย่างทันเวลาและสอดคล้องตามความต้องการในการดำรงชีพผู้สูงอายุซึ่งเมื่อเทียบตามอายุขานจากอายุที่คาดหวังผู้สูงอายุในปัจจุบันนั้นความคาดหมายคือคนประมาณสามถึงสี่คนจะสามารถดูแลผู้สูงอายุได้



1 มาตรการภาษีเพื่อสนับสนุนรายได้แก่ผู้สูงอายุ

1.1 ส่วนลดภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาสำหรับคู่ชีวิตที่มีอายุ 65 ปีขึ้นไป คู่สมรสหรือคู่สมเทียมที่ไม่มีส่วนได้เสีย 10,000 บาทขึ้นไปจนถึง 19,000 บาทขึ้นไป

1.2 ส่วนลดภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาสำหรับบุคคลที่มีอายุมากกว่า 65 ปีและคู่สมรสหรือคู่สมเทียมที่ไม่มีส่วนได้เสีย 10,000 บาทขึ้นไป

© 2020 The Author

8

- Sunny Day+ -

เที่ยวไทยหน้าหนาว...ต้อนรับปีใหม่

ฤดูหนาวกำลังมาถึงและนี่คือช่วงเวลาที่ดีที่จะไปพักผ่อนที่ต่างแดน หรือใกล้ๆ บ้านก็ได้...
 ...
 ...
 ...



56

- 38 **Money+**
ไปเที่ยวพิพิธภัณฑสถานความรู้การสงกุนกันเดอะ
- 44 **Law+**
ภาษีอากรเพื่อส่งเสริมให้ไทยเป็นศูนย์กลางพัฒนายนยนต์ต้นแบบ
- 48 **English+**
New Year's Resolution
- 50 **Thinking+**
แก้กฎหมายลดอุบัติเหตุ เพิ่มโทษคนทำผิดกฎจราจร
- 53 **Sunny Day+**
นวัตกรรมไทย คู่สังคมไทย
- 56 **เที่ยวไทยหน้าหนาว...ต้อนรับปีใหม่**

พิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทานกรมสรรพากร ประจำปี พ.ศ. 2559

นายประสงค์ พูนธเนศ อธิบดีกรมสรรพากร เป็นประธาน ในพิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทานกรมสรรพากร ประจำปี พ.ศ. 2559 โดยมีผู้บริหารระดับสูง ข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ ของกรมสรรพากร รวมทั้งพุทธศาสนิกชนในพื้นที่เข้าร่วมในพิธี ณ วัดราชสิงขร พระอารามหลวง เขตบางคอแหลม กรุงเทพฯ พร้อมทั้งมอบทุนการศึกษาให้แก่โรงเรียนวัดราชสิงขร



กรมสรรพากรร่วมกับ อย. สนับสนุนให้ผู้ได้รับอนุญาต เปลี่ยนผ่านจากบุคคลธรรมดาสู่นิติบุคคล

นายประสงค์ พูนธเนศ อธิบดีกรมสรรพากร เป็นประธาน ในการประชุมร่วมกับคณะผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการ อาหารและยา (อย.) ในการผลักดันแก้ไขกฎกระทรวง เพื่อรองรับ การเปลี่ยนผ่านการประกอบธุรกิจร้านขายยาจากบุคคลธรรมดา เป็นรูปแบบนิติบุคคล ในการได้รับสิทธิการผ่อนผันตาม หลักเกณฑ์ GPP รวมถึงการใช้รหัสยามาตรฐานในรูปแบบ เดียวกันทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ไม่ว่าจะเป็นกรมบัญชีกลาง สำนักงานหลักประกันสุขภาพ (สปสช.) สำนักงานประกันสังคม และผู้ประกอบการ ซึ่งจะนำไปสู่การลดต้นทุนและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการ ณ ห้องพระอุเทน 5 กรมสรรพากร



สัมมนาเตรียมความพร้อมการใช้ e-Tax Invoice II&: e-Receipt

นายประสงค์ พูนธเนศ อธิบดีกรมสรรพากร เป็น ประธานเปิดการสัมมนา “โครงการบริการจัดทำและ นำส่งข้อมูลใบกำกับภาษีอิเล็กทรอนิกส์ และใบรับ อิเล็กทรอนิกส์” เพื่อเตรียมความพร้อมให้ผู้ประกอบการ ได้รับทราบแนวทางปฏิบัติเพื่อรองรับระบบชำระเงิน แบบอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ e-Payment โดยมี นางสาวพัชชา พงศ์ศิริติยุด รองอธิบดีกรมสรรพากร ร่วมเป็นวิทยากรในการสัมมนาครั้งนี้ด้วย ซึ่งได้รับความสนใจจากผู้ประกอบการที่เข้าร่วมสัมมนาเป็น จำนวนมาก ณ ห้องพระอุเทน 1 กรมสรรพากร





กรมสรรพากรจัดพิธีบำเพ็ญพระราชกุศลปับนสมวารน้อมเกล้าฯ ถวายพระราชกุศลแด่ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช

นายพิพัฒน์ ชันทอง ที่ปรึกษาด้านประสิทธิภาพ กรมสรรพากร พร้อมด้วยข้าราชการและลูกจ้างกรมสรรพากร จัดพิธีบำเพ็ญพระราชกุศลปับนสมวาร เนื่องในวันครบ 15 วัน พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มหิตลาธิเบศร รามาธิบดี จักรีนฤพดินทร สยามินทราธิราช บรมนาถบพิตร เสด็จสวรรคต เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล ณ กรมสรรพากร

อธิบดีฯ ให้การต้อนรับ รองอธิบดีสรรพากรญี่ปุ่น และคณะ ในโอกาสประชุมหารือด้านความร่วมมือระหว่างประเทศ

นายประสงค์ พูนธเนศ อธิบดีกรมสรรพากร ให้การต้อนรับ Mr. Takeshi Kurihara รองอธิบดีสรรพากร ประเทศญี่ปุ่น และคณะเข้าเยี่ยมชมการวะ เนื่องในโอกาสประชุมหารือด้านความร่วมมือระหว่างประเทศในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการ แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างประเทศ (EOI) การปฏิบัติตาม FATCA การเข้าร่วมเป็นสมาชิก Global Forum และ BEPS Inclusive Framework รวมถึงวิธิดำเนินการเพื่อความตกลงร่วมกัน (MAP) ณ กรมสรรพากร



สัมมนา e-Payment “เอกสารธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์กับภาษีสรรพากร”

นายพิพัฒน์ ชันทอง ที่ปรึกษาด้านประสิทธิภาพ กรมสรรพากร เป็นประธานเปิดการสัมมนา e-Payment ตอน “เอกสารธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์กับภาษีสรรพากร” เพื่อเตรียมความพร้อมให้ผู้ประกอบการได้รับทราบ แนวทางปฏิบัติเพื่อรองรับระบบชำระเงินแบบอิเล็กทรอนิกส์ แห่งชาติ e-Payment การสัมมนาในครั้งนี้จัดขึ้น 8 รอบ ระหว่างวันที่ 15-18 พฤศจิกายน 2559 ซึ่งได้รับความสนใจ จากผู้ประกอบการเข้าร่วมฟังสัมมนาเป็นจำนวนมาก ณ ห้องพระอุเทน 1 กรมสรรพากร

**กรมสรรพากรร่วมพิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน
กระทรวงการคลัง ประจำปี พ.ศ. 2559**

นายอภิศักดิ์ ตันติวรวงศ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง เป็นประธานในพิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทานกระทรวงการคลัง ประจำปี พ.ศ. 2559 ณ วัดสัมพันธวงศาราม วรวิหาร เขตสัมพันธวงศ์ กรุงเทพฯ โดยมี นายพิพัฒน์ ชันทอง ที่ปรึกษาด้านประสิทธิภาพ เป็นผู้แทนกรมสรรพากร ร่วมในพิธี



สรรพากรรວມน้ำใจช่วยชาวนาไทย

นายพิพัฒน์ ชันทอง ที่ปรึกษาด้านประสิทธิภาพ กรมสรรพากร พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร ร่วมเปิดโครงการจำหน่ายข้าวสารหอมมะลิ 100% A-rice เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรผู้ปลูกข้าว จำหน่ายแก่ข้าราชการ เจ้าหน้าที่กรมสรรพากร และประชาชนทั่วไป ตามนโยบายของรัฐบาลและกระทรวงการคลัง โดยได้รับความร่วมมือจากธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ซึ่งจัดจำหน่ายระหว่างวันที่ 21-23 พฤศจิกายน 2559 ณ บริเวณหน้าห้องอาหาร กรมสรรพากร

**กรมสรรพากรร่วมประชุมหารือแนวทางสนับสนุน
ร้านทองเปลี่ยนผ่านสู่นิติบุคคล**

นายสมพงษ์ ตันตพาทย์ ที่ปรึกษาด้านยุทธศาสตร์การจัดเก็บภาษี (กลุ่มธุรกิจทางการเงินการธนาคาร) กรมสรรพากร และ นายรณวัตร สุวรรณภิญโญ ที่ปรึกษาด้านพัฒนาฐานภาษี กรมสรรพากร ร่วมประชุมหารือกับสมาคมร้านทอง ชมรมขายส่งทองคำ สมาคมค้าปลีกทองคำ และตัวแทนค้าปลีกทองคำ ในต่างจังหวัด เพื่อการประสานความร่วมมือเกี่ยวกับแนวทางปฏิบัติ สนับสนุนให้ร้านทองเปลี่ยนผ่านสู่นิติบุคคล ณ ห้องพระอุเทน 5 กรมสรรพากร





สัมมนา “วิธีการรายงานข้อมูลตามความตกลง Foreign Account Tax Compliance Act (FATCA)”

นายรณวัตร สุวรรณภริมย์ ที่ปรึกษาด้านพัฒนาฐานภาษี กรมสรรพากร เป็นประธานเปิดการสัมมนา เรื่องวิธีการรายงานข้อมูลตามความตกลง FATCA ให้แก่สถาบันการเงินไทย และหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามความตกลง FATCA เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับสถาบันการเงินในส่วนของ การดำเนินการทางด้านเทคนิค และวิธีการรายงานข้อมูลให้แก่รัฐบาลสหรัฐตามความตกลงฯ ณ ห้องพระอุเทน 1 อาคารกรมสรรพากร



อบรมปฐมนิเทศพร้อมมอบ ใบอนุญาต TA รุ่นที่ 39

นายรณวัตร สุวรรณภริมย์ ที่ปรึกษาด้านพัฒนาฐานภาษี กรมสรรพากร เป็นประธานในการ เปิดการอบรมปฐมนิเทศผู้สอบ บัญชีภาษีอากร (TA) รุ่นที่ 39 พร้อมมอบใบอนุญาต ระหว่างวันที่ 26-27 ตุลาคม 2559 ณ ห้อง พระอุเทน 1 จัดโดย สำนักมาตรฐาน การสอบบัญชีภาษีอากร



คณะผู้แทนกระทรวงการคลัง และกระทรวงพลังงาน และบ่อแร่ สปป.ลาว ศึกษางานกรมสรรพากร

นายรณวัตร สุวรรณภริมย์ ที่ปรึกษาด้านพัฒนาฐานภาษี กรมสรรพากร ให้การต้อนรับ Mr. Khamphay Vongsakhamphoui รองอธิบดีกรมเศรษฐกิจการคลัง คณะผู้แทนจากกระทรวงการคลัง กระทรวงพลังงาน และ บ่อแร่ สปป.ลาว เนื่องในโอกาสการศึกษางานด้านโครงสร้าง การบริหารจัดการเก็บภาษีและการปฏิบัติงานด้านนโยบายของ กรมสรรพากร ณ กรมสรรพากร



มาตรการภาษีเพื่อสังคมผู้สูงอายุ

นับเป็นยุคที่ประเทศไทยกำลังก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุเนื่องจากมีจำนวนผู้สูงอายุเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ซึ่งเป็นเรื่องที่รัฐบาลได้ให้ความสำคัญและเตรียมความพร้อมในการจัดการกับการเข้าสู่สังคมผู้สูงวัยนี้ โดยเฉพาะมาตรการทางภาษีเพื่อดูแลผู้สูงอายุเป็นหนึ่งในหลายมาตรการที่ตอบโจทย์ดังกล่าวได้ ซึ่งสามารถจัดกลุ่มได้ดังนี้



1 มาตรการภาษีเพื่อสนับสนุนรายได้แก่ผู้สูงอายุ



1.1 ยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาสำหรับผู้มีอายุตั้งแต่ 65 ปีขึ้นไป ที่อยู่ในประเทศไทย เฉพาะเงินได้ส่วนที่ไม่เกิน 190,000 บาทในปีภาษีนั้น

1.2 ยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาสำหรับดอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร ประเภทฝากประจำที่มีระยะเวลาการฝากตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไป โดยดอกเบี้ยเงินฝากประจำทุกประเภทรวมกันมีจำนวนทั้งสิ้นไม่เกิน 30,000 บาท ตลอดปีภาษีนั้น และผู้มีเงินได้ที่ได้รับสิทธิต้องมีอายุไม่ต่ำกว่า 55 ปีบริบูรณ์

1.3 ลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาได้คนละ 30,000 บาท สำหรับบุตรที่อุปการะเลี้ยงดูบิดาหรือมารดาและบิดามารดาของคู่สมรสที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป โดยบิดาหรือมารดาจะต้องไม่มีเงินได้พึงประเมินเกิน 30,000 บาท ในปีภาษีนั้น

1.4 ยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาจากเงินบำเหน็จดำรงชีพ ซึ่งเป็นการช่วยเหลือผู้สูงอายุที่รับบำนาญ แต่ต้องการใช้เงินที่เป็นบำเหน็จตกทอดขณะที่ยังมีชีวิตอยู่

1.5 ยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาสำหรับเงินหรือผลประโยชน์ใด ๆ ที่ได้รับจากกองทุนต่าง ๆ เนื่องจากออกรักษาการเพราะเหตุสูงอายุ เหตุทุพพลภาพ เหตุทดแทนหรือตายอันประกอบด้วยกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ กบข. RMF กองทุนสงเคราะห์ครูโรงเรียนเอกชน และกองทุนการออมแห่งชาติ (กอช.)

1.6 ลดหย่อนเงินได้ที่บริจาคให้แก่กองทุนผู้สูงอายุ สถานพักฟื้น บำบัดและฟื้นฟูผู้สูงอายุ ดังนี้

- กรณีบุคคลธรรมดาบริจาคเงิน สามารถนำมาหักเป็นค่าลดหย่อนในการคำนวณภาษีได้เท่ากับจำนวนที่บริจาคแต่ไม่เกินร้อยละ 10 ของเงินได้สุทธิ

- กรณีนิติบุคคลบริจาคเงินหรือทรัพย์สินสามารถนำรายจ่ายมาหักเป็นค่าใช้จ่ายได้ตามจำนวนที่บริจาค แต่ไม่เกินร้อยละ 2 ของกำไรสุทธิ



2 มาตรการภาษีเพื่อส่งเสริมการออมเพื่อการชราภาพ

2.1 ลดหย่อนเงินสมทบที่จ่ายเข้ากองทุนประกันสังคมไม่เกิน 9,000 บาท ในปีภาษีนั้น

2.2 ลดหย่อนดอกเบี้ยเงินกู้ยืมเพื่อซื้อที่อยู่อาศัยไม่เกิน 100,000 บาท ในปีภาษีนั้น



2.3 ลดหย่อนเงินที่จ่ายเป็นเงินสะสมเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพในอัตราไม่เกินร้อยละ 15 ของค่าจ้าง แต่ไม่เกิน 500,000 บาท สำหรับปีภาษีนั้น

2.4 ลดหย่อนเงินที่จ่ายเป็นเงินสะสมเข้ากองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ (กบข.) เฉพาะส่วนที่ไม่เกิน 500,000 บาท สำหรับปีภาษีนั้น

2.5 ลดหย่อนเงินที่จ่ายเป็นค่าเบี้ยประกันชีวิตแบบบำนาญ ร้อยละ 15 ของเงินได้พึงประเมินแต่ไม่เกินปีละ 200,000 บาท

2.6 ลดหย่อนเงินที่จ่ายเป็นค่าซื้อหน่วยลงทุนในกองทุนรวมเพื่อการเลี้ยงชีพ (RMF) ในอัตราไม่เกินร้อยละ 15 ของเงินได้ เฉพาะส่วนที่ไม่เกิน 500,000 บาท สำหรับปีภาษีนั้น

2.7 ลดหย่อนเงินสะสมเข้ากองทุนสงเคราะห์ครูโรงเรียนเอกชน เฉพาะส่วนที่ไม่เกิน 500,000 บาท สำหรับปีภาษีนั้น

2.8 ลดหย่อนเงินสะสมเข้ากองทุนการออมแห่งชาติ (กอช.) ตามจำนวนที่จ่ายจริง แต่ไม่เกิน 500,000 บาท สำหรับปีภาษีนั้น ทั้งนี้ ข้อ 2.3 ถึง 2.8 รวมกันแล้วจะต้องไม่เกินปีละ 500,000 บาท

3

มาตรการภาษีเพื่อส่งเสริมการดูแลสุขภาพและการประกันชีวิต



3.1 ลดหย่อนเงินสมทบที่จ่ายเข้ากองทุนประกันสังคมตามที่จ่ายจริง แต่ไม่เกิน 9,000 บาท ในปีภาษีนั้น

3.2 ยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาสำหรับบุตรที่ได้จ่ายค่าเบี้ยประกันภัยสำหรับการประกันสุขภาพบิดาหรือมารดาของผู้มีเงินได้ รวมทั้งบิดาหรือมารดาของคู่สมรสของผู้มีเงินได้ด้วย โดยบิดาหรือมารดาจะต้องไม่มีเงินได้พึงประเมินเกิน 30,000 บาท ในปีภาษีนั้น ทั้งนี้ จะยกเว้นภาษีเท่ากับค่าเบี้ยประกันเท่าที่จ่ายจริงแต่รวมกันทุกคนแล้วต้องไม่เกิน 15,000 บาท ในปีภาษีนั้น

3.3 ยกเว้นภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาสำหรับเงินที่จ่ายเป็นค่าเบี้ยประกันชีวิตไม่เกินปีละ 100,000 บาท

นอกเหนือจากมาตรการทางภาษีที่ได้กล่าวไปแล้ว รัฐบาลยังมีนโยบายในการดูแลผู้มีรายได้น้อยผ่านโครงการรัฐสวัสดิการโดยการส่งเสริมให้ภาคธุรกิจจ้างงานกลุ่มผู้สูงอายุ ด้วยกรทำให้สิทธิประโยชน์จูงใจให้สถานประกอบการสามารถนำรายจ่ายจากการจ้างงานผู้สูงอายุมาหักภาษีได้ 2 เท่า ซึ่งหากมาตรการดังกล่าวประกาศเป็นกฎหมายแล้ว วารสารสรรพากรจะนำข้อมูลมาอัปเดตให้ท่านได้ทราบอย่างละเอียดกันต่อไปค่ะ

เรียบเรียงข้อมูลจาก : 1. วารสารการเงินการคลัง ปีที่ 28 ฉบับที่ 88 เดือนกรกฎาคม - กันยายน 2559 คอลัมน์ความก้าวหน้าทางการคลังและมาตรการภาษีเพื่อรองรับสังคมผู้สูงอายุ หน้า 37-43
2. หนังสือพิมพ์ฐานเศรษฐกิจออนไลน์ ฉบับวันที่ 23 กรกฎาคม 2559 www.thansettakij.com/2016/07/23/72744





การคำนวณรายจ่าย การวิจัยและ พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

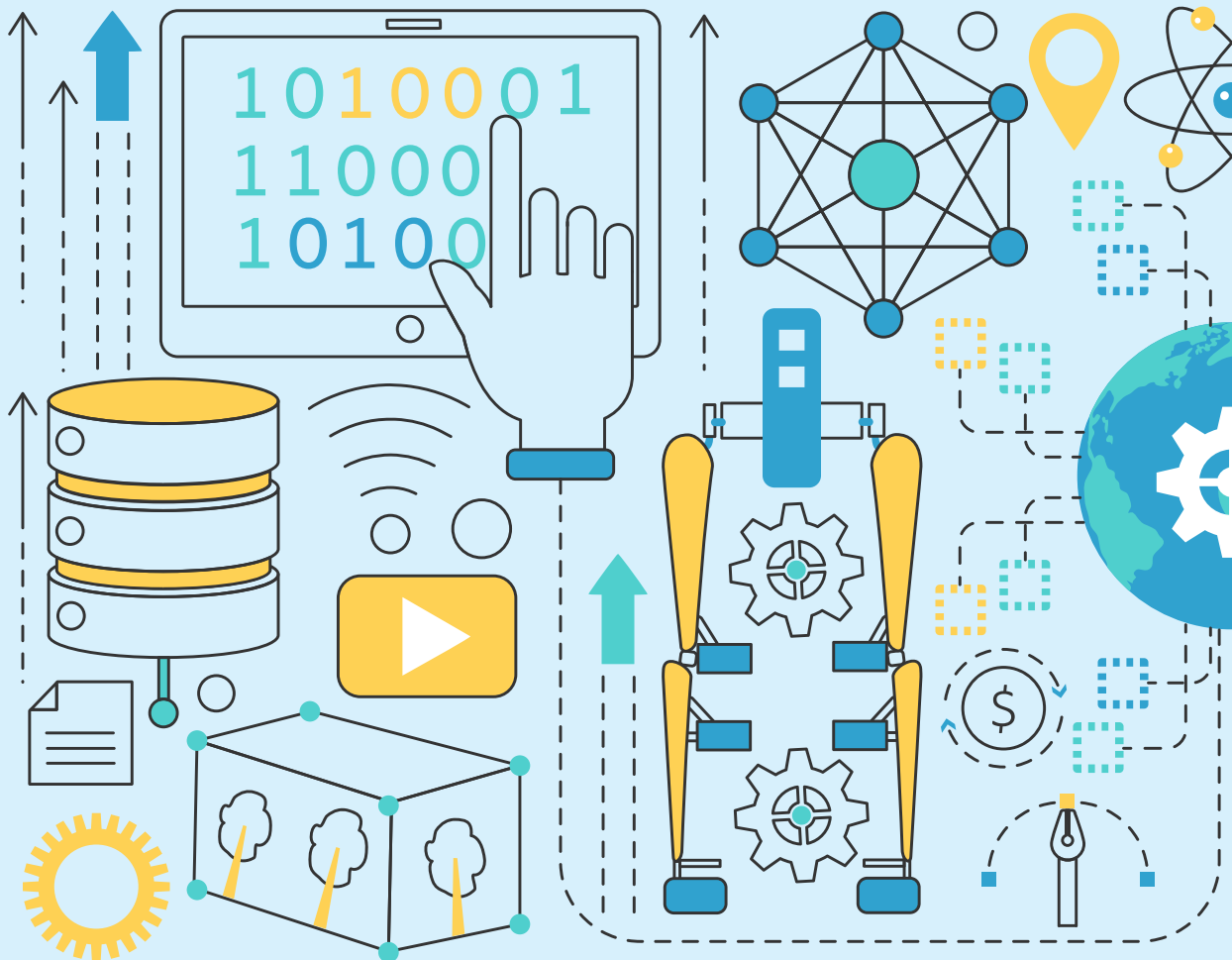
การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (Research and Development and Innovation) หรือที่เรียกย่อ ๆ ว่า RDI ถูกพัฒนามาจากการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี โดยเพิ่มกิจกรรมนวัตกรรม (Innovation) ซึ่งหมายถึง สิ่งใหม่ที่เกิดขึ้นจากการใช้ความรู้ ความคิดสร้างสรรค์ที่มีประโยชน์ต่อเศรษฐกิจ และสังคม หมายความว่ารวมถึงสิ่งที่เกิดขึ้นจากความสามารถในการใช้ทักษะ และประสบการณ์ทางเทคโนโลยีหรือการจัดการมาพัฒนาให้เกิดผลิตภัณฑ์ หรือกระบวนการผลิต หรือบริการใหม่ เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาด เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจและก่อให้เกิดประโยชน์สาธารณะในรูปแบบของการธุรกิจการลงทุน มีผู้ประกอบการรายใหม่ หรือตลาดแห่งใหม่ หรือรายได้ แหล่งใหม่ รวมทั้งการจ้างงานใหม่อีกด้วย นวัตกรรมจึงเป็นกระบวนการที่เกิดจากการนำความรู้และความคิดสร้างสรรค์มาผนวกกับความสามารถในการบริหารจัดการ เพื่อก่อให้เกิดเป็นธุรกิจนวัตกรรม ธุรกิจใหม่ อันจะนำไปสู่ การลงทุนใหม่ที่ส่งผลต่อการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

โดยขอบเขตของงานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม มีลักษณะงานดังนี้

งานวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี เป็นงานที่มีลักษณะสร้างสรรค์ ซึ่งทำอย่างเป็นระบบ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ หรือกระบวนการผลิตใหม่ มีความแปลกใหม่ และใช้วิธีการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการแก้ไขปัญหาในด้านการวิจัยพื้นฐาน การวิจัยประยุกต์ และการพัฒนาเชิงทดลอง

งานนวัตกรรม เป็นการใช้ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อนำไปสู่การสร้างให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่หรือกระบวนการใหม่ที่เกี่ยวกับนวัตกรรมด้านผลิตภัณฑ์ และนวัตกรรมด้านกระบวนการ

สำหรับบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่มีรายจ่ายที่ได้จ่ายไปเพื่อทำการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม ให้แก่หน่วยงานของรัฐหรือเอกชน ที่ได้รับการประกาศจากอธิบดีกรมสรรพากรว่าเป็นหน่วยงานที่รับทำการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี และนวัตกรรม จะได้รับสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษี โดยสามารถหักเป็นรายจ่ายได้ถึง 3 เท่า สำหรับรายจ่ายที่จ่ายไปตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 ถึง 31 ธันวาคม 2562



โดยบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลที่ประสงค์จะใช้สิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล สามารถเลือกดำเนินการได้ 2 วิธี ดังนี้

วิธีที่ 1 Pre Approval

ยื่นโครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมต่อสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) เพื่อตรวจสอบและรับรองโครงการก่อนใช้สิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

วิธีที่ 2 Self Declaration

นำรายจ่ายที่ได้จ่ายไปเพื่อการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาใช้สิทธิยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล โดยไม่ต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองโครงการ ซึ่งต้องเข้าเงื่อนไข 5 ข้อดังนี้

1 โครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม มีมูลค่าไม่เกิน 3,000,000 บาท

2 บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล เคยดำเนินการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมตามโครงการที่ได้รับการตรวจสอบและรับรองจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) แล้ว

3 บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ได้รับการตรวจประเมินระบบบริหารการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมและได้รับการขึ้นทะเบียนโดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

4 บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลได้แนบแบบรับรองรายจ่ายเพื่อทำการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (แบบ ว.พ.04) และเอกสารแบบแสดงรายละเอียดรายจ่ายโครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม (แบบ ว.พ.05) พร้อมกับการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเงินได้นิติบุคคล และ

5 บริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลได้จัดทำรายละเอียดโครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ฉบับเต็ม (Full Proposal) รวมทั้งจัดเก็บบันทึกการวิจัยสรุปผล และรายงานการวิจัยไว้เป็นหลักฐานเพื่อใช้ประกอบการตรวจประเมินภายหลัง (ถ้ามี)



การคำนวณเพื่อใช้สิทธิประโยชน์ทางภาษีเงินได้นิติบุคคลจากการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขดังต่อไปนี้

ส่วนที่ 1 รายจ่ายที่ได้จ่ายไปเพื่อทำการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ถือเป็นรายจ่ายของกิจการได้ทั้งจำนวน (รายจ่ายที่จ่ายไปจริง)

ส่วนที่ 2 รายจ่ายที่ได้จ่ายไปเพื่อทำการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม นำมาเป็นรายจ่ายที่ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

อีกเป็นจำนวนร้อยละ 100 ของรายจ่ายที่ได้จ่ายไป

ส่วนที่ 3 รายจ่ายที่ได้จ่ายไปเพื่อทำการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม นำมาเป็นรายจ่ายที่ได้รับการยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคลอีกเป็นจำนวนร้อยละ 100 ของรายจ่ายที่ได้จ่ายไป แต่เมื่อรวมกับรายจ่ายส่วนที่ 2 แล้ว ต้องไม่เกินอัตราส่วนของรายได้ของกิจการที่ต้องนำมารวมคำนวณกำไรสุทธิในรอบระยะเวลาบัญชีเดียวกัน สำหรับรายจ่ายที่จ่ายไปตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 ถึง 31 ธันวาคม 2562

รายได้ของกิจการ (บาท)	อัตราร้อยละ
1-50,000,000	60
50,000,001-200,000,000	9
200,000,001 ขึ้นไป	6

ตัวอย่าง

ในรอบระยะเวลาบัญชีปี 2559 บริษัท RD จำกัด มีรายได้ของกิจการที่นำมาคำนวณกำไรสุทธิ 320,000,000 บาท มีรายจ่าย RDI จำนวน 26,000,000 บาท บริษัท RD จำกัด สามารถนำรายจ่าย RDI มาใช้สิทธิประโยชน์ทางภาษีหักรายจ่ายได้จำนวนเท่าใด

รายได้ของกิจการ	อัตราร้อยละ	สิทธิประโยชน์ทางภาษี
1-50,000,000	60	$50,000,000 \times 60\%$ = 30,000,000 บาท
50,000,001-200,000,000	9	$150,000,000 \times 9\%$ = 13,500,000 บาท
200,000,001-320,000,000	6	$120,000,000 \times 6\%$ = 7,200,000 บาท
รวมใช้สิทธิประโยชน์ทางภาษีหักรายจ่ายได้		= 50,700,000 บาท



สรุป การคำนวณกำไรสุทธิเพื่อเสียภาษีของบริษัท RD จำกัด ส่วนที่ 1 เป็นรายจ่ายที่จ่ายไปจริง จำนวน 26,000,000 บาท และส่วนที่ 2 และส่วนที่ 3 เป็นสิทธิประโยชน์ทางภาษีที่ได้รับเพิ่มขึ้น รวมกันต้องไม่เกินเพดานของรายได้ของกิจการที่คำนวณได้เท่ากับ 50,700,000 บาท ดังนั้น รายจ่ายในส่วนที่ 3 จึงสามารถใช้สิทธิได้เพียง 24,700,000 บาท บริษัท RD จำกัด มีสิทธินำมาหักรายจ่ายเพื่อการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม รวมทั้งสิ้น 76,700,000 บาท

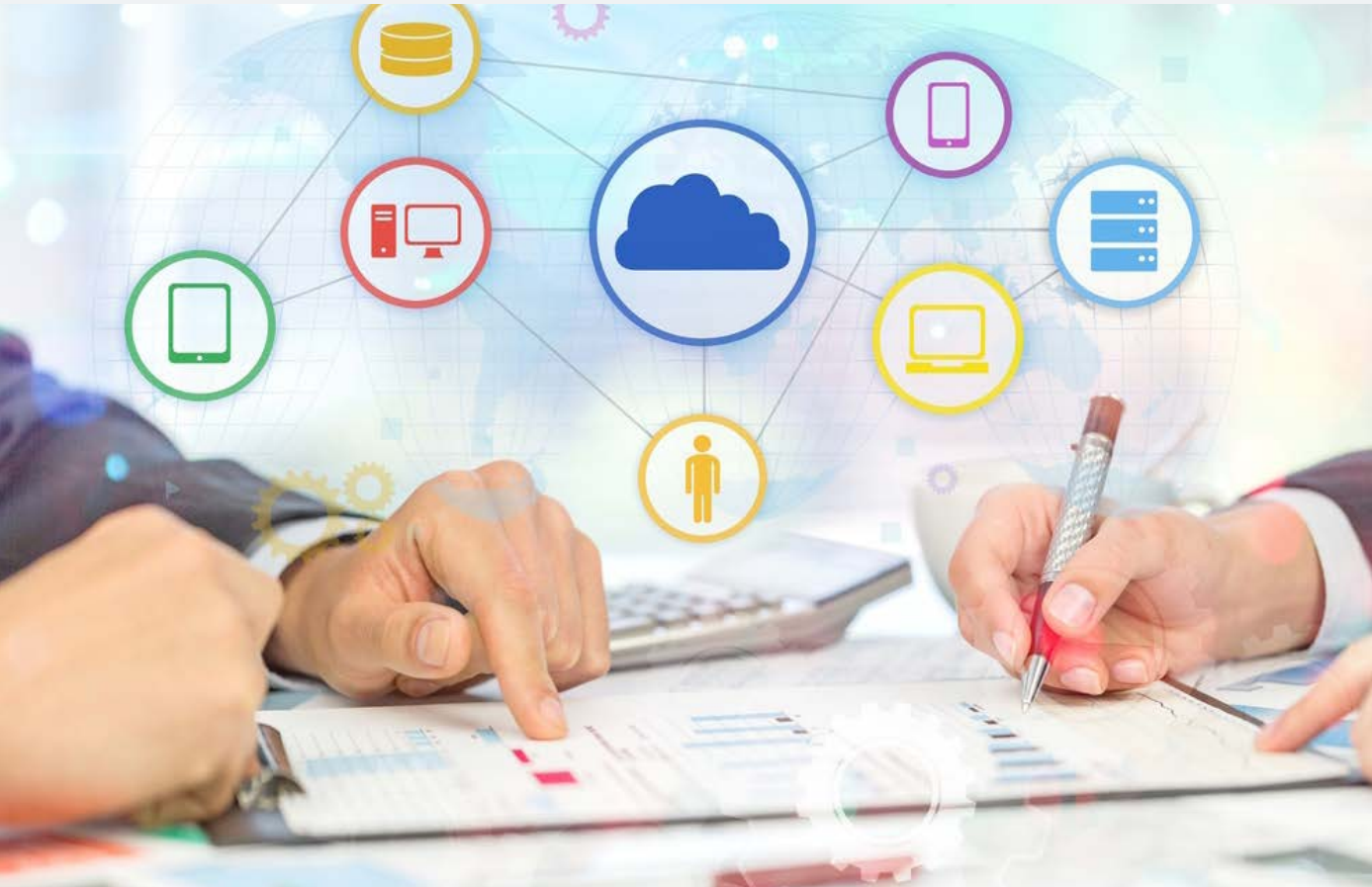
ส่วนที่ 1 รายจ่ายเพื่อการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม จำนวน 26,000,000 บาท

ส่วนที่ 2 รายจ่ายเพื่อการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม จำนวน 26,000,000 บาท

ส่วนที่ 3 รายจ่ายเพื่อการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม จำนวน 24,700,000 บาท

รวมรายจ่าย RDI รวม จำนวน 76,700,000 บาท
เมื่อกำหนดรายจ่ายของส่วนที่ 2 และส่วนที่ 3 ได้แล้ว จึงนำไปแสดงในรายการ รายได้ที่ได้รับยกเว้นภาษีเงินได้ เพื่อใช้สิทธิประโยชน์ทางด้านภาษีตามแบบ ภ.ง.ด.50

ที่มาของข้อมูล : 1. ประกาศกรมการคลัง เกี่ยวกับภาษีเงินได้ (ฉบับที่ 391) ลงวันที่ 25 มีนาคม 2559 (http://www.rd.go.th/.../user_upload/kormor/newlaw/mfp391.pdf)
2. http://www.rd.go.th/publish/fileadmin/tax_pdf/cit/CIT50_110459.pdf
3. <http://www.nstda.or.th/rdp/>
4. <http://www.nia.or.th>



เบี้ยปรับและเงินเพิ่มภาษีมูลค่าเพิ่ม คำนวณได้ไม่ยาก

เป็นที่ทราบกันทั่วไปว่าภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นภาษีทางอ้อมที่เก็บจากผู้บริโภค และผู้มีหน้าที่เสียภาษีมูลค่าเพิ่มต้องยื่นแบบแสดงรายการภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.30) ภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป โดยคำนวณจากการนำภาษีขายหักด้วยภาษีซื้อ ซึ่งหากยื่นแบบฯ ภ.พ.30 สำช้าหรือชำระภาษีมูลค่าเพิ่มไม่ถูกต้อง จะต้องเสียเบี้ยปรับและเงินเพิ่มด้วย และอาจมีบางท่านไม่เข้าใจว่าเบี้ยปรับ เงินเพิ่ม คำนวณกันอย่างไร รวมทั้งอาจมีหลายครั้งที่คำนวณเบี้ยปรับ เงินเพิ่มผิดพลาด ดังนั้น จึงถือเป็นอีกหนึ่งเรื่องสำคัญที่ผู้มีหน้าที่เสียภาษีมูลค่าเพิ่มควรจะมีความรู้ความเข้าใจในวิธีการคำนวณเบี้ยปรับ เงินเพิ่ม เพื่อนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องต่อไป โดยในที่นี้จะกล่าวถึงการยื่นแบบฯ ภ.พ.30 ปรับปรุงด้วยตัวเอง ไม่ใช่กรณีถูกเจ้าพนักงานประเมินฯ ซึ่งในความเป็นจริงแล้วการคำนวณเบี้ยปรับเงินเพิ่มไม่ยากอย่างที่คิด สรุปได้ดังนี้

เบี้ยปรับ คือ เงินค่าปรับที่ผู้ต้องเสียภาษีอากรจะต้องเสียเพิ่มขึ้นจากจำนวนภาษีอากรที่ต้องชำระในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตามที่ประมวลรัษฎากรกำหนดไว้ แยกได้เป็น 2 กรณี คือ 1 เท่าของจำนวนภาษีและ 2 เท่าของจำนวนภาษี ในที่นี้จะกล่าวถึงกรณีที่กิจการตรวจพบความผิดแล้วยื่นแบบฯ ภ.พ.30 ปรับปรุงด้วยตัวเอง เท่านั้นไม่ใช้กรณีถูกเจ้าพนักงานประเมินฯ ตรวจสอบพบความผิดนะคะ

- 1 เท่าของจำนวนภาษี สำหรับการยื่นแบบฯ ภ.พ.30 ฉบับปกติภายในกำหนดเวลา
- 2 เท่าของจำนวนภาษี สำหรับการยื่นแบบฯ ภ.พ.30 ฉบับปกติเกินกำหนดเวลา

ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระยะเวลาที่เกินกำหนดการยื่นแบบฯ ภ.พ.30 ว่าเกินกำหนดมากี่วัน ดังนี้

ระยะเวลาเกินกำหนด	ยื่นแบบฯ ภ.พ.30	
	ในกำหนดเวลา (1 เท่า)	เกินกำหนดเวลา (2 เท่า)
ภายใน 1-15 วัน	2% x 1	2% x 2
ภายใน 16-30 วัน	5% x 1	5% x 2
ภายใน 31-60 วัน	10% x 1	10% x 2
61 วันขึ้นไป	20% x 1	20% x 2

เงินเพิ่ม มีลักษณะคล้ายดอกเบี้ย (คำนวณจากการชำระภาษีส่อช้า) คิดในอัตราร้อยละ 1.5 ต่อเดือนของภาษีที่ต้องชำระและเศษของเดือนนับเป็น 1 เดือน โดยเริ่มนับเมื่อพ้นกำหนดเวลาการยื่นแบบฯ ภ.พ.30 จนถึงวันชำระภาษี ซึ่งเงินเพิ่มนั้นจะต้องไม่เกินจำนวนภาษีที่ต้องชำระ และหากไม่มีภาษีที่ต้องชำระก็ไม่ต้องเสียเงินเพิ่มแต่อย่างใด

ตัวอย่างการคำนวณเบี้ยปรับและเงินเพิ่ม

1. ยื่นแบบฯ ภ.พ.30 ฉบับปกติในกำหนด แต่พนักงานบัญชีตรวจสอบพบว่าต้องยื่นแบบฯ ภ.พ.30 เพิ่มเติม

บริษัท มีสุข จำกัด ได้ยื่นแบบฯ ภ.พ.30 เดือนภาษีเมษายน 2559 ฉบับปกติ ภายในวันที่ 15 พฤษภาคม 2559 ต่อมาตรวจพบว่า มีภาษีขายและภาษีซื้อเพิ่มเติมทำให้บริษัทฯ ต้องยื่นแบบฯ ภ.พ.30 ปรับปรุงเพิ่มเติมเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2559 ดังนี้

1.1 กรณีตรวจพบว่ามีภาษีขายเพียงอย่างเดียว

รายการ	บาท
ภาษีขาย	5,000.00
ภาษีซื้อ	-
ภาษีที่ต้องชำระ:	5,000.00
เงินเพิ่ม (ภาษีที่ต้องชำระ \times 1.5% \times 4 เดือน)	300.00
เบี้ยปรับ (ภาษีขาย \times 20% \times 1 เท่า)	1,000.00
ชำระ:	6,300.00

- หมายเหตุ :
- คำนวณเงินเพิ่มถึงวันที่ 15 กันยายน 2559 จำนวน 4 เดือน
 - คำนวณเบี้ยปรับ จำนวน 122** วัน = 20% ของ 1 เท่า
 - **พ.ค. = 15 วัน + มิ.ย. = 30 วัน + ก.ค. = 31 วัน + ส.ค. = 31 วัน + ก.ย. = 15 วัน
รวม 122 วัน

1.2 กรณีตรวจพบว่ามีภาษีซื้อเพียงอย่างเดียว

รายการ	บาท
ภาษีขาย	-
ภาษีซื้อ	3,500.00
ภาษีชำระไว้เกิน	(3,500.00)
เงินเพิ่ม	-
เบี้ยปรับ	-
ขอคืน	(3,500.00)

Taxation

1.3

กรณีตรวจพบว่ามีภาษีขายมากกว่าภาษีซื้อ

รายการ	บาท
ภาษีขาย	5,000.00
ภาษีซื้อ	3,500.00
ภาษีที่ต้องชำระ:	1,500.00
เงินเพิ่ม (ภาษีที่ต้องชำระ \times 1.5% \times 4 เดือน)	90.00
เบี้ยปรับ (ภาษีขาย \times 20% \times 1 เท่า)	1,000.00
ชำระ:	2,590.00

- หมายเหตุ :
- คำนวณเงินเพิ่มถึงวันที่ 15 กันยายน 2559 จำนวน 4 เดือน
 - คำนวณเบี้ยปรับ จำนวน 122** วัน = 20% ของ 1 เท่า
 - **พ.ค. = 15 วัน + มิ.ย. = 30 วัน + ก.ค. = 31 วัน + ส.ค. = 31 วัน + ก.ย. = 15 วัน
รวม 122 วัน

1.4

กรณีตรวจพบว่ามีภาษีขายน้อยกว่าภาษีซื้อ

รายการ	บาท
ภาษีขาย	3,500.00
ภาษีซื้อ	5,000.00
ภาษีชำระไว้เกิน	(1,500.00)
เงินเพิ่ม	-
เบี้ยปรับ (ภาษีขาย \times 20% \times 1 เท่า)	700.00
ขอคืน	(800.00)

- หมายเหตุ :
- คำนวณเบี้ยปรับ จำนวน 122** วัน = 20% ของ 1 เท่า
 - **พ.ค. = 15 วัน + มิ.ย. = 30 วัน + ก.ค. = 31 วัน + ส.ค. = 31 วัน + ก.ย. = 15 วัน
รวม 122 วัน

กรณียื่นแบบฯ ภ.พ.30 เพิ่มเติม หากมีภาษีชำระไว้เกิน สามารถลงชื่อขอคืนภาษีชำระไว้เกินเป็นเงินสดได้เท่านั้น ไม่สามารถนำภาษีที่ชำระไว้เกินไปเป็นเครดิตภาษีในเดือนภาษีถัดไปได้



2. ยื่นแบบฯ ภ.พ.30 ฉบับปกติเกินกำหนดเวลา

บริษัท ใจดี จำกัด ไม่ได้ยื่นแบบฯ ภ.พ.30 ของเดือนภาษีสิงหาคม 2559 พนักงานบัญชีจึงได้นำแบบฯ ภ.พ.30 ไปยื่น ณ สำนักงานสรรพากรพื้นที่สาขาที่สถานประกอบการตั้งอยู่ เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2559 ดังนี้

2.1 กรณีตรวจพบว่ามีภาษีขายเพียงอย่างเดียว

รายการ	บาท
ภาษีขาย	5,000.00
ภาษีซื้อ	-
ภาษีที่ต้องชำระ	5,000.00
เงินเพิ่ม (ภาษีที่ต้องชำระ x 1.5% x 1 เดือน)	75.00
เบี้ยปรับ (ภาษีที่ต้องชำระ x 5% x 2 เท่า)	500.00
ชำระ	5,575.00

- หมายเหตุ :
- ค่าธรรมเนียมเพิ่มถึงวันที่ 15 ตุลาคม 2559 จำนวน 1 เดือน
 - ค่าธรรมเนียมปรับ จำนวน 18** วัน = 5% ของ 2 เท่า
 - **ก.ย. = 15 วัน + ต.ค. = 3 วัน รวม 18 วัน

2.2 กรณีตรวจพบว่ามีภาษีซื้อเพียงอย่างเดียว

รายการ	บาท
ภาษีขาย	-
ภาษีซื้อ	3,500.00
ภาษีชำระไว้เกิน	(3,500.00)
เงินเพิ่ม	-
เบี้ยปรับ	-
ขอคืนหรือใช้เป็นเครดิตภาษีของเดือนถัดไป	(3,500.00)



2.3

กรณีตรวจพบว่ามีภาษีขายมากกว่าภาษีซื้อ

รายการ	บาท
ภาษีขาย	5,000.00
ภาษีซื้อ	3,500.00
ภาษีที่ต้องชำระ:	1,500.00
เงินเพิ่ม (ภาษีที่ต้องชำระ \times 1.5% \times 1 เดือน)	22.50
เบี้ยปรับ (ภาษีที่ต้องชำระ \times 5% \times 2 เท่า)	150.00
ชำระ:	1,672.50

- หมายเหตุ :
- คำนวณเงินเพิ่มถึงวันที่ 15 ตุลาคม 2559 จำนวน 1 เดือน
 - คำนวณเบี้ยปรับ จำนวน 18** วัน = 5% ของ 2 เท่า
 - **ก.ย. = 15 วัน + ต.ค. = 3 วัน รวม 18 วัน

2.4

กรณีตรวจพบว่ามีภาษีขายน้อยกว่าภาษีซื้อ

รายการ	บาท
ภาษีขาย	3,500.00
ภาษีซื้อ	5,000.00
ภาษีชำระไว้เกิน	(1,500.00)
เงินเพิ่ม	-
เบี้ยปรับ	-
ขอคืนหรือใช้เป็นเครดิตภาษีของเดือนถัดไป	(1,500.00)

กรณียื่นแบบฯ ภ.พ.30 ฉบับปกติเกินกำหนดเวลา หากมีภาษีชำระไว้เกินสามารถลงชื่อขอคืนภาษีชำระไว้เกินเป็นเงินสดหรือเลือกนำภาษีที่ชำระไว้เกินไปเป็นเครดิตภาษีในเดือนภาษีถัดไปได้

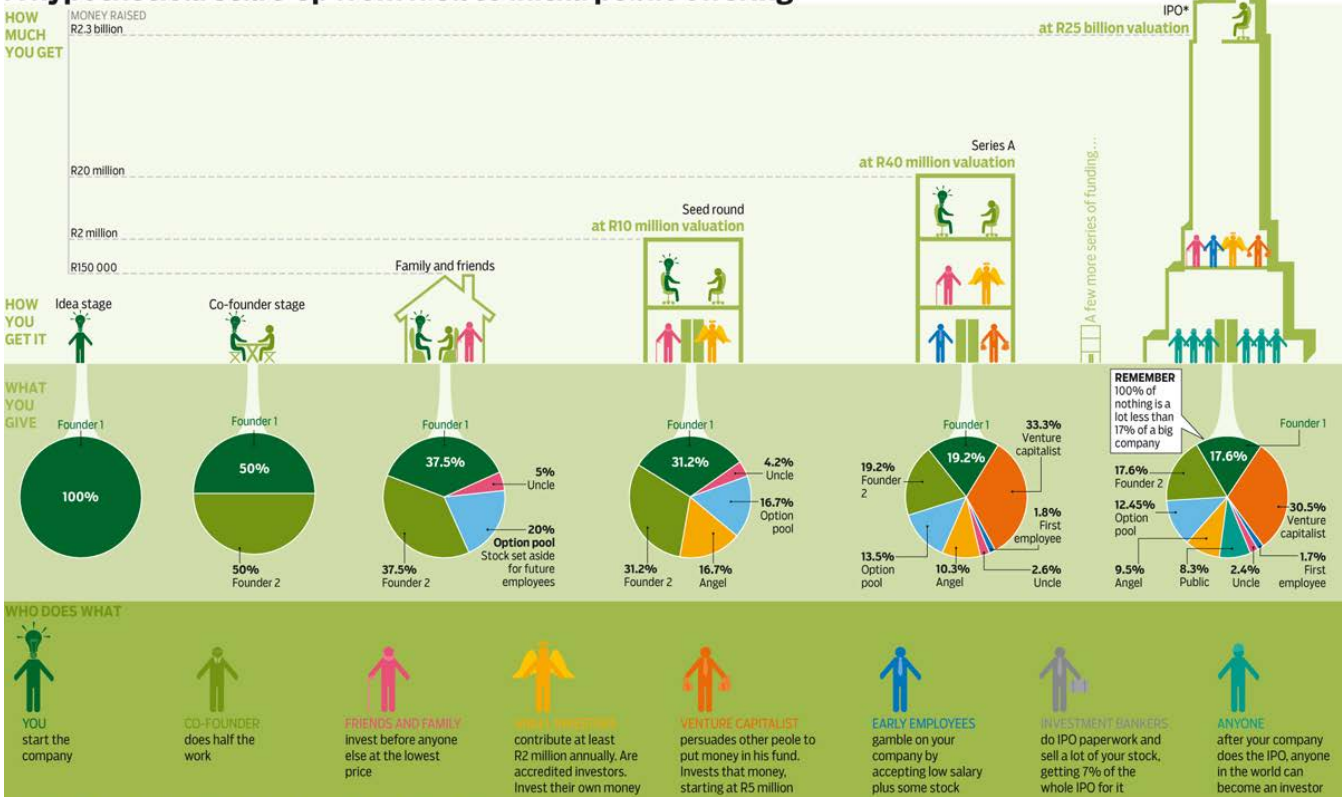
สำหรับการคำนวณเบี้ยปรับและเงินเพิ่มข้างต้น เป็นเพียงกรณีตัวอย่างเพื่อให้ท่านได้เห็นภาพชัดเจนขึ้นเท่านั้น โดยท่านผู้อ่านสามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คำสั่งกรมสรรพากร ที่ ท.ป.81/2542 (<http://www.rd.go.th/publish/3361.0.html>) เห็นแล้วใช่ไหมคะ ว่าการคำนวณเบี้ยปรับ เงินเพิ่มไม่ยุ่งยากอย่างที่คิด

ระบบนิเวศวิสาหกิจเริ่มต้น (Start Up Ecosystem) ตอนที่ 4

ปี 2559 ที่ผ่านมากงเห็นได้ว่ากระแสของธุรกิจ Start Up ในประเทศไทยยังคงมาแรงอย่างต่อเนื่อง ทำให้มีคนรุ่นใหม่จำนวนไม่น้อย ไม่ว่าจะเป็นนักศึกษาจบใหม่ หรือวัยทำงาน ต่างใฝ่ฝันที่จะเป็นเจ้าของธุรกิจหรือเป็นนายตัวเองหรือเป็นเจ้าของกิจการส่วนตัวอันเป็นช่องทางนำไปสู่อิสรภาพทางการเงินอย่างรวดเร็ว โดยหลายต่อหลายคนเริ่มต้นทำธุรกิจจากไอเดียที่น่าสนใจ สร้างอะไรใหม่ ๆ ขึ้นมาจากความคิดสร้างสรรค์ สร้างความเปลี่ยนแปลงบางอย่างที่ทำให้เกิดความสะดกสะบายมากขึ้น โดยเฉพาะในสายไอที ล้วนเกิดมาจากไอเดียที่แปลกใหม่แตกต่างจากที่มีอยู่ หรือเป็นสิ่งที่ต่อยอดจากที่มีอยู่ก่อนหน้านี้ แล้วพัฒนาให้ดีกว่าเดิมจนทำให้คนทั่วไปหันมาใช้งาน จากที่กล่าวมาข้างต้นจึงเป็นเหตุให้ธุรกิจ Start Up เติบโตขึ้นอย่างรวดเร็ว ในที่นี้จะนำเสนอการเติบโตของธุรกิจ Start Up ว่าเป็นอย่างไรกันต่อเลยค่า

How start-up funding works

A hypothetical start-up from idea to initial public offering



* Initial public offering Source: paulgraham.com/startupfunding.html, bloomberg.com, FundersandFounders.com and Entrepreneur.com





ในปัจจุบันเราจะเริ่มได้ยินข่าวว่ามีบริษัท “สตาร์ทอัพ” ไทยหลายรายที่ได้รับเงินลงทุน ไม่ว่าจะเป็น Claim Di ที่เพิ่งได้รับเงินลงทุนระดับ “Series A” ไป 2 ล้านบาทหรือ

สหรัฐ หลังจากระดมทุนรอบ “Seed” ไปเมื่อปี พ.ศ. 2557 หรือ Omise ที่ได้ “Series A” เช่นเดียวกันที่ 2.6 ล้านบาทหรือสหรัฐ หลังจากทีระดมทุนไป 300,000





เหรียญสหรัฐ ในระดับ “Seed” เมื่อปี พ.ศ. 2557
ในส่วนของ Pomelo ที่เรียกรอบการลงทุน 1.6 ล้าน
เหรียญสหรัฐ ของตนเองว่าเป็นรอบ Pre-Series A

จะเห็นว่า การระดมทุนของกลุ่ม Tech Start Up นี้
จะมีการแบ่งรอบเป็นชื่อต่าง ๆ ซึ่งโดยปกติแล้วจะเรียกกันว่า
“Angel Round”, “Seed Round”, และ “Series A”
ไปจนถึง “Series B”, “Series C” ซึ่งสิ่งเหล่านี้คือ
ทางเลือกของ Start Up ไทยในการหาแหล่งเงินทุน
แทนการหาแหล่งเงินทุนจากธนาคาร

การแบ่งรอบต่าง ๆ นี้เป็นการแบ่งทั้งตามปริมาณเงิน
ที่ลงทุนและระดับการเติบโตของบริษัท โดยช่วงแรกเป็น
ระดับการเติบโตที่ผู้ประกอบการต้องดิ้นรนหาเงินทุน
ก้อนแรกมาใช้ นั่น เรียกกันว่าช่วง “Seed” หรือที่แปลว่า
เมล็ดพันธุ์ ซึ่งหมายถึงการที่ธุรกิจกำลังเพิ่งถูกปลูกและ
บ่มเพาะนั่นเอง โดยปกติแล้ว Seed Round ในภูมิภาค
เอเชียตะวันออกเฉียงใต้จะเป็นรอบการลงทุนในช่วง
250,000 ถึง 500,000 เหรียญสหรัฐ โดยแลกกับหุ้น
ประมาณ 15%-30% เพื่อให้บริษัทสามารถมีพนักงาน
และทุนในการค้นหาตลาดของตนเองและการพัฒนา
ผลิตภัณฑ์ที่ชัดเจนขึ้น โดยคนที่ลงทุนนั้นจะมีสองรูปแบบ
คือ กองทุน “Venture Capital” ที่มีนโยบายลงทุนใน
บริษัทในรอบนี้ ซึ่งมีความเสี่ยงสูงกว่าบริษัทที่โตกว่านี้
แต่ก็เป็นก่อนการลงทุนที่ต่ำกว่า โดยปกติมักจะลงทุน
ก้อนละประมาณ 100,000-250,000 เหรียญสหรัฐ



Angel Investor และ Accelerators

เป็นนักลงทุนในระดับแรก ๆ ด้วยเงินลงทุนจำนวนน้อยกว่า VC แต่เน้นลงทุนในจำนวนมาก ๆ หวังไปกับหลาย Start Up เพื่อคาดหวังว่าจะมี Start Up ที่ทำให้เกิดผลตอบแทนกลับมาชัดเจน Start Up ที่พลาดเป้าหมายไปในประเทศไทย Angel Investor ยังไม่แพร่หลายแต่ Accelerators เริ่มมีบทบาทบ้างแล้ว เช่น DTAC, AIS, True เป็นต้น

Venture Capital (VC)

เป็นการลงทุนจากกองทุนหรือบริษัท ผ่านการรวบรวมเงินลงทุนมาจากผู้ลงทุนอื่น ๆ อีกที ซึ่งเป็นกลุ่มผู้ลงทุนที่มีทุนหนาและต้องการผลตอบแทนที่สูงกว่า ภายใต้ความเสี่ยงของ Start Up ที่ต่ำและเติบโตได้ระยะหนึ่งแล้ว





และนักลงทุนอีกรูปแบบหนึ่งที่ลงในรอบนี้ก็คือ “Angel Investor” หรือนักลงทุนอิสระที่เอาทุนส่วนตัวมาลง โดยส่วนใหญ่แล้วจะอยู่ที่ประมาณ 50,000 เหรียญสหรัฐต่อบริษัท ซึ่งบางครั้งบริษัทบางบริษัทที่ต้องการเงินลงทุนตั้งแต่ยังไม่มื่ออะไรเลย อาจขอเงินลงทุนจาก Angel Investor ในปริมาณ 20,000-50,000 เหรียญสหรัฐ เพื่อแลกกับหุ้น 5%-10% มาเพื่อเริ่มต้นบริษัทจนเกิดเป็น “Angel Round” ก่อนที่จะมี “Seed Round”

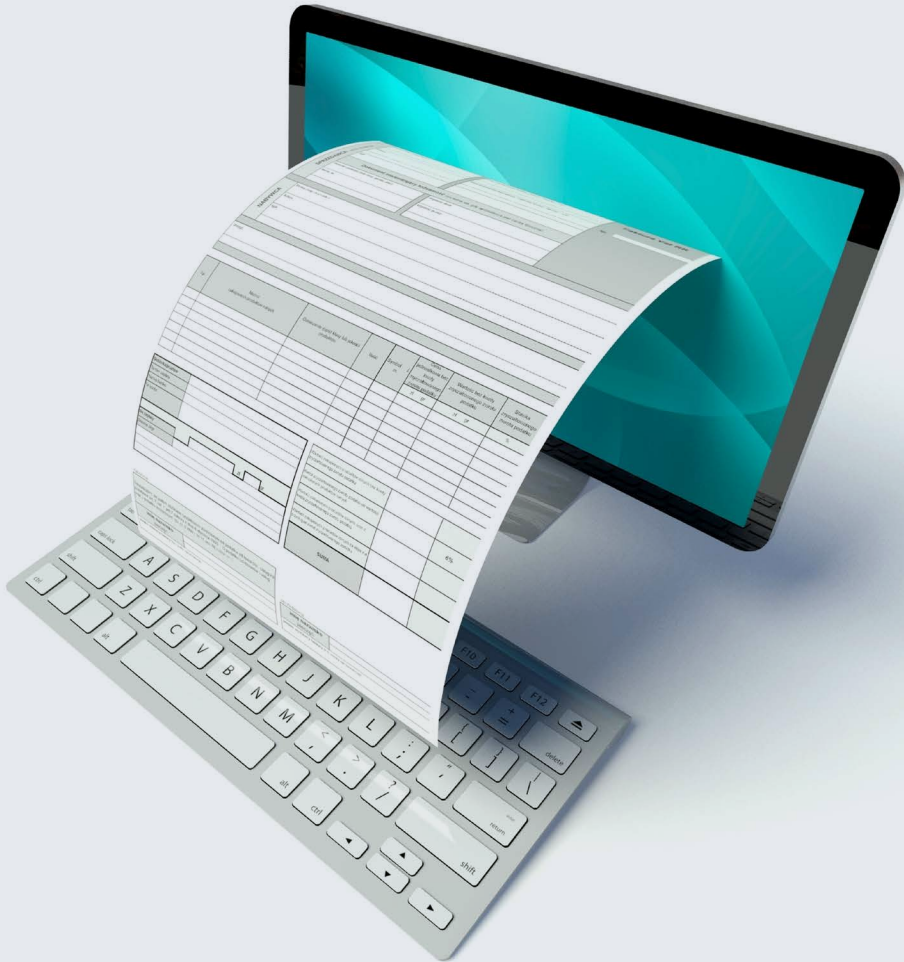
โดยเหตุผลที่เรียกว่า “Angel Investor” นั้น เนื่องจากนักลงทุนเหล่านี้ มีบทบาทในการช่วยเหลือพยุงธุรกิจให้รอดหรือพัฒนาตามศักยภาพของตนเองได้สำเร็จ สำหรับผู้ประกอบการที่ได้รับการช่วยเหลือแล้ว ผู้ลงทุนเหล่านี้จึงมีบทบาทต่อตนเองคล้าย ๆ กับเทวดาหรือนางฟ้าที่ลงมาช่วยนั่นเอง

สำหรับการลงทุนแบบ VC เป็นการลงทุนจากกองทุนหรือบริษัท ผ่านการรวบรวมเงินลงทุนมาจากผู้ลงทุนอื่น ๆ อีกที ซึ่งเป็นกลุ่มผู้ลงทุนที่มีทุนหนา และต้องการผลตอบแทนที่สูงกว่า โดยการลงทุนของ VC จะมีบทบาทมากในช่วงที่ Start Up เลยช่วงการเจริญเติบโตจาก Seed Round มาแล้ว

วารสารสรรพยากรฉบับหน้าจะนำเสนอข้อมูลว่ามีหน่วยงานใดบ้างที่ให้การสนับสนุนส่งเสริมและขับเคลื่อนธุรกิจ Start Up ของประเทศไทยและมีมาตรการส่งเสริมด้านใดบ้างเป็นตอนต่อไปค่ะ

เรียบเรียงข้อมูลจาก : Lertad.com





ก้าวเข้าสู่โลกแห่งเทคโนโลยี e-Tax Invoice และ e-Receipt

ระบบภาษีและเอกสารธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เป็น 1 ใน 5 โครงการของแผนยุทธศาสตร์ National e-Payment ที่พัฒนามาจากการจัดทำใบกำกับภาษีอิเล็กทรอนิกส์ (e-Tax Invoice) และใบรับอิเล็กทรอนิกส์ (e-Receipt) ซึ่งเป็นเอกสารหลักฐานตามประมวลรัษฎากรที่มีข้อความอยู่ในรูปแบบของอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีพระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2544 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551 เป็นกฎหมายที่รองรับการจัดทำและการจัดเก็บเอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งอยู่ระหว่างการแก้ไขเพิ่มเติมประมวลรัษฎากรและกฎหมายที่เกี่ยวข้องที่กรมสรรพากรกำลังดำเนินการเสนอตามลำดับขั้นตอน โดยมุ่งหวังที่จะป้องกันไม่ให้เกิดความเสียหายจากการรั่วไหลของข้อมูลสำคัญต่าง ๆ เมื่อต้องมีการถ่ายโอนข้อมูล ตลอดจนกำหนดนโยบายการกำกับดูแลการใช้งานข้อมูล เพื่อป้องกันการนำข้อมูลไปใช้โดยมิชอบ

สำหรับคำจำกัดความของใบกำกับภาษีอิเล็กทรอนิกส์ (e-Tax Invoice) และใบรับอิเล็กทรอนิกส์ (e-Receipt) อธิบายได้ดังนี้



ใบกำกับภาษีอิเล็กทรอนิกส์ (e-Tax Invoice)

หมายถึง ใบกำกับภาษีแบบเต็มรูป ใบกำกับภาษีอย่างย่อ ใบเพิ่มหนี้ และใบลดหนี้ ที่มีข้อความอยู่ในรูปของข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์

ใบรับอิเล็กทรอนิกส์ (e-Receipt)

หมายถึง ใบเสร็จรับเงิน หรือหลักฐานแสดงการรับชำระเงิน ที่มีข้อความอยู่ในรูปของข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์



โดยผู้ประกอบการแค่เตรียมความพร้อมในด้านอุปกรณ์ (Hardware) และระบบสื่อสาร (Internet) เพื่อการจัดทำใบกำกับภาษีอิเล็กทรอนิกส์และใบรับอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งมีช่องทางการจัดทำที่หลากหลายสอดคล้องกับความพร้อมและขีดความสามารถทางเทคโนโลยีและขนาดของกิจการ ที่มีด้วยกัน 4 ช่องทาง ได้แก่

1. การถ่ายโอนข้อมูลแบบ Host to Host เป็นช่องทางการนำส่งข้อมูลสำหรับผู้ประกอบการขนาดใหญ่และขนาดกลางที่มีข้อมูลจำนวนมาก โดยผู้ประกอบการสามารถเชื่อมต่อกับกรมสรรพากรโดยตรงและนำส่งข้อมูลให้แก่กรมสรรพากรตามรูปแบบที่กรมสรรพากรกำหนด

2. การถ่ายโอนข้อมูลผ่าน Service Provider เป็นช่องทางการนำส่งข้อมูลสำหรับผู้ประกอบการขนาดใหญ่และขนาดกลางที่มีข้อมูลจำนวนไม่มาก โดยผู้ประกอบการสามารถใช้บริการของ Service Provider ซึ่งจะให้บริการจัดทำข้อมูลของผู้ประกอบการให้อยู่ในรูปแบบที่กรมสรรพากรกำหนดและนำส่งข้อมูลดังกล่าวให้แก่กรมสรรพากร

3. การถ่ายโอนข้อมูลโดยการ Upload เป็นช่องทางการนำส่งข้อมูลสำหรับผู้ประกอบการขนาดเล็ก โดยผู้ประกอบการสามารถ Upload ข้อมูลเข้าระบบของกรมสรรพากรโดยผ่านเว็บไซต์ของกรมสรรพากร

4. การจัดส่งข้อมูลผ่านเว็บไซต์ของกรมสรรพากร เป็นช่องทางการนำส่งข้อมูลสำหรับผู้ประกอบการขนาดเล็ก โดยผู้ประกอบการสามารถจัดทำใบกำกับภาษีและใบรับบน Web Portal ของกรมสรรพากรและนำส่งใบกำกับภาษีและใบรับดังกล่าวให้แก่ลูกค้า

สำหรับผู้ประกอบการที่ยังไม่พร้อมจัดทำและนำส่ง e-Tax Invoice และ e-Receipt ผ่าน 4 ช่องทางข้างต้น สามารถส่งใบกำกับภาษีผ่านระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์กลาง (Simple Centrally Signed Email) ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างกรมสรรพากรกับสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) (สรอ.) และสำนักงานพัฒนารัฐกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (สพธอ.) ให้ผู้ซื้อและผู้ขายสามารถจัดส่งใบกำกับภาษีทาง e-mail ในรูปแบบข้อความทางอิเล็กทรอนิกส์ที่น่าเชื่อถือมากขึ้นได้อีกช่องทางหนึ่งด้วย

ประโยชน์ที่ผู้ประกอบการจะได้รับ

- ผู้ประกอบการจัดทำใบกำกับภาษีอิเล็กทรอนิกส์และใบรับอิเล็กทรอนิกส์ได้สะดวกยิ่งขึ้น โดยมีขั้นตอนที่ลดลง โดยขั้นตอนการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์จะมีการลงลายมือชื่อเดียว ซึ่งผู้ประกอบการไม่ต้องเสียค่าบริการในการใช้บริการลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยผู้ให้บริการมีหน้าที่สร้างข้อมูลการประทับรับรองเวลาอิเล็กทรอนิกส์ (Time-stamp Authority) บนไฟล์ใบกำกับภาษีเพื่อเก็บไว้เป็นหลักฐาน

- ผู้ประกอบการจะมีภาระลดลงในการจัดเตรียมเอกสารเพื่อเสียภาษีมูลค่าเพิ่ม ทั้งนี้ เมื่อกรมสรรพากรได้รับข้อมูลภาษีซื้อ ภาษีขายทางอิเล็กทรอนิกส์ครบถ้วนแล้ว ระบบของกรมสรรพากรจะสามารถจัดทำรายงานภาษีซื้อ รายงานภาษีขายได้โดยอัตโนมัติ (Electronic VAT Report) ซึ่งผู้ประกอบการสามารถจัดเก็บเอกสารได้สะดวกยิ่งขึ้น

นอกจากนี้ยังเพิ่มเติมระบบการนำส่งรายงานการทำธุรกรรมทางการเงินและระบบการนำส่งภาษี เมื่อมีการชำระเงินผ่าน e-Payment เมื่อผู้ประกอบการมีการชำระเงินผ่าน e-Payment ธนาคารจะทำหน้าที่เป็นตัวแทนในการนำส่งภาษีหัก ณ ที่จ่าย (ถ้ามี) ให้แก่กรมสรรพากร รวมทั้งแจ้งการถูกหักภาษี ณ ที่จ่ายให้ผู้ถูกหักภาษีทราบ พร้อมนำส่งข้อมูลจำนวนภาษีหัก ณ ที่จ่ายให้แก่กรมสรรพากร ซึ่งจะทำให้ผู้ประกอบการไม่ต้องออกหลักฐานการหักภาษี ณ ที่จ่าย นำส่งภาษี และยื่นแบบแสดงรายการภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายอีก

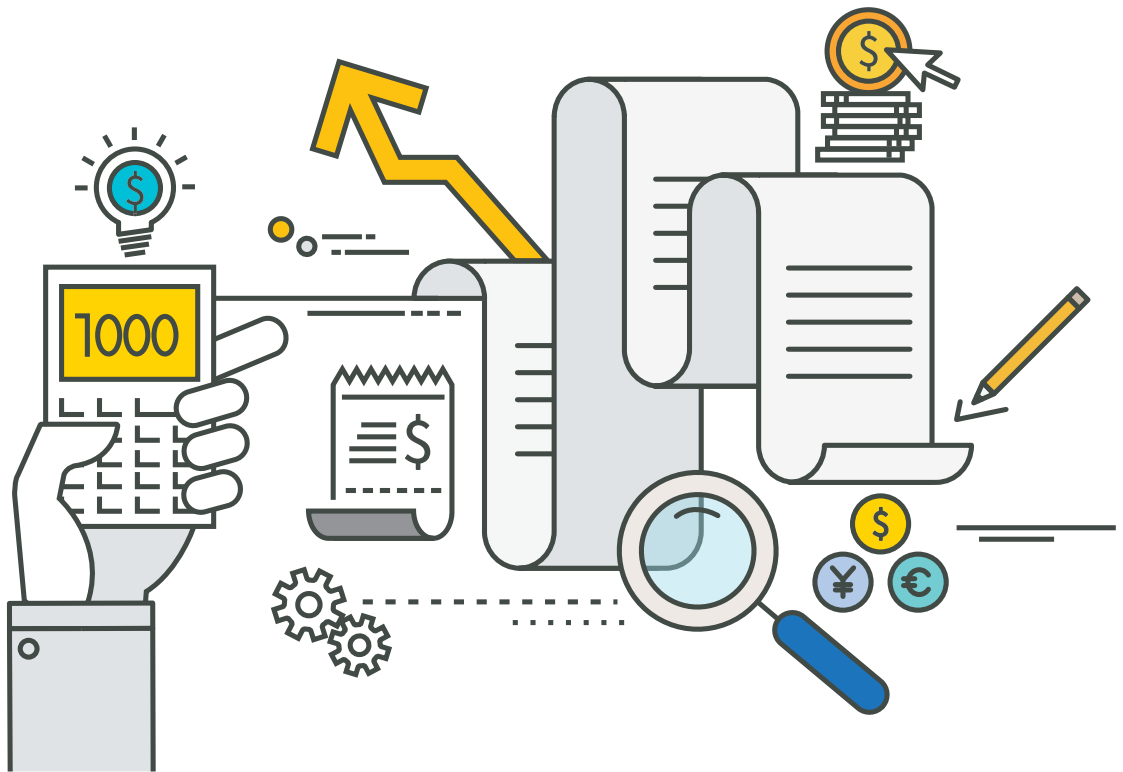
ในการจัดทำใบกำกับภาษีอิเล็กทรอนิกส์และใบรับอิเล็กทรอนิกส์ คาดว่าจะเริ่มทดลองระบบได้ช่วงประมาณเดือนมกราคม 2560 โดยจะให้ผู้ประกอบการแต่ละขนาดเข้าใช้ระบบทุกราย เริ่มจากผู้ประกอบการขนาดใหญ่ และขนาดกลางเป็นลำดับแรก สำหรับผู้ประกอบการขนาดเล็กจะให้เข้าใช้ระบบทุกรายเป็นลำดับถัดไป

ข้อมูลอ้างอิง : 1. <http://www.epayment.go.th>
2. <http://www.rd.go.th/publish/38061.0.html>



อุปกรณ์ภาษีอากรทำอย่างไร?

เมื่อพูดถึงคำว่า “ภาษี” ทุกคนที่มีรายได้คงหนีไม่ได้แน่นอน เพราะเป็นสิ่งที่ถูกกฎหมายบังคับให้ต้องเกี่ยวข้องกับผู้มีรายได้ โดยเฉพาะภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ซึ่งในความเป็นจริงยังมีอีกหลายประเภทภาษี เพียงแต่มีความหมายและวิธีการจัดเก็บที่ต่างกันไป อย่างภาษีอากรที่จัดเก็บโดยกรมสรรพากร นอกจากภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาแล้วยังมีภาษีเงินได้นิติบุคคล ภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต และอากรแสตมป์อีกด้วย



โดยในกรณีบุคคลธรรมดา เมื่อผู้ใดมีเงินได้ที่อยู่ในหลักเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนดให้ต้องเสียภาษีย่อมมีหน้าที่เสียภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาตามลักษณะของเงินได้พึงประเมินประเภทต่าง ๆ ตามมาตรา 40 (1) - (8) แห่งประมวลรัษฎากรโดยผู้มีหน้าที่เสียภาษีเงินได้เป็นผู้มีหน้าที่ในการคำนวณภาษีหรือที่เรียกว่าประเมินภาษีด้วยตนเองว่าจะต้องเสียภาษีเป็นจำนวนเท่าใด กล่าวคือ ต้องชำระภาษีพร้อมกับยื่นแบบแสดงรายการในเวลาที่ถูกกฎหมายกำหนด แต่ถ้าหากยื่นแบบแสดงรายการเสียภาษีผิดพลาดอันเกิดจากความรู้เท่าไม่ถึงการณ์ หรือเข้าใจผิดในหลักการบัญชี หลักเกณฑ์การยื่นแบบฯ ข้อกฎหมาย หรือขาดหลักฐานประกอบอันเป็นเหตุให้เสียภาษีไม่ถูกต้องนั้น ก็จะถูกเจ้าหน้าที่สรรพากรตรวจสอบได้และเมื่อถูกตรวจสอบหากท่านให้ความร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ฯ และยินยอมชำระ

ภาษีเพิ่มเติมให้ถูกต้องก็เป็นอันจบเรื่อง แต่ถ้าหากบังเอิญว่าในขณะที่ท่านไม่อยู่บ้านมีเหตุต้องเดินทางเป็นระยะเวลาอันยาวนานและไม่ทราบว่ามีเจ้าหน้าที่ฯ ได้พยายามติดต่อท่านอยู่แล้วเมื่อกลับถึงบ้านพบหนังสือแจ้งการประเมินภาษีพร้อมใบแนบการประเมินภาษีปิดอยู่ที่หน้าประตูบ้านนั้นหมายความว่าท่านถูกประเมินภาษีอากรเข้าให้แล้ว

ก่อนอื่นต้องขอแนะนำว่า เมื่อท่านได้รับหนังสือแจ้งการประเมิน ท่านควรตรวจสอบหนังสือแจ้งการประเมิน และศึกษาหนังสือแจ้งการประเมิน ใบแนบหนังสือแจ้งการประเมิน ในประเด็นความผิดที่ถูกประเมินภาษี รวมทั้งศึกษาข้อกฎหมายเพื่อการเตรียมการชี้แจง รวมทั้งศึกษารายละเอียดในด้านสิทธิและขั้นตอนการอุทธรณ์ภาษีให้เข้าใจเพื่อนำไปใช้ในการขอความเป็นธรรมในการถูกตรวจสอบและถูกประเมินภาษีต่อไป

สำหรับการอุทธรณ์ภาษีอากรเป็นกระบวนการยุติธรรมอย่างหนึ่งที่กฎหมายประมวลรัษฎากรกำหนดให้ผู้ถูกประเมินภาษีสามารถใช้สิทธิคัดค้านการประเมินภาษีอากรของเจ้าพนักงานประเมินที่ผู้ถูกประเมินภาษีเห็นว่าไม่ถูกต้องต่อคณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ได้ โดยผู้ถูกประเมินภาษีจะต้องยื่นคำอุทธรณ์เป็นหนังสือภายใน 30 วัน นับแต่วันได้รับหนังสือแจ้งการประเมินภาษี เช่น ได้รับหนังสือแจ้งการประเมินวันที่ 4 ตุลาคม 2559 จะต้องยื่นแบบ

คำอุทธรณ์ภายในวันที่ 3 พฤศจิกายน 2559 โดยใช้แบบคำอุทธรณ์ตามที่อธิบดีกรมสรรพากรกำหนด ได้แก่

- แบบคำอุทธรณ์ (ภ.ส.6) ซึ่งใช้ได้กับการอุทธรณ์ทุกกรณี
- แบบคำอุทธรณ์และคัดค้านการประเมินภาษีอากร (ภ.ศก.171) ใช้เฉพาะการอุทธรณ์เพื่อคัดค้านการประเมินภาษีมูลค่าเพิ่มของเจ้าพนักงานประเมินศุลกากร โดยผู้ถูกประเมินภาษีจะยื่นคำอุทธรณ์ที่กรมสรรพากรหรือกรมศุลกากรก็ได้



การเขียนคำอุทธรณ์

คำอุทธรณ์สามารถเขียนเองหรือให้ผู้อื่นเขียนและผู้อุทธรณ์ลงลายมือชื่อก็ได้ เมื่อกรอกแบบคำอุทธรณ์เรียบร้อยแล้ว สามารถยื่นคำอุทธรณ์โดยแยกเป็นรายฉบับตามหนังสือแจ้งการประเมินหรือรวมยื่นคำอุทธรณ์เป็น 1 ฉบับสำหรับหนังสือแจ้งการประเมินหลายฉบับก็ได้ โดยระบุให้ชัดเจนว่าอุทธรณ์การประเมินภาษีประเภทใด เดือนภาษีใด หรือปีภาษีใดตามหนังสือแจ้งการประเมินฉบับใดและเป็นจำนวนเงินภาษีเท่าใด และสิ่งสำคัญที่ต้องระบุคือไม่เห็นด้วยกับการประเมินภาษีในประเด็นใดพร้อมทั้งให้เหตุผลทุกประเด็น และแสดงเอกสารหลักฐานประกอบเหตุผลโดยต้องเขียนให้ทราบถึงข้อเท็จจริง ข้อกฎหมาย ข้อโต้แย้ง ประเด็นต่าง ๆ ที่ประสงค์จะชี้แจงและมีเอกสาร พยานใด ๆ ที่อ้างถึงหรือนำสืบก็กระทำได้ มีรายละเอียด ดังนี้

1. คำอุทธรณ์ต้องบรรยายถึงข้อเท็จจริงและมูลเหตุที่ถูกประเมินภาษีอากรอย่างชัดเจน
2. คำอุทธรณ์ต้องบรรยายแสดงเหตุผลคัดค้านการประเมินทุกประเด็นภาษีที่ถูกประเมินโดยชัดเจนจะตั้งประเด็นใหม่ นอกเหนือจากประเด็นเดิมที่เจ้าพนักงานประเมินได้ทำการประเมินไว้ไม่ได้ ถ้าผู้อุทธรณ์ไม่บรรยายแสดงเหตุผลคัดค้านการประเมินไว้ คณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์จะไม่พิจารณาให้ เพราะถือว่าไม่มีเหตุผลที่ผู้อุทธรณ์จะคัดค้านการประเมิน
3. คำอุทธรณ์ต้องแนบเอกสารหลักฐานประกอบ
4. คำขอท้ายคำอุทธรณ์ ต้องระบุว่าจะร้องขอให้คณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ชี้ขาดอย่างไร เช่น ยกเลิกการประเมินงวดหรือลดเบี้ยปรับงวดหรือลดเงินเพิ่มหรือขอในเรื่องอื่นใด
5. ต้องมีการลงลายมือชื่อของผู้อุทธรณ์ในคำอุทธรณ์

เอกสารหลักฐานประกอบในการยื่นอุทธรณ์

1. หนังสือแจ้งการประเมินหรือแบบคำสั่งให้ชำระภาษีอากรฉบับที่ต้องการคัดค้านการประเมินโดยเป็นต้นฉบับหรือภาพถ่ายที่รับรองสำเนาถูกต้อง
2. ภาพถ่ายบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ถูกประเมินภาษี กรณีเป็นนิติบุคคลให้แนบหนังสือรับรองของกระทรวงพาณิชย์ ภาพถ่ายบัตรประจำตัวประชาชนของกรรมการผู้จัดการหรือหุ้นส่วนผู้จัดการพร้อมประทับตรานิติบุคคลกำกับการลงชื่อของผู้มีอำนาจลงนามแทนนิติบุคคล

- กรณีมิได้มายื่นอุทธรณ์ด้วยตนเองให้จัดทำหนังสือมอบอำนาจกระทำการโดยปิดอากรแสตมป์ 10 บาท ถ้ากระทำการครั้งเดียวหรือถ้ากระทำการมากกว่าหนึ่งครั้ง ปิดอากรแสตมป์ 30 บาท พร้อมภาพถ่ายบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจที่ลงลายมือชื่อรับรองว่าสำเนาถูกต้อง
3. ภาพถ่ายทะเบียนบ้าน
4. หลักฐานอื่น ๆ ที่ได้อ้างประกอบคำอุทธรณ์ เช่น ภ.พ.20 หนังสือแจ้งการเปลี่ยนแปลงทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.09) รายงานภาษีซื้อ-ขาย สำหรับเดือนภาษีที่ถูกประเมิน ใบกำกับภาษี ฯลฯ

The illustration shows a hand holding a pen writing on a document. The document features a large empty rectangular box at the top, followed by a table with three columns and three rows. The first row of the table contains placeholder text. Below the table is another section with a grid of four rows and two columns, also containing placeholder text. To the left of the document is a calculator, and to the right is a smartphone.

สถานที่ยื่นอุทธรณ์และคัดค้านการประเมินภาษีอากร
1. การคัดค้านการประเมินภาษีอากรของเจ้าพนักงาน
ประเมินสังกัดกรมสรรพากร สามารถยื่นได้ ณ หน่วยงาน
ดังนี้

1.1 กรณีสำนักงานสรรพากรพื้นที่เป็นผู้ประเมินภาษี
อากร ยื่นคำอุทธรณ์ได้ ณ สำนักงานสรรพากร
พื้นที่ หรือสำนักงานสรรพากรภาคที่รับผิดชอบ
สำนักงานสรรพากรพื้นที่นั้น

1.2 กรณีสำนักตรวจสอบภาษีกลางเป็นผู้ประเมิน
ภาษีอากร ยื่นคำอุทธรณ์ได้ดังนี้

- ผู้ถูกประเมินที่มีภูมิลำเนาอยู่ในความรับผิดชอบ
ของสำนักงานสรรพากรภาค 1 ภาค 4 และภาค 5 ให้ยื่น
คำอุทธรณ์ได้ ณ สำนักงานสรรพากรภาค 1

- ผู้ถูกประเมินที่มีภูมิลำเนาอยู่ในความรับผิดชอบของ
สำนักงานสรรพากรภาค 2 ภาค 7 ภาค 8 ภาค 9 และ
ภาค 10 ให้ยื่นคำอุทธรณ์ได้ ณ สำนักงานสรรพากรภาค 2

- ผู้ถูกประเมินที่มีภูมิลำเนาอยู่ในความรับผิดชอบ
ของสำนักงานสรรพากรภาค 3 ภาค 6 ภาค 11 และภาค
12 ให้ยื่นคำอุทธรณ์ได้ ณ สำนักงานสรรพากรภาค 3

1.3 กรณีสำนักบริหารภาษีธุรกิจขนาดใหญ่เป็น
ผู้ประเมินภาษีอากร ยื่นคำอุทธรณ์ได้ ณ สำนักบริหารภาษี
ธุรกิจขนาดใหญ่

2. การคัดค้านการประเมินภาษีมูลค่าเพิ่มของ
เจ้าพนักงานประเมินสังกัดกรมศุลกากร สามารถยื่นได้
ณ หน่วยงาน ดังนี้

2.1 กรณีผู้ถูกประเมินมีภูมิลำเนาตั้งอยู่ในเขต
กรุงเทพฯ

- ผู้ถูกประเมินที่มีภูมิลำเนาอยู่ในความรับผิดชอบของ
สำนักงานสรรพากรพื้นที่กรุงเทพมหานคร 1-9
ยื่นคำอุทธรณ์ได้ ณ สำนักงานสรรพากรภาค 1

- ผู้ถูกประเมินที่มีภูมิลำเนาอยู่ในความรับผิดชอบ
ของสำนักงานสรรพากรพื้นที่กรุงเทพมหานคร
10-21 ยื่นคำอุทธรณ์ได้ ณ สำนักงานสรรพากรภาค 2

- ผู้ถูกประเมินที่มีภูมิลำเนาอยู่ในความรับผิดชอบ
ของสำนักงานสรรพากรพื้นที่กรุงเทพมหานคร
22-30 ยื่นคำอุทธรณ์ได้ ณ สำนักงานสรรพากรภาค 3

2.2 กรณีผู้ถูกประเมินมีภูมิลำเนาตั้งอยู่นอกเขต
กรุงเทพฯ ยื่นคำอุทธรณ์ได้ ณ สำนักงานสรรพากรภาค
ที่รับผิดชอบท้องถิ่นนั้น

นอกจากจะยื่นคำอุทธรณ์ได้ ณ สำนักงานสรรพากร
พื้นที่หรือสำนักงานสรรพากรภาค หรือสำนัก
บริหารธุรกิจขนาดใหญ่แล้ว (ใช้แบบ ภ.ศ.6 หรือแบบ
กศก.171) ยังสามารถยื่นคำอุทธรณ์ได้ ณ กรมศุลกากร
ด้านศุลกากร หรือสำนักงานด้านศุลกากรภาค (ใช้แบบ
กศก.171) ได้อีกด้วย

การขอยกกำหนดเวลาการอุทธรณ์และผลการพิจารณา

กรณีผู้ถูกประเมินภาษีอากรไม่ได้ยื่นคำอุทธรณ์ภายในกำหนดเวลา 30 วัน นับแต่วันที่
ได้รับหนังสือแจ้งการประเมิน ผู้ถูกประเมินสามารถทำคำร้องขอยกกำหนดเวลาการยื่น
คำอุทธรณ์เป็นหนังสือซึ่งสามารถดาวน์โหลดได้จากเว็บไซต์กรมสรรพากร http://www.rd.go.th/publish/fileadmin/tax_pdf/others/req_increase_inter_160550.pdf
โดยแสดงรายละเอียดประกอบด้วย ชื่อผู้ยื่นคำร้อง ประเภทภาษีอากร ปีภาษี เดือนภาษี
รอบระยะเวลาบัญชี เลขที่หนังสือแจ้งการประเมิน วันที่ที่ลงในหนังสือแจ้งการประเมิน
จำนวนเงินภาษี วันเดือนปีที่ผู้ถูกประเมินภาษีได้รับหนังสือแจ้งการประเมิน วันเดือนปี
ที่ยื่นคำอุทธรณ์ข้อเท็จจริงและเหตุจำเป็นที่ไม่สามารถยื่นคำอุทธรณ์ได้ภายในกำหนดเวลา
พร้อมทั้งแนบเอกสารหลักฐาน (ถ้ามี) ยื่นพร้อมกับคำอุทธรณ์เพื่อประกอบการพิจารณา

เมื่อคณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ได้พิจารณาและวินิจฉัยข้อโต้แย้งตามคำอุทธรณ์
แล้วเสร็จจะส่งผลเป็นคำวินิจฉัยอุทธรณ์ (ภ.ส.7) ให้แก่ผู้อุทธรณ์ ซึ่งหากผู้อุทธรณ์
ยังไม่พอใจในคำวินิจฉัยของคณะกรรมการฯ ก็สามารถอุทธรณ์คำวินิจฉัยนั้น
ต่อศาลภาษีอากรภายในกำหนดเวลา 30 วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งคำวินิจฉัยอุทธรณ์นั้น
ได้อีกด้วย





ไปเที่ยวพิพิธภัณฑ์ เรียนรู้การลงทุนกันเถอะ

การเรียนรู้เรื่องการเงินการลงทุนนับเป็นเรื่องที่เข้าใจได้ยากและสลับซับซ้อนพอสมควร โดยเฉพาะผู้ที่ไม่มีความรู้พื้นฐานด้านบัญชี หรือด้านบริหารธุรกิจ แต่ปัญหาเรื่องการเรียนรู้เรื่องการเงินการลงทุนจะไม่ใช่เรื่องยากอีกต่อไป เพียงแค่ท่านแวะเข้าไปเที่ยวชม INVESTORY Discovery Museum **พิพิธภัณฑ์เรียนรู้การลงทุน** ท่านจะพบว่า ตัวเลขที่ดูสลับซับซ้อนอันน่าเกรงขามนั้น จะกลายเป็นตัวเลขที่น่าสนใจขึ้นมาทันที

พิพิธภัณฑ์การเรียนรู้การลงทุนแห่งนี้ก่อตั้งขึ้นเพื่อเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ด้านการเงินและการลงทุน โดยมุ่งเน้นที่กลุ่มเป้าหมายหลักคือ เยาวชนไทย ให้ความสนใจในเรื่องการวางแผนทางการเงิน และเกิดแรงบันดาลใจที่จะเริ่มต้นลงทุน และเพื่อให้ข้อมูลความรู้เกี่ยวกับการลงทุนแก่ประชาชนทั่วไปได้เข้าไปศึกษา และรู้เท่าทันศัตรูทางการเงิน หรือ money monster ที่หลายท่านอาจจะมองไม่เห็น แต่ถ้าเข้าไปยังดินแดนแห่งนี้แล้วจะพบว่า ศัตรูการเงินมีอยู่รายล้อมรอบตัวท่าน หนทางเดียวที่จะรอดพ้นจาก money monster ก็คือ ท่านต้องมีความรู้ด้านการวางแผนการออมและรู้จักทางเลือกในการลงทุนที่สามารถต่อยอดความมั่นคงทางการเงินในอนาคตได้

INVESTORY เป็นพิพิธภัณฑ์ที่จัดแสดงในรูปแบบ Interactive Self-Discovery Museum แห่งแรกในประเทศไทยที่ได้จำลองโลกเสมือนจริงของการลงทุน ที่สนุกสนานเพลิดเพลินไปกับเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้ที่ทันสมัย โดยจัดแสดงให้เห็นว่า วินัยทางการเงินการคลังของแต่ละคนเป็นอย่างไร ตั้งแต่เกิดจนตาย คนหนึ่งคนจะมีค่าใช้จ่าย มีเงินเก็บ และเงินที่จะใช้

ในชีวิตวัยเกษียณคนละเท่าไร เพื่อเป็นกรอบคร่าว ๆ ให้เห็นว่า รายได้ที่มีเมื่อนำมาหักลบกลบหนี้ และรายจ่ายประจำ จะเหลือเก็บอีกเท่าไร และเงินออมที่คิดว่าจะใช้ในวันปลายชีวิตนั้นเพียงพอหรือไม่ INVESTORY สามารถให้คำตอบท่านได้ทันทีพร้อมกับชี้ให้เห็นว่า ลำพังเงินออมที่มีอยู่เพียงอย่างเดียวไม่อาจประทังชีวิตหลังวัยเกษียณจนกระทั่งเสียชีวิตได้หากไม่รู้จักรักการหมุนเงิน และเลือกลงทุน

เมื่อเข้าไปในโลก INVESTORY ท่านจะพบว่าการวางแผนการลงทุนเป็นเรื่องที่ทุกคนสามารถทำได้ด้วยตัวเอง โดย INVESTORY ไม่ใช่แค่บอร์ดนิทรรศการ แต่ผู้ชมสามารถร่วมสนุกกับกิจกรรมในแต่ละฐานได้ ซึ่งจำลองเป็นรูปแบบของเกมและการแข่งขัน เพื่อสร้างความเข้าใจและตื่นตัว สร้างแรงบันดาลใจให้กับผู้ที่เข้าเยี่ยมชมได้รู้ว่าการลงทุนไม่ใช่เรื่องง่าย แต่เป็นเรื่องที่ทุกคนเข้าใจได้

เพื่อให้ผู้ชมเข้าใจง่ายและไม่กลัวการลงทุน ทาง INVESTORY ได้สร้าง SET Hero ขึ้นมา 4 แบบ ฮีโร่ที่จะช่วยกอบกู้การเงินของแต่ละคนไม่ให้ศัตรูทางการเงิน



MONEY MONSTERS



ชื่อ
มันนี่ มอนสเตอร์

งาน
ศัตรูทางการเงิน กัดกินความฝัน
ทำลายเป้าหมายชีวิต หลอกล่อให้ใช้จ่ายเกินตัว
และไม่สนใจความรู้ทางการเงิน

ที่อยู่
ทุกหนทุกแห่งและแฝงอยู่ภายในใจทุกคน

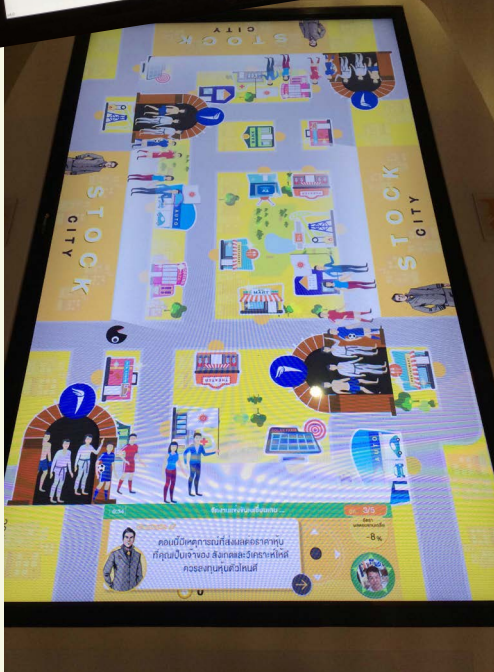
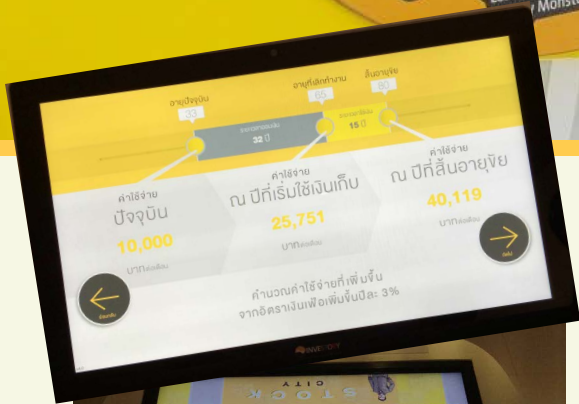
วิธีปราบ
เรียนรู้เคล็ดลับและฝึกฝนทักษะการลงทุน
จากฮีโร่ใน **INVESTOY**

Name to call
Money Monster

Works to do
Financial enemy!
Poisoning your dreams! Destroying your goals!
Seducing you to overspend and ignore financial knowledge!

Places to find
Everywhere, especially inside your mind!!!

Tips to win
Learn investment tips and practice how to overcome
Money Monsters with the Heroes in **INVESTOY**



เข้ามาผจญภัยกันได้ ฮีโร่ทั้ง 4 ถูกสร้างขึ้นมาทั้งในแบบ ภาพยนตร์อนิเมชั่น เพื่ออธิบายภารกิจและหน้าที่ของตัวเอง และต่อยอดด้วยรูปปั้นขนาดเท่าตัวจริง ตั้งอยู่ในห้องภาพวาดจิตรกรรมฝาผนัง Set Ecosystem ที่สะท้อนให้เห็นภาพวิถีชีวิตทางการเงินของสังคมมนุษย์ เซตฮีโร่สร้างขึ้นมาเพื่อย่อยเรื่องการลงทุนในรูปแบบต่างๆ ให้เข้าใจง่ายขึ้น

เซตฮีโร่ทั้ง 4 ประกอบด้วย S B M และ D ย่อมาจาก

- **Captain Stock** ผู้เชี่ยวชาญเรื่องหุ้น
- **Guardian Bond** ผู้เชี่ยวชาญเรื่องตราสารหนี้
- **Pro Mutual** ผู้เชี่ยวชาญเรื่องกองทุนรวม และ
- **Lady Derivative** ผู้เชี่ยวชาญเรื่องตราสารอนุพันธ์



เมื่อทำความรู้จักเหล่าฮีโร่แล้ว ก็มาถึงห้อง “เช็กก่อนซื้อ” เพื่อเป็นการสำรวจตัวเองว่า รายจ่ายและรายได้ที่มึ้นนั้นพอจะดำรงชีวิตต่อไปจนเสียชีวิตได้หรือไม่ ในห้องจะมีเครื่องมือคำนวณค่าใช้จ่าย เงินออม เพื่อสรุปยอดเงินทุนสำรองที่ต้องมีในอนาคตข้างหน้า โดยจะมีการคำนวณอย่างละเอียดทุกช่วงอายุ ผู้เล่นเกมสามารถเลือกอายุของตัวเองได้ว่าจะหยุดอยู่ที่เท่าไร เพื่อดูยอดเงินที่ต้องสร้างให้กองเงยขึ้นมา ห้องนี้เองที่จะเป็นตัวจุดประกายให้คนที่เช็กตัวเองแล้วซื้อออกไป มองหาวิธีที่จะเพิ่มมูลค่าเงิน เพราะเงินออมอย่างเดียวคงอยู่ไม่รอดจนวาระสุดท้ายของชีวิต ดังนั้น ห้องถัดไปจึงเป็นห้องแห่งการตัดสินใจ และห้องทางเลือกให้ผู้เข้าชมได้ซื้อบัตรรายการลงทุนเพื่อเลือก SET Hero ไปช่วยวางแผนทางการเงิน ฮีโร่ทั้ง 4 ตัวจะมีข้อดี ข้อเสีย ข้อเสียที่แตกต่างกัน อยู่ที่ว่าผู้ลงทุนเลือกที่จะเสี่ยงแบบไหน การลงทุนมีความเสี่ยง ความเสี่ยงสูงย่อมได้ผลตอบแทนสูงแต่ความเสี่ยงที่จะสูญก็มีเช่นกัน เช่นเดียวกับความเสี่ยงต่ำผลตอบแทนก็ย่อมต่ำไปด้วย ขึ้นอยู่กับว่าใครรับความเสี่ยงได้มากน้อยแค่ไหน

จากนั้นจะมีเกมการลงทุนให้ลองลงทุนเล่น ๆ ไม่ต้องกังวลเพราะนี่เป็นแค่การจำลอง ไม่มีการเสียเงินจริง โดยทุกคนที่เข้ามาเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์จะมีการ์ดประจำตัว ซึ่งจะต้องลงทะเบียนโดยการกรอกอีเมลและถ่ายภาพ จากนั้นจึงนำการ์ดที่ได้เป็นบัตรผ่านด่าน และเล่นเกมในแต่ละฐาน ซึ่งในการ์ดนั้นก็จะมีเงินให้ทดลองเล่นเกมแต่ละด่าน

ในห้องนี้ผู้เล่นสามารถที่จะวิเคราะห์ความสามารถของตัวเองจากการประเมินความเสี่ยง และการเลือกลงทุนได้จากห้องนี้ ซึ่งจะมีการคำนวณผลกำไร ขาดทุน ให้นักลงทุนได้พิจารณาว่า ตัวเองชอบและเสี่ยงได้มากแค่ไหน เช่น หากเลือกการลงทุนในกองทุนรวม ผู้เล่นก็สามารถที่จะเลือกกองทุนที่คิดไว้ และเกมก็จะปรากฏศัตรูทางการเงินขึ้นมาให้เห็นภาพ เช่น หากเกิดวิกฤตเศรษฐกิจ หรือใช้หัตถ์หนัก แน่นนอนว่ากองทุนที่เราซื้อไว้ บางตัวอาจจะถูกโจมตีจากเหล่า Money Monster ได้ง่าย แต่บางตัวกลับเป็นผลบวกในบางสถานการณ์ เป็นสิ่งที่แต่ละคนต้องคิดวิเคราะห์และตัดสินใจเอง เช่นเดียวกับการลงทุนในตลาดซื้อขายล่วงหน้าก็เช่นเดียวกัน

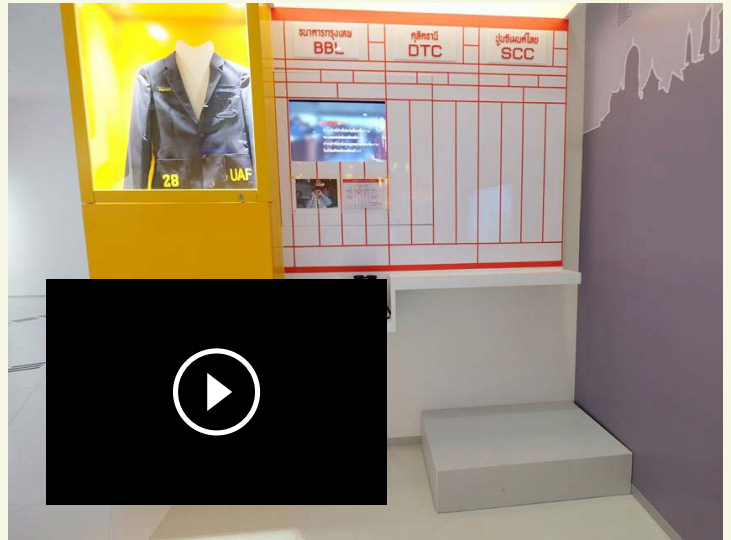


เกมนี้จะสะท้อนให้เห็นภาพทั้งมุมมองและลบ เพื่อให้ผู้ลงทุนเห็นภาพจากสิ่งที่ได้ลงทุนด้วยตัวเอง

ก่อนจะปิดท้ายกันด้วยเกมจำลองการซื้อขายหุ้นเสมือนจริง กับเงินลงทุน 2 แสนบาท โดยการย้อนเวลากลับไปสู่อดีต ผู้เล่นสามารถเลือกปี พ.ศ. ในการเข้าซื้อขายหุ้น โดยมีเวลาเปิด เวลาปิดตลาด ผู้ลงทุนสามารถเลือกซื้อหรือเลือกขาย เพียงแค่เลือกหุ้นตัวที่ชอบ ซึ่งจะมีพอร์ตเป็นของตัวเองไว้บริหารจัดการดูว่าหุ้นที่เราเก็งกำไรไว้นั้นอยู่ในแดนบวกหรือลบ

นอกเหนือจากเกมที่ให้ผู้เยี่ยมชมได้เพลิดเพลินสนุกสนานกับการลงทุนแล้ว ยังมีมุมประวัติศาสตร์ของตลาดการลงทุนในหุ้น ให้ผู้ชมได้ศึกษาข้อมูลนับตั้งแต่

อดีตจนถึงปัจจุบัน ห้องนี้มีการแสดงดัชนีซื้อขายหุ้นของตลาดหุ้นได้ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน โดยจัดแสดงเป็นซีพजरตลาดทุนไทยให้เห็นเวลาหุ้นขึ้นลงและผันผวนไปตามปัจจัยต่าง ๆ และยังมีการบอกเล่าประวัติศาสตร์การลงทุนในตลาดตั้งแต่ยุคแรก ๆ หุ้นตัวแรกที่เข้าเทรดในตลาดไทย และตอนนี้ก็ยังมีอยู่ เช่น BBL, DTC และ SCG พร้อมทั้งจัดวางอุปกรณ์การซื้อขายหุ้นในยุคอดีตผ่านทางโทรศัพท์ กล้องส่องทางไกล และบอกเล่าเรื่องราวการซื้อขายหุ้นในสมัยก่อนที่โบรกเกอร์ต้องวิ่งไปเคาะกระดาน แล้วใช้มือเขียนเป็นที่มาของคำว่า “เคาะซื้อ เคาะขาย” นั่นเอง



ห้องสุดท้ายจะเป็นส่วนแสดงสินค้าต่าง ๆ ว่าหุ่นอยู่ใกล้ตัวเราขนาดไหน โดยจะนำผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ จากหุ่นแต่ละตัวในตลาดเอาไว้แสดงไว้ให้คุณ ซึ่งเป็นของใช้ในชีวิตประจำวัน โดยที่ท่านอาจจะไม่รู้ว่ามีหุ่นให้ซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์ด้วย
 ถึงจะเป็นห้องเรียนจำลอง แต่เชื่อว่า INVESTORY จะเป็นเหมือนห้องที่สร้างแรงบันดาลใจ และให้ความรู้แก่ผู้ที่เข้ามาเรียนรู้เกี่ยวกับการเงินการลงทุน หรือต้องการฝึกหัดเป็นนักลงทุนที่ดีได้อย่างแน่นอน

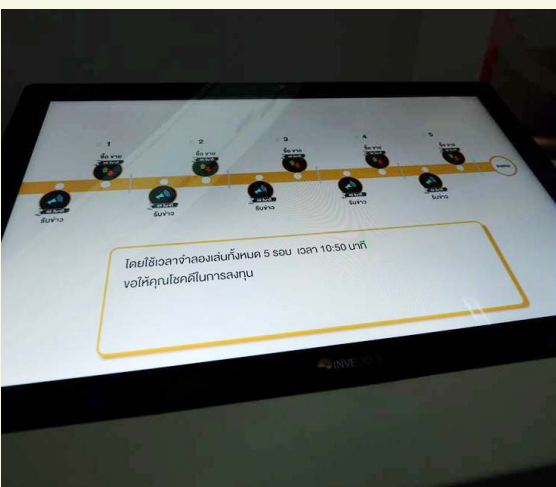
สนใจเข้าเยี่ยมชมพิพิธภัณฑ์เรียนรู้การลงทุนได้ที่ชั้นใต้ดิน อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ

เปิดให้บริการ วันอังคาร-วันอาทิตย์ (ปิดทำการวันจันทร์) เวลา 09:30-19:00 น.

อัตราค่าเข้าชม บุคคลทั่วไป (ทั้งชาวไทยและชาวต่างชาติ) ราคา 100 บาท เด็ก นักเรียน นักศึกษา (ไม่เกินระดับปริญญาตรี) ที่มีอายุไม่เกิน 23 ปี ผู้สูงอายุ (ชาวไทยที่มีอายุมากกว่า 60 ปีขึ้นไป) ภิกษุ สามเณร และผู้พิการ ได้รับสิทธิ์ในการเข้าชมฟรี

การเดินทาง รถไฟฟ้าใต้ดิน : สถานีศูนย์วัฒนธรรมแห่งประเทศไทย ทางออก 3, รถโดยสารประจำทางสาย 73, 73ก, 98, 136, 137, 157, 163, 172, 179, 185, 206, 514, 517, 528, 529

เรียบเรียงข้อมูลและรูปภาพจาก :
<http://investory.set.or.th/exposition>
http://www.prachachat.net/news_detail.php?newsid=1454556059
<http://www.thailandexhibition.com/Eat-Travel/829>



ภาษีอากรเพื่อส่งเสริมให้ไทยเป็น ศูนย์กลางพัฒนายานยนต์ต้นแบบ

เมื่อไม่นานมานี้รัฐบาลได้ออกมาตรการภาษีเพื่อสนับสนุนให้ประเทศไทยเป็นฮับ (Hub) หรือศูนย์กลางในการวิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะรถยนต์และรถจักรยานยนต์ต้นแบบในภูมิภาค โดยหน่วยงานต่าง ๆ ของกระทรวงการคลัง ได้แก่ กรมสรรพากร กรมศุลกากร และกรมสรรพสามิต ได้ตอบรับมาตรการดังกล่าวด้วยการ ออกกฎหมายเพื่อยกเว้นภาษีอากรต่าง ๆ โดยให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 เป็นต้นไป ดังนี้



1. พระราชกฤษฎีกาออกตามความในประมวลรัษฎากร ว่าด้วยการยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่ม (ฉบับที่ 613) พ.ศ. 2559 มีสาระสำคัญเป็นการกำหนดยกเว้นภาษีมูลค่าเพิ่มให้แก่การนำเข้ารถยนต์ต้นแบบหรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบเพื่อการวิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะให้แก่ผู้วิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะยานยนต์ที่ได้รับการยกเว้นภาษีสรรพสามิต

2. พระราชกฤษฎีกาออกตามความในประมวลรัษฎากร ว่าด้วยการหักค่าสึกหรอและค่าเสื่อมราคาของทรัพย์สิน (ฉบับที่ 620) พ.ศ. 2559 มีสาระสำคัญเป็นการกำหนดให้หักค่าสึกหรอและค่าเสื่อมราคาของทรัพย์สินประเภทรถยนต์ต้นแบบเพื่อการวิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะที่ได้รับการยกเว้นภาษีสรรพสามิตจากมูลค่าต้นทุนทั้งหมดในการคำนวณกำไรสุทธิเพื่อเสียภาษีเงินได้นิติบุคคล

3. ประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง ยกเว้นภาษีสรรพสามิต (ฉบับที่ 135) พ.ศ. 2559 มีสาระสำคัญเป็นการกำหนดให้ยกเว้นภาษีสรรพสามิตสำหรับรถยนต์ต้นแบบหรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบที่ผลิตในประเทศหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศเพื่อการวิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะที่ไม่เคยมีการจำหน่ายในท้องตลาดเป็นการทั่วไปในราชอาณาจักร หรือไม่เคยได้รับยกเว้นภาษีสรรพสามิตมาก่อน หรือเคยได้รับยกเว้นภาษีสรรพสามิตมาแล้ว แต่ได้ยุติการวิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะ ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีประกาศกำหนด (ประกาศกรมสรรพสามิต เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการยกเว้นภาษีสำหรับรถยนต์ต้นแบบหรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบที่นำไปวิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะ ลงวันที่ 4 ตุลาคม พ.ศ. 2559)





4. ประกาศกระทรวงการคลัง เรื่อง การลดอัตราอากรและยกเว้นอากรศุลกากร ตามมาตรา 12 แห่งพระราชกำหนดพิกัดอัตราศุลกากร พ.ศ. 2530 (ฉบับที่ 15) มีสาระสำคัญเป็นการกำหนดให้ยกเว้นอากรศุลกากรสำหรับรถยนต์ต้นแบบหรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบที่นำเข้ามาเพื่อวิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะที่ได้รับอนุมัติจากกรมสรรพสามิต

ผู้ที่จะได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีอากรในกรณีดังกล่าวจะต้องเป็นผู้วิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะยานยนต์ที่ได้รับอนุมัติจากกรมสรรพสามิต และผู้ประกอบการที่ส่งมอบรถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบให้แก่ผู้วิจัยพัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะยานยนต์ที่ได้รับอนุมัติจากอธิบดีกรมสรรพสามิต

เท่านั้น โดยต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขตามที่กำหนดไว้ในประกาศกรมสรรพสามิตฯ ลงวันที่ 4 ตุลาคม พ.ศ. 2559

สำหรับในส่วนของกรมสรรพากร สิทธิประโยชน์ทางภาษีเกี่ยวกับรถยนต์และรถจักรยานยนต์ต้นแบบมี 2 กรณี ดังนี้

1. **ภาษีมูลค่าเพิ่ม** กรณีการนำเข้ารถยนต์ต้นแบบหรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบเพื่อวิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะยานยนต์ที่ได้รับอนุมัติจากกรมสรรพสามิต โดยผู้นำเข้าต้องเป็นผู้วิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะยานยนต์ที่ได้รับอนุมัติจากกรมสรรพสามิตเท่านั้น นอกจากกรณีการนำเข้าแล้ว กรมสรรพากรยังได้ออกกฎหมายเพื่อยกเว้นมูลค่าการให้บริการผลิตรถยนต์ต้นแบบหรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบของผู้ประกอบการ

จดทะเบียนที่ได้ผลิตให้แก่ผู้วิจัย พัฒนา หรือทดสอบ สมรรถนะยานยนต์ที่ได้รับอนุมัติจากกรมสรรพสามิต โดยมีหนังสือรับรองการยกเว้นภาษีสรรพสามิตและการ อนุมัติให้เป็นผู้วิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะยานยนต์ จากกรมสรรพสามิตมาแสดง ให้ได้รับยกเว้นไม่ต้อง นำมารวมคำนวณเป็นฐานภาษีมูลค่าเพิ่มอีกด้วย โดยมี ผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2559 เป็นต้นไป ทั้งนี้ ตามข้อ 1 (22) ของประกาศอธิบดีกรมสรรพากร เกี่ยวกับภาษีมูลค่าเพิ่ม (ฉบับที่ 40) เรื่อง กำหนดลักษณะ และเงื่อนไข ค่าตอบแทนที่ไม่ต้องนำมารวมคำนวณมูลค่า ของฐานภาษีมูลค่าเพิ่ม ตามมาตรา 79 (4) แห่งประมวล รัษฎากร ลงวันที่ 26 สิงหาคม พ.ศ. 2535 ซึ่งแก้ไข เพิ่มเติมโดยประกาศอธิบดีกรมสรรพากร เกี่ยวกับภาษี มูลค่าเพิ่ม (ฉบับที่ 210)ฯ ลงวันที่ 3 ตุลาคม พ.ศ. 2559

2. ภาษีเงินได้นิติบุคคล กรณีการหักค่าสึกหรอและ ค่าเสื่อมราคาของทรัพย์สินที่เป็นรถยนต์ต้นแบบที่ใช้เพื่อ

ผู้วิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะที่ได้รับการยกเว้น ภาษีสรรพสามิตให้หักค่าสึกหรอและค่าเสื่อมราคา จากมูลค่าต้นทุนทั้งหมดในการคำนวณกำไรสุทธิเพื่อเสียภาษี เงินได้นิติบุคคล

การใช้สิทธิประโยชน์ทางภาษีอากรเพื่อส่งเสริมให้มี การจัดตั้งศูนย์วิจัย พัฒนา หรือทดสอบสมรรถนะรถยนต์ ต้นแบบหรือรถจักรยานยนต์ต้นแบบในประเทศไทยให้ มากขึ้นนั้น เกี่ยวข้องกับหน่วยงานของกระทรวงการคลัง ถึง 3 หน่วยงาน แต่มีวัตถุประสงค์หรือจุดมุ่งหมาย เดียวกัน คือ เพื่อต่อยอดและเพิ่มขีดความสามารถในการ แข่งขันของอุตสาหกรรมยานยนต์ไทยในระยะยาว จึงใจ ให้เกิดการลงทุนในการวิจัย พัฒนา และส่งเสริมให้ ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการวิจัย พัฒนา หรือทดสอบ สมรรถนะยานยนต์ต้นแบบในภูมิภาค ซึ่งผู้ใช้สิทธิจะต้อง ศึกษากฎหมายแต่ละฉบับของหน่วยงานต่าง ๆ อย่าง ละเอียดก่อนการใช้สิทธิประโยชน์ดังกล่าว





New Year's Resolution

English+ ฉบับนี้ขอต้อนรับช่วงเวลาแห่งสีสันความรื่นเริงและการเฉลิมฉลอง
ในเทศกาลวันคริสต์มาสและวันปีใหม่ ซึ่งนอกเหนือจากงานปาร์ตี้รื่นเริงแล้ว
ก็ยังมีอีกสิ่งหนึ่งที่มีคนจะได้ยินบ่อยขึ้น นั่นก็คือคำปณิธานหรือความตั้งใจ
ในการริเริ่มทำสิ่งดี ๆ เพื่อพัฒนาตัวเอง สร้างประโยชน์ให้คนรอบข้างและสังคม

โดยคำศัพท์ภาษาอังกฤษเรียกว่า New Year's Resolution ซึ่งจากการรวบรวมคำปณิธานที่คนส่วนใหญ่ตั้งใจ ให้สัญญากับตัวเอง ได้แก่

Lose Weight and Get Fit

ลดน้ำหนักและออกกำลังกายให้สุขภาพแข็งแรง



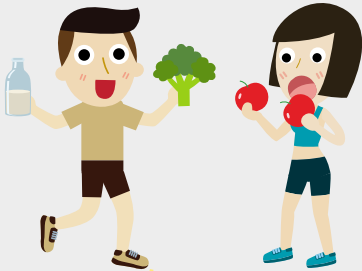
Drink Less

ลดปริมาณการดื่มเครื่องดื่มแอลกอฮอล์



Quit Smoking

เลิกบุหรี่



Eat Healthier and Diet

รับประทานอาหารที่มีประโยชน์และจำกัดการรับประทานให้พอดีกับความ ต้องการของร่างกาย



Get Out of Debt and Save Money

ปลดภาระหนี้สินและเก็บออมเงิน

Learn Something New

เรียนรู้สิ่งใหม่



Spend More Time with Family

ใช้เวลาอยู่กับครอบครัวมากยิ่งขึ้น



Be Less Stressed

ลดความเครียด



Travel to New Places

ท่องเที่ยวไปในสถานที่ใหม่ ๆ ไปเป็นอาสาสมัครช่วยเหลือสังคม



Volunteer

อย่างไรก็ตาม การตั้ง New Year's Resolution ให้ได้ผลนั้น ควรตั้งเป้าหมายที่มีตัวชีวิตเป็นตัวลงและเริ่มต้นทีละน้อย เช่น ลดน้ำหนักเดือนละครั้งก็โอ หรือหยอดกระปุกเดือนละ 500 บาท เมื่อทำได้ถึงเป้าหมายแล้ว จึงค่อยเพิ่มปริมาณขึ้น ก็จะช่วยให้คุณประสบความสำเร็จในปณิธานที่ตั้งใจไว้แล้ว... What is your New Year's resolution?

เรียบเรียงข้อมูลจาก :

1. <http://www.dek-d.com/studyabroad/30719/>
2. <http://content.time.com/time/specials/packages/completelist/0,29569,2040218,00.html>

แก้กฎหมายลดอุบัติเหตุ เพิ่มโทษคนทำผิดกฎจราจร

ปัจจุบันปัญหาการจราจรกลายเป็นปัญหาใหญ่ของประเทศพอ ๆ กับปัญหาน้ำท่วม ปัญหาภัยแล้ง ปัญหาฝุ่นละออง ฯลฯ เพราะล้วนแต่เป็นปัญหาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการดำรงชีวิตของประชาชนทั้งนั้น จึงเป็นเรื่องที่หน่วยงานต่าง ๆ โดยเฉพาะหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยตรงไม่ได้นั่งนอนใจที่จะหาวิธีป้องกันและแก้ไขปัญหาต่าง ๆ เหล่านี้ เพื่อให้การอยู่ร่วมกันของคนในสังคมมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น และมีความสุขในชีวิตมากขึ้นให้ได้ การตั้งกฎกติกา หรือระเบียบปฏิบัติ จึงต้องถูกนำมาใช้เป็นเครื่องมือ หรือเป็นกรอบในการประพฤติปฏิบัติ เพื่อใช้กับการอยู่ร่วมกันของคนหมู่มากในสังคมให้อยู่ร่วมกันได้อย่างสงบสุข





การปฏิบัติตามกฎหมายจึงถูกกำหนดให้เป็นหน้าที่ที่คนหรือประชาชนต้องปฏิบัติตาม โดยเรื่องสำคัญที่ทุกคนต้องให้ความสนใจและต้องปฏิบัติตามเรื่องหนึ่งคือการเคารพกฎจราจร เพราะทุกวันนี้ บนท้องถนนมีผู้ใช้รถใช้ถนนที่เพิ่มปริมาณมากขึ้นเรื่อย ๆ ซึ่งยังเป็นสิ่งจำเป็นของผู้คนในสังคมที่ต้องพึ่งพาให้การสัญจรได้ทันกับเวลาที่เดินไปอย่างรวดเร็ว ซึ่งเรื่องนี้ได้มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยตรงอย่างคณะกรรมการนโยบายป้องกันและลด

อุบัติเหตุทางถนนแห่งชาติ หรือ นปถ. ที่ประกอบด้วย คณะรัฐมนตรีและหน่วยงานเกี่ยวข้องอื่น ๆ ที่มีภารกิจต้องดูแลทุกข์สุขของประชาชนได้มีแนวคิดที่จะปรับแก้กฎหมายในประเด็นสำคัญ ๆ เพื่อช่วยลดอุบัติเหตุและเพิ่มโทษคนทำผิดกฎจราจรที่เกิดขึ้นเป็นจำนวนมาก ซึ่งคาดว่าจะผลักดันให้เป็นเครื่องมือในการบังคับให้คนปฏิบัติตามกฎจราจรในช่วงปี 2560 ที่จะมาถึงนี้

สำหรับแนวทางการปรับแก้กฎหมายและเพิ่มโทษคนทำผิดกฎจราจรที่สำคัญ ๆ เช่น



1. ประเด็นการเมาแล้วขับ

โดยการกำหนดปริมาณแอลกอฮอล์และเพิ่มโทษให้หนักขึ้น



2. ประเด็นขับรถเร็วเกินกำหนด

โดยปรับลดความเร็วของการขับรถในเขตเมืองให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพการจราจรในแต่ละพื้นที่และแต่ละประเภทยิ่งขึ้น และเพิ่มโทษผู้กระทำผิดให้มากกว่าเดิมด้วย



4. ประเด็นการป้องกันอุบัติเหตุจากรถโดยสาร

โดยการกำหนดให้ผู้ประกอบการต้องทำรายงานการตรวจสอบสภาพรถและบำรุงรักษาในการขอต่ออายุใบอนุญาตประกอบการขนส่ง และเพิ่มความคุ้มครองแก่ผู้ได้รับผลกระทบจากการทำประกันภัยเพิ่มเติม รวมทั้งจัดทำประวัติผู้ที่เคยกระทำผิด เพื่อเป็นฐานข้อมูลสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ด้วย

3. ประเด็นการออกใบอนุญาตขับขี่

โดยการเพิ่มความเข้มงวดในการออกใบอนุญาตขับขี่ให้มีการตรวจสอบความสามารถในการขับขี่ให้มากขึ้น ด้วยมาตรการ ออกยาก ยึดง่าย ครอบคลุมทั้งการขับขี่รถส่วนบุคคล และการขับขี่รถสาธารณะ รวมทั้งเพิ่มโทษทางอาญากับผู้ไม่มีใบอนุญาตขับขี่รถให้มากกว่าเดิมด้วย



5. ประเด็นการคาดเข็มขัดนิรภัย

โดยกำหนดให้ผู้โดยสารทุกที่นั่งต้องคาดเข็มขัดนิรภัยครอบคลุมถึงผู้โดยสารที่นั่งด้านหลังของรถยนต์ส่วนบุคคลด้วย

ที่กล่าวมาทั้งหมดเป็นแนวคิดเพียงบางส่วนที่เกิดจากหน่วยงานที่มีความรับผิดชอบในการดูแลทุกข์สุขของประชาชนเท่านั้น ที่สำคัญเหนือสิ่งอื่นใดของเรื่องนี้ อยู่ที่ประชาชนทุกคนที่จะต้องยอมรับกติกาที่ว่ามิได้ประโยชน์มีเสียละ มีได้น้อยมีได้มาก เพียงขอให้

อยู่บนกฎกติกาเดียวกัน ก็จะก่อให้เกิดให้มีความเสมอภาคกัน สิ่งที่จะตามมาคือคนในสังคมก็จะอยู่ร่วมกันได้อย่างเป็นสุข

ที่มาข้อมูล: ศูนย์อำนวยความสะดวกทางถนน



นวัตกรรมไทย คู่สังคมไทย

ในยุคปัจจุบันนี้ จะเห็นได้ว่ามีแนวคิดใหม่ ๆ ที่เกี่ยวกับนวัตกรรมเกิดขึ้นมากมาย ซึ่งอาจพูดรวม ๆ ได้ว่า นวัตกรรม คือ การทำสิ่งต่าง ๆ ด้วยวิธีการใหม่ ๆ และอาจหมายถึงการเปลี่ยนแปลงทางความคิด การผลิต กระบวนการ หรือองค์กร ไม่ว่าจะการเปลี่ยนแปลงนั้นจะเกิดจากการปฏิบัติ หรือการเปลี่ยนแปลงอย่างถอนรากถอนโคน หรือการพัฒนาต่อยอด แต่มีเป้าหมายของนวัตกรรมคือ การเปลี่ยนแปลงในเชิงบวก เพื่อให้สิ่งต่าง ๆ เกิดการเปลี่ยนแปลงในทางที่ดีขึ้น

นวัตกรรมไทย ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการพัฒนาระบบนวัตกรรมของประเทศ ครั้งที่ 1/2558 เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2558 ได้ให้ความหมายว่า คือ ผลิตภัณฑ์หรือบริการใหม่ที่พัฒนาขึ้นจากกระบวนการวิจัย พัฒนา หรือการปรับปรุงผลิตภัณฑ์หรือบริการเดิม ด้วยองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในประเทศไทย โดยคนไทยมีส่วนร่วม ซึ่งอาจเป็นผลิตภัณฑ์หรือบริการที่มีความคล้ายคลึงกับสิ่งที่มีอยู่แล้วก็ได้ และได้ผ่านการทดสอบและรับรองโดยหน่วยงานที่เชื่อถือได้ มีความปลอดภัยต่อผู้ใช้ และสิ่งแวดล้อม ซึ่งในที่นี้ไม่จำเป็นว่าต้องพัฒนาขึ้นในประเทศไทยทั้งหมด อาจซื้อหรือนำเข้าบางส่วนมาจากต่างประเทศก็ได้

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมกับกระทรวงการคลังโดยกรมบัญชีกลาง และสำนักนายกรัฐมนตรีโดยสำนักงบประมาณ ได้จัดทำบัญชีนวัตกรรม เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมผู้ประกอบการไทยในการนำผลงานวิจัย พัฒนาและนวัตกรรมไทย มาใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาระบบเศรษฐกิจของประเทศ และส่งเสริมผลงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมของไทย



ให้สามารถผลิตสู่เชิงพาณิชย์อย่างมีมาตรฐานในระดับที่เชื่อถือได้ ตลอดจนทดแทนการนำเข้าจากต่างประเทศ และเพื่อใช้ในการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานภาครัฐ เป็นเครื่องมือทางนโยบายในการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมของประเทศ ซึ่งนอกจากจะเป็นการผลักดันงานวิจัยของภาครัฐไปสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์แล้วยังถือเป็นการกระตุ้นผู้ประกอบการไทยให้หันมาผลิตผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นนวัตกรรม ซึ่งสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มได้สูงกว่าผลิตภัณฑ์และบริการแบบดั้งเดิม อันจะช่วยปรับโครงสร้างอุตสาหกรรมจากอุตสาหกรรมที่อาศัยแรงงานและทรัพยากรเข้มข้น เป็นอุตสาหกรรมที่ขับเคลื่อนโดยนวัตกรรม ซึ่งจะช่วยให้ประเทศไทยหลุดพ้นจากกับดักรายได้ปานกลาง และส่งเสริมให้มีการใช้ทรัพย์สินของรัฐอย่างคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุด

ปัจจุบันได้ประกาศขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทยแล้วกว่า 20 ผลงาน และเตรียมขึ้นบัญชีอีกหลายผลงานเร็ว ๆ นี้ โดยนวัตกรรมไทยจะสามารถขึ้นทะเบียนได้สูงสุดเป็นเวลา 8 ปี

นับเป็นหนึ่งในกลไกภาครัฐที่หนุนให้ผลงานวิจัยจากความรู้ของคนไทย มีโอกาสนำไปใช้ประโยชน์ได้มากขึ้น มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับและยกระดับสู่สากล โดยอาศัยกลไกการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐเป็นตัวนำ มาตรการดังกล่าวเพิ่มโอกาสให้ผู้ประกอบการไทยสามารถขายผลิตภัณฑ์หรือบริการที่เป็นผลงานนวัตกรรมให้กับภาครัฐได้ง่ายและสะดวกมากขึ้น พร้อมทั้งสนับสนุนผลงานวิจัยและพัฒนานวัตกรรมของไทยให้สามารถผลิตสู่เชิงพาณิชย์อย่างมีคุณภาพและมาตรฐาน ในระดับที่เชื่อถือได้ตลอดจนทดแทนการนำเข้าจากต่างประเทศ

โดยมีเป้าหมายเพื่อนำไปสู่การสร้างรายได้ ลดความเหลื่อมล้ำ สร้างสรรค์สังคมไทย รวมทั้งสร้างความยั่งยืน มั่นคง และมั่นคงให้แก่ประเทศในระยะยาว จึงเป็นที่มาของ บัญชีนวัตกรรมไทย ซึ่งนอกจากการผลักดันงานวิจัยของภาครัฐไปสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์แล้ว ยังถือเป็นการกระตุ้นให้ผู้ประกอบการไทยหันมาผลิตผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นนวัตกรรม ซึ่งมีมูลค่าสูงกว่าแบบเดิม จะช่วยปรับโครงสร้างอุตสาหกรรมจากอุตสาหกรรมที่อาศัยแรงงานและทรัพยากรเข้มข้น เป็นอุตสาหกรรมที่ขับเคลื่อนโดยนวัตกรรม ซึ่งจะช่วยให้ประเทศไทยหลุดพ้นจากกับดักรายได้ปานกลาง และส่งเสริมให้มีการใช้ทรัพย์สินของรัฐอย่างคุ้มค่า เกิดประโยชน์สูงสุด นับเป็นนโยบายบัญชีนวัตกรรมไทยถือเป็นเรื่องที่ดีมาก

เป้าหมาย

- สร้างรายได้
- ลดความเหลื่อมล้ำ
- สร้างสรรค์สังคมไทย
- สร้างความยั่งยืน มั่นคง และมั่นคง

ที่มาข้อมูล :
• <http://www.manager.co.th/Science/viewnews.aspx?NewsID=9590000032232>
• <http://www.innovation.go.th/>
• http://www.bb.go.th/bbweb/?page_id=7809



~ Sunny Day+ ~

เพื่อนฟ้า คำตัน บุคลากร

เที่ยวไทยหน้าหนาว... ต้อนรับปีใหม่



ฤดูหนาวที่มาถึงนี้คงเป็นช่วงเวลาที่ยื่นชอบของใครหลายคน ยิ่งในช่วงหน้าหนาวปลายปี ก็ถือเป็นช่วงเวลาเหมาะสมกับการท่องเที่ยวมากที่สุด เพราะช่วงปลายปีก้าวเข้าสู่ปี พ.ศ. ใหม่ ถือว่าเป็นการเที่ยวพักผ่อนส่งท้ายปีเก่าต้อนรับปีใหม่ และต้อนรับสิ่งดี ๆ เข้ามาในชีวิต เพราะไม่ว่าจะบุกขึ้นดอยก็สวยแบบเย็น ๆ หรือลงทะเลก็จะพบน้ำทะเลใส ๆ งามไม่แพ้กัน แถมยังเป็นช่วงเวลาในการถ่ายรูปที่สวยงามที่สุดอีกด้วย แต่ขึ้นชื่อว่า “ฤดูหนาว” สถานที่ท่องเที่ยวที่นักท่องเที่ยวควรจะไปสัมผัสความเย็นบนดอยสูง น่าจะเหมาะสมและถูกต้องตามฤดูกาลท่องเที่ยวในหน้าหนาวที่สุด สำหรับใครที่ยังตัดสินใจไม่ได้ว่าจะไปทำความหนาวเย็นที่ไหนดี วันนี้เรามีตัวเลือกที่น่าสนใจมาแนะนำ ทาเที่ยวทั้งหลายกันด้วยค่ะ

เมื่อสายลมเย็น ๆ โขยมากระทบผิวกาย เปรียบเสมือนส่งสัญญาณเป็นนัยว่า กลิ่นอายของฤดูหนาวกำลังจะเริ่มต้นขึ้นแล้ว ภาพความงดงามของทะเลหมอกขาวโพลน สีเขียวชอุ่มของขุนเขาสลับซับซ้อน ท้องฟ้าสีครามตัดกับเมฆขาวไม่ไกลเกินเอื้อม ภาพความงามแบบนี้คงผุดขึ้นมากายในใจของใครหลายคน

หน้าหนาวนี้ไปไหนดี ?

1

1. อุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ เป็นชื่อที่มักจะติดอันดับต้น ๆ ของการท่องเที่ยว เพราะเป็นยอดดอยที่สูงที่สุดในประเทศไทย (2,599 เมตร) จึงทำให้มีสภาพอากาศหนาวเย็นตลอดปี สถานที่ที่น่าสนใจในอุทยานแห่งนี้ มีน้ำตกแม่ยะ น้ำตกแม่กลาง น้ำตกวชิรธาร น้ำตกลิณีธาร ถ้ำบริจินดา โครงการหลวงอินทนนท์ และเส้นทางศึกษาธรรมชาติอีกหลายจุด

2. ดอยอ่างขาง หรือสถานีกษัตริย์หลวงอ่างขาง เป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่เต็มไปด้วยพืชผักผลไม้เมืองหนาวหลากหลายชนิด รวมถึงดอกไม้บานาพรวณ โดยเฉพาะช่วงเดือนธันวาคม-มกราคม อุณหภูมิจะลดต่ำลงมาก จนกระทั่งเกิดปรากฏการณ์น้ำค้างแข็งหรือแม่คะนึ่งที่สามารถทำกิจกรรมได้หลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นขี่ล่อล่องไพร ขี่จักรยาน ดูนก เดินป่าศึกษาเส้นทางธรรมชาติ ชมพระอาทิตย์ขึ้นและตกตามจุดชมวิวจุดกิ่วลม และเยี่ยมชมวิถีชีวิตหมู่บ้านพื้นเมืองต่าง ๆ ที่หลายคนอาจรู้สึกคุ้นตากับสถานที่ท่องเที่ยวแห่งนี้ มาบ้างจากภาพยนตร์หรือละครดัง เพราะเป็นจุดท่องเที่ยวที่มีทัศนียภาพสวยงามมาก

3. เขาค้อ อุทยานแห่งชาติน้ำหนาว จ.เพชรบูรณ์ เป็นสถานที่ท่องเที่ยวในหน้าหนาวที่ควรมีไว้ในแผนการท่องเที่ยวอย่างยิ่ง ด้วยเนินเขาสูงต่ำสลับกันเป็นแนวยาว ประกอบกับอากาศแบบหนาวชื้น ทำให้ได้สัมผัสกับบรรยากาศของทะเลหมอกในยามเช้าได้อย่างน่าประทับใจ ในวันที่ลมแรงมักจะไม่มีหมอก แต่ถ้าหากไม่ได้เจอทะเลหมอกยามเช้า ก็ยังสามารถสูดอากาศบริสุทธิ์จากสายลมที่พัดผ่านมาแทน



3



2

นอกจากนี้เขาค้อยังเป็นสถานที่สำคัญทางประวัติศาสตร์ไทย ระหว่างการสู้รบ เพื่อปกป้องอริปไตยของทหารอาสาและพลเมืองในเขตแดนพื้นที่สามจังหวัด ได้แก่ เลย พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ และยังมีจุดชมวิวกีฬาหลายที่ ไม่ว่าจะเป็นวัดพระธาตุแก้ว พระตำหนักเขาค้อ อนุสาวรีย์จันทน์ และอื่น ๆ

เขาค้อเป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่เหมาะสมกับการไปพักผ่อนหย่อนใจได้ทุกฤดูกาลโดยเฉพาะทะเลหมอกในช่วงฤดูฝนและหนาว

4. ภูชี้ฟ้า-ผาดัง จ.เชียงราย

ภูชี้ฟ้าเป็นจุดชมวิวะทะเลหมอกและพระอาทิตย์ขึ้นอีกแห่งหนึ่ง มีลักษณะเป็นยอดเขาที่แหลมชี้ขึ้นไปบนท้องฟ้า ยิ่งตอนที่พระอาทิตย์กำลังขึ้นมาตรงระหว่างปลายยอดเขา จะดูเหมือนเสื่อคาบแก้วมาก มีความสูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ 1,628 เมตร ส่วนของหน้าผาเป็นแนวยาวยื่นไปทางฝั่งประเทศลาว ส่วนดอยผาดัง เป็นจุดชมวิวกองผิงโขง ไทย-ลาว อยู่ในเทือกเขาหลวงพระบาง มีหมู่บ้านชาวจันทน์ ม้ง และเย้า โดยเฉพาะชาวจันทน์นั้น อดีตเคยเป็นส่วนหนึ่งของกองพล 93 ซึ่งอพยพเข้ามาตั้งถิ่นฐานอยู่ที่ดอยผาดังนี้ ปัจจุบันประกอบอาชีพทางการเกษตร ปลูกพืชเมืองหนาว เช่น บัวยว ท้อ สาลี่ แอปเปิ้ล และชา



4

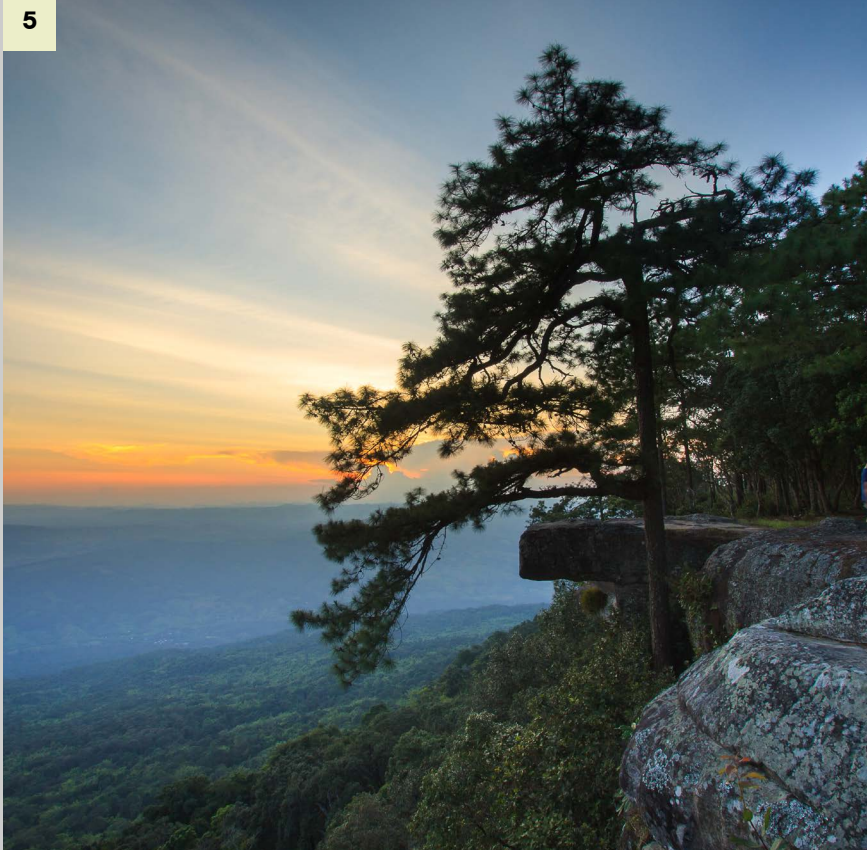
1	2
3	4

1. อุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์
2. ดอยอ่างขาง
3. เขาค้อ อุทยานแห่งชาติน้ำหนาว จ.เพชรบูรณ์
4. ภูชี้ฟ้า-ผาดัง จ.เชียงราย

5. อุทยานแห่งชาติภูกระดึง แหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติที่ได้รับความนิยมมากแห่งหนึ่งของเมืองไทย มีสภาพธรรมชาติสมบูรณ์ ประกอบด้วยระบบนิเวศและภูมิประเทศหลากหลาย ทั้งทุ่งหญ้า ป่าสนเขา ป่าดิบ น้ำตกและหน้าผาขมทิวทัศน์ลักษณะเด่นของอุทยานฯ แห่งนี้คือ เป็นภูเขาหินทรายยอดตัด เป็นที่ราบขนาดใหญ่คล้ายไบบอนหรือรูปหัวใจ มีเนื้อที่ประมาณ 60 ตารางกิโลเมตร มีความสูง 400-1,200 เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง จุดที่สร้างความประทับใจให้ท่องเที่ยวอย่างมาก ได้แก่ ผานกแอ่น ผาหล่มสัก ผาหมากคูด น้ำตกเพ็ญพบ น้ำตกถ้ำสอเหนือ-ใต้ สระอโนดาต เป็นต้น

6. ทุ่งบัวตองดอยแม่อุคอ - ดอยแม่เหาะ ดอยแม่อุคอ เป็นทุ่งดอกบัวตองที่มีพื้นที่ครอบคลุมเป็นเขากว้างประมาณ 1 พันไร่ ดอกบัวตองที่นี่จะบานเหลืองอร่ามพร้อมกันในช่วงเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคม ปกคลุมทั่วทั้งภูเขา สำหรับดอยแม่เหาะ อยู่ริมทางหลวงหมายเลข 10-8 ตรงบริเวณหลักกิโลเมตรที่ 84 เขตตำบลแม่เหาะ เป็นที่ตั้งของศูนย์พัฒนาและสงเคราะห์ชาวเขาจังหวัดแม่ฮ่องสอน บริเวณนี้มีภูมิประเทศที่งดงาม มีชาวเขาเผ่ากะเหรี่ยงอยู่เป็นจำนวนมาก โดยในเดือนพฤศจิกายน-ธันวาคมของทุกปี ดอกบัวตอง หรือทานตะวันป่าจะบานสะพรั่งไปทั่วหุบเขา สวยงามมากที่สุดทีเดียว

7. อุทยานแห่งชาติภูเรือ เป็นภูเขาสูงใหญ่ บนยอดเขาเป็นที่ราบกว้างใหญ่ มีต้นสนขึ้นสลับซับซ้อน มีลักษณะแปลกคือ มีส่วนหนึ่งเป็นผาชะง่อนยื่นออกมาเหมือนหัวเรือสำเภาใหญ่ จุดที่น่าสนใจ ได้แก่ ผาโหล่นน้อย ภูผาสาด และทะเลภูเขา ผาซับทอง หรือผากุหลาบขาว





6

เป็นหน้าผาสูงชัน และแหล่งน้ำซับที่มี
พีชน้ำไลเคนสีเหลืองคล้ายสีทอง
ขึ้นเต็มไปทั่ว น้ำตกห้วยไผ่ เป็นน้ำตก
ที่ไหลจากหน้าผาสูงชัน ยอดภูเรือ
เป็นจุดสูงสุดในอุทยานฯ สามารถ
มองเห็นแม่น้ำโขงและแม่น้ำโขง
ที่กั้นพรมแดนระหว่างไทย-ลาว



8

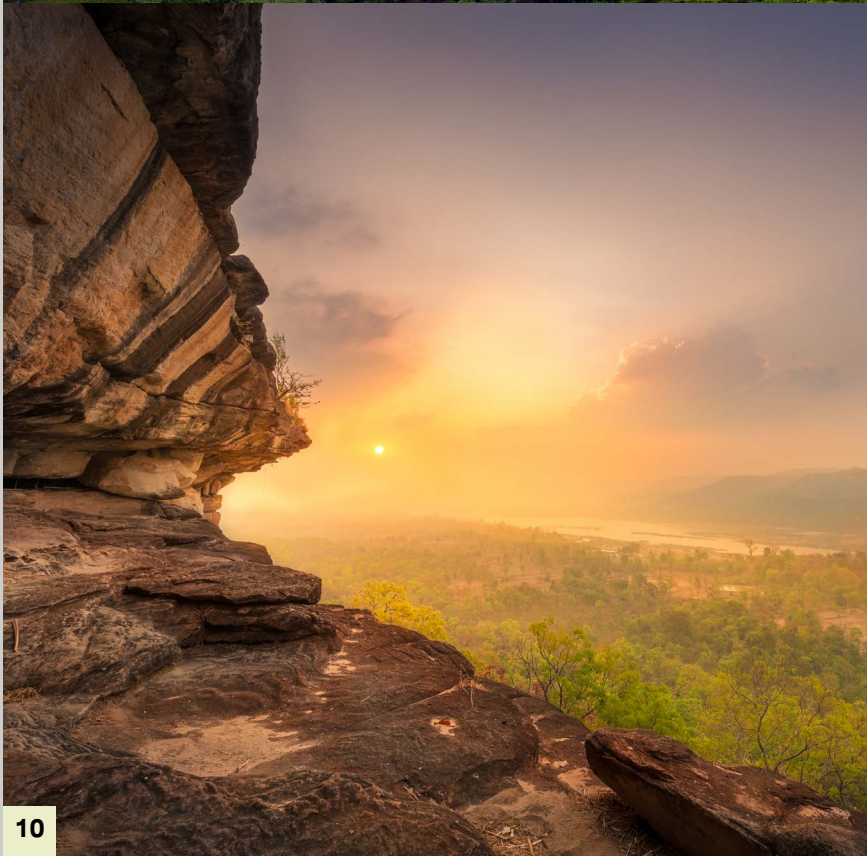
8. ปาย ในฤดูหนาวที่มาเยือน
อีกรอบหนึ่งของเมืองไทย หลายคน
จัดแจงวางแผนบุกป่าฝ่าเขา เพื่อ
ค้นหาความเย็นที่ปีหนึ่งจะมีสักครั้ง
เพื่อเดินทางขึ้นเหนือ และเลือกมาที่
อำเภอปาย เพราะเป็นที่ที่หลายคน
บอกว่าไม่ควรพลาด ปาย เป็นเมือง
เล็ก ๆ ที่ถูกโอบล้อมไปด้วยขุนเขา
สูงตระหง่าน เป็นรอยต่อชายแดน
ไทย-พม่า ฤดูหนาวอากาศเย็นจัด
เมืองเล็ก ๆ แห่งนี้มีกบคลุมด้วย
สายหมอก ละอองน้ำจาง ๆ ยามเช้า
บรรยากาศอันเงียบสงบ ทุงนาสีเขียว
ท้องฟ้าสีคราม กับแสงแดดอุ่น ๆ
ที่ทอดผ่านม่านหมอกหนาแลเห็น
ต้นสน ไม้ยืนต้นเมืองหนาวสูงใหญ่
เป็นทิวแถวตามเชิงเขา วิถีชีวิต
ที่เรียบง่ายของผู้คน ด้วยความ
เป็นเอกลักษณ์นี้ “ปาย” ได้ดึงดูด
นักท่องเที่ยวให้มาสัมผัสสมนต์เสน่ห์ที่
แห่งนี้เป็นจำนวนมากขึ้นเรื่อย ๆ

5	6
7	8

- 5. อุทยานแห่งชาติภูกระดึง
- 6. ทุ่งบัวตองคอยแม่จอก-คอยแม่ทา
- 7. อุทยานแห่งชาติภูเรือ
- 8. ปาย

9. ภูทับเบิก ตั้งอยู่ที่ บ้านทับเบิก ตำบลวังตาล ห่างจากอำเภอหล่มเก่า 40 กิโลเมตร และห่างจากตัวจังหวัดเพชรบูรณ์ประมาณ 97 กิโลเมตร มีความสูงจากระดับน้ำทะเลประมาณ 1,768 เมตร และเป็นจุดที่สูงที่สุดของเพชรบูรณ์ มีสภาพภูมิประเทศที่สวยงามด้วยธรรมชาติแบบทะเลภูเขา ป่าไม้ ต้นไม้เมืองหนาวและน้ำตก มีสภาพภูมิอากาศเย็นสบายตลอดปี เนื่องจากร่องลมเย็นจากเทือกเขาทิวมาลัยและอยู่บนที่สูง จึงสามารถมองเห็นทิวทัศน์ได้กว้างไกล โดยช่วงเช้าจะมองเห็นกลุ่มเมฆและทะเลหมอกตัดกับยอดเขาเพชรบูรณ์

10. ผาชนะได อุทยานแห่งชาติผาแต้ม เป็นสถานที่ท่องเที่ยวที่ดึงดูดใจด้วยหน้าผาที่ยื่นออกไปรับลมบนที่สูง ปกคลุมด้วยป่าสนสองใบ ทิวทัศน์เบื้องหน้าเป็นทิวเขาสลับซับซ้อน “รับตะวันก่อนใครในสยาม” ถูกตั้งเป็นคำขวัญแห่งผาชนะได ฝาริมโขงในเขตอุทยานแห่งชาติผาแต้ม อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี ดินแดนตะวันออกสุดสยามแห่งนี้ เส้นทางท่องเที่ยวของผาชนะไดยังมีจุดชมวิวกีฬาหลายจุดคือ ลานดอกไม้ดิน และการชมพะลานหิน วัดภูอานนท์ พะลานถ้ำไฮ เป็นต้น หรือจะท่องป่าดงนาทามที่มีความหลากหลายทางธรรมชาติ เป็นแหล่งเดินป่ายอดนิยมสำหรับนักผจญภัย และจุดสำคัญที่พลาดไม่ได้คือ ทะเลหมอก หนึ่งในไฮไลท์ของผาชนะได และเป็นที่ยกกันว่าหากใครมีโอกาสเห็นพระอาทิตย์ขึ้นเป็นคนแรกเปรียบเสมือนการเพิ่มพลังให้ชีวิตจิตใจช่วงดังแสงที่ตัดเส้นขอบฟ้า ช่วงเวลาที่สวยงามที่สุดของการเที่ยวผาชนะไดคือ ปลายฝนต้นหนาว (ปลายตุลาคม-กุมภาพันธ์) เพราะอากาศที่เริ่มเย็นทำให้ดอกไม้บานาชนิดบานสะพรั่ง





11. ดอยม่อนแจ่ม อยู่ในศูนย์พัฒนาโครงการหลวงหนองหอย ตำบลแม่แรม อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่ การเดินทางไม่ทุลักทุเล ใครมีรถพาราหมาย่อนไว้แล้วเดินสูดบรรยากาศให้ฉ่ำปอด กอดภูเขา สูดเอากลิ่นดอกไม้กันได้เต็มที่ พื้นที่บนดอยม่อนแจ่มไม่กว้างใหญ่นัก เดินยังไม่ทันเมื่อยก็ได้สัมผัสวิถีชีวิตคนโดยรอบ เตรีตเตร่ทุกมุมแล้วก็นั่งจิบกาแฟ แชร์ประสบการณ์ สำราญไอเย็นกันแบบเบา ๆ จุดชมวิวหลัก ๆ ของดอยม่อนแจ่มมีอยู่สองด้าน ด้านหนึ่งเป็นทิวเขาสลับกันไปไกลสุดลูกหูลูกตา อีกด้านก็จะเป็นไร่ปลูกพืชต่าง ๆ ของโครงการหลวง ซึ่งจะเปลี่ยนพืชพรรณไปตามฤดูกาล

9	11
---	----

10	
----	--

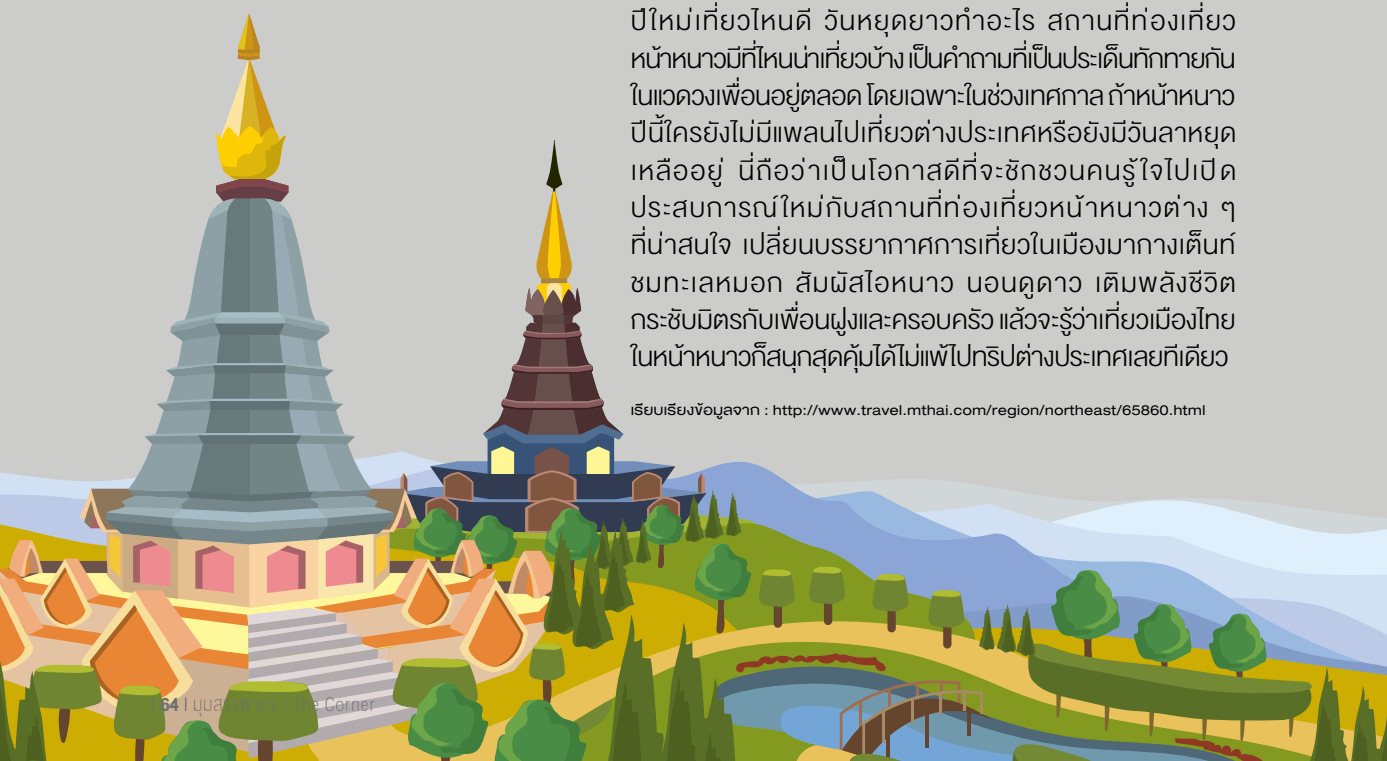
9. ภูทับเบิก
10. ผาชนะโต
11. ดอยม่อนแจ่ม

12. ยอดเขาโมโกจู อุทยานแห่งชาติแม่วงก์ ที่เที่ยวชวนน้ำดื่มผืนช่วงหน้าหนาว อีกหนึ่งบทรพีสูงของการเดินทางด้วยความสูง 1,964 เมตร จากระดับน้ำทะเล โมโกจู จึงเป็นยอดเขาที่สูงที่สุดในอุทยานแห่งชาติแม่วงก์ คำว่า โมโกจู มาจากภาษากะเหรี่ยง แปลว่า “เหมือนฝนจะตก” เนื่องจากมีหมอกปกคลุมจัดบนยอดเขา โดยเฉพาะช่วงฤดูหนาว อากาศเย็นเยือก เล่นปล่อยควั่นออกปากกันได้ทั้งวัน หากมองจากยอดเขาจะเห็นทะเลหมอกแห่งป่าตะวันตกอันกว้างไกล สุดลูกหูลูกตา อุทยานแห่งชาติแม่วงก์มีพื้นที่ครอบคลุมท้องที่

อำเภอปางศิลาทอง จังหวัดกำแพงเพชร และอำเภอแม่วงก์ อำเภอแม่เป็น จังหวัดนครสวรรค์ พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นแหล่งกำเนิดต้นน้ำลำธาร ตามเทือกเขาสูงชันก่อเกิดเป็นน้ำตกที่สวยงาม 4-5 แห่ง ทั้งเป็นต้นกำเนิดของแม่น้ำแม่วงก์ อันเป็นต้นน้ำของแม่น้ำสะแกกรัง นอกจากนี้ยังมีแก่งหินทำให้เกิดน้ำตกเล็ก ๆ ตลอดจนมีหน้าผาที่สวยงามตามธรรมชาติ อุทยานมีเนื้อที่ประมาณ 558,750 ไร่ หรือ 894 ตารางกิโลเมตร ซึ่งในขณะนี้รัฐบาลกำลังดำเนินการก่อสร้างเขื่อนแม่วงก์ในเขตพื้นที่อุทยานด้วย



12



ปีใหม่ที่เกี่ยวโหนด วิญญาณยาวคำอะไร สภาที่ท่องเที่ยวหน้าหนาวมีที่หนาวที่เกี่ยวบังเป็นคำถามที่เป็นประเด็นกักตักกับในแวดวงเพื่อนอยู่ตลอด โดยเฉพาะในช่วงเทศกาล ถิ่นหน้าหนาวปีนี้ใครยังไม่มีแพลนไปเที่ยวต่างประเทศหรือยังมีวันหยุดเหลืออยู่ นี่ถือว่าเป็นโอกาสดีที่จะชักชวนคนรู้จักไปเปิดประสบการณ์ใหม่กับสถานที่ท่องเที่ยวหน้าหนาวต่าง ๆ ที่น่าสนใจ เปลี่ยนบรรยากาศการเที่ยวในเมืองมาทางตีนกัชมทะเลหมอก สัมผัสไอหนาว นอนดูดาว เต็มพลังชีวิตกระชับมิตรกับเพื่อนฝูงและครอบครัว แล้วจะรู้ว่าเที่ยวเมืองไทยในหน้าหนาวก็สนุกสุดคุ้มได้ไม่แพ้ไปต่างประเทศเลยทีเดียว

เรียบเรียงข้อมูลจาก : <http://www.travel.mthai.com/region/northeast/65860.html>



NEXT ISSUE

A Good Time for a Fresh Start



กรมสรรพากร

90 ซอยพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร. 1161

www.rd.go.th