



สถาบันวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีระบบบรรจุภัณฑ์ (องค์การมหาชน)

อาคารศูนย์บริหารการพัฒนา กกพ. เลขที่ ๑๑๑ ชั้น ๑๐
ถนนรัตนโกสินทร์ แขวงบางกะปิ
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๑๐

ที่ สทร ๑๐๑/ว๘๑

๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการประกวดความคิดสร้างสรรค์หัวข้อ “รถไฟในฝัน”

เรียน อธิการบดี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.รายละเอียดโครงการ “คิดใหญ่ไปให้สุด range”

๒.โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์โครงการ

ด้วยสถาบันวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีระบบบรรจุภัณฑ์ (องค์การมหาชน) หรือ สทร. ซึ่งเป็นสถาบันหลักด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีระบบบรรจุภัณฑ์ ที่มีความเชี่ยวชาญและทรัพยากรจากทุกภาคส่วน เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการผลิตของไทยให้สูงขึ้น ตลอดจนสนับสนุนการค้าระหว่างประเทศ ตระหนักรถึงความสำคัญของการส่งเสริมสังคมและประเทศไทย ให้มีความรู้ความตระหนักรถึงความสำคัญของการส่งเสริมระบบขนส่งทางเรือและทางบก ให้มีความรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ได้มีการจัดทำโครงการ “คิดใหญ่ไปให้สุด range” เพื่อประกวดความคิดสร้างสรรค์ในหัวข้อ “รถไฟในฝัน” ในระดับเยาวชนอายุระหว่าง ๑๖-๒๒ ปี จากทั่วประเทศ ในระหว่างวันที่ ๒๔ ตุลาคม – ๕ ธันวาคม ๒๕๖๗ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้เยาวชนไทยได้มีส่วนร่วมนำเสนอแนวคิดผ่านมุมมองของคนรุ่นใหม่ ในการพัฒนาศักยภาพของขบวนรถไฟฟ้าที่ตอบโจทย์ความต้องการของผู้ใช้ได้ในทุกมิติ และสามารถต่อยอดไปสู่การพัฒนาระบบราชการซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานสำคัญของประเทศไทยได้ในอนาคต รายละเอียดโครงการปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ในการนี้ สทร. จึงขอรับความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์โครงการดังกล่าว ผ่านสื่อภายในสถาบันศึกษาของท่าน เพื่อเชิญชวนให้นักศึกษาที่มีความสนใจสามารถสมัครร่วมโครงการ และส่งผลงานเข้าร่วมการประกวดได้ตามกำหนดการและรายละเอียดในโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ โดยขอขอบคุณให้ นางสาวณภภัส ทรัพย์เงิน หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๐ ๖๔๕ ๖๕๙๙ เป็นผู้ประสานงาน และสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทาง Line ตาม QR Code ด้านล่าง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการและขอขอบพระคุณ
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายนิยม อุนุกรุหะ จรรไชยกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีระบบบรรจุภัณฑ์



นายณัฐ อุนุกรุหะ (นักวิเคราะห์วิชาการ)

โทรศัพท์ ๐๘๔-๔๔๔๒๙๖

อีเมล: rtrda.or.th

โครงการ "คิดใหญ่ไปให้สุดrange" เพื่อประกวดความคิดสร้างสรรค์ระดับเยาวชน

ในหัวข้อ "รถไฟในฝัน"

โดย สถาบันวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีระบบราง (องค์การมหาชน) กระทรวงคมนาคม

วัตถุประสงค์	<ul style="list-style-type: none"> - เปิดโอกาสให้เยาวชนไทยมีส่วนร่วมนำเสนอแนวคิดผ่านมุมมองของคนรุ่นใหม่ ในการพัฒนาศักยภาพขบวนรถไฟให้ตอบโจทย์ความต้องการได้ในทุกมิติ และสามารถต่อยอดไปสู่การพัฒนาระบบรางซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานสำคัญของประเทศไทย - ส่งเสริมให้เยาวชนได้พัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ การทำงานเป็นทีม การนำเสนอ และการแก้ปัญหา - ค้นหาเยาวชนที่มีความสามารถและความสนใจในด้านระบบราง เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศต่อไป
แนวคิด	<p align="center">“คิดใหญ่ไปให้สุดrange” สืบสานความกล้าที่จะขยายขอบเขตความคิดสร้างสรรค์เกี่ยวกับการพัฒนา “ระบบราง” ไปให้ไกลที่สุด โดยใช้ “รถไฟ” เป็นตัวแทนในการนำเสนอไอเดียที่เปิดกว้างและมองการณ์ไกล เพื่อสร้างอุตสาหกรรมใหม่ที่จะขับเคลื่อนและยกระดับเศรษฐกิจไทย</p>
ประเภทการประกวด	<ul style="list-style-type: none"> - รุ่นอายุ 16-18 ปี - รุ่นอายุ 18-22 ปี
คุณสมบัติผู้สมัคร	<ul style="list-style-type: none"> - ศึกษาอยู่ในจังหวัดที่มีรถไฟวิ่งผ่าน - สมัครเป็นทีม ทีมละไม่เกิน 5 คน - มีเบร์บอร์งจากสถานศึกษา - สมัครทางเว็บไซต์โครงการเท่านั้น - ผู้สมัครต้องตอบแบบสอบถามในเว็บไซต์ให้ครบถ้วน
เกติการการประกวด	<ul style="list-style-type: none"> - ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องนำเสนอแนวคิดหรือจินตนาการที่ชัดเจน เกี่ยวกับการสร้างสรรค์และพัฒนาศักยภาพขบวนรถไฟให้ตอบโจทย์ความต้องการของผู้ใช้บริการและสร้างประโยชน์ให้แก่ประเทศไทยในด้านใด ด้านหนึ่ง - ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องเป็นผลงานที่ไม่เคยเข้าประกวดหรือได้รับรางวัลจากที่อื่นมาก่อน - ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องเป็นผลงานที่ผู้เข้าร่วมประกวดสร้างสรรค์ขึ้นเอง และไม่มีการลอกเลียนแบบจากผลงานของผู้อื่น - หากพบว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์หรือการลอกเลียนแบบผลงานนั้นจะถูกตัดสิทธิจากการประกวดทันทีโดยผลการตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สิ้นสุด

**โครงการ "คิดใหญ่ไปให้สุดrage" เพื่อประกวดความคิดสร้างสรรค์ระดับเยาวชน
ในหัวข้อ “รถไฟในฝัน”**

โดย สถาบันวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีระบบราง (องค์กรมหาชน) กระทรวงคมนาคม

	<ul style="list-style-type: none"> - ผลงานที่ได้รับรางวัลจากการประกวดให้ถือเป็นลิขสิทธิ์ของ สทร. และ สทร. สามารถปรับเปลี่ยนผลงานเพื่อให้เป็นไปตามความเหมาะสม กับการใช้งานของ สทร. ต่อไป
รูปแบบและวิธีการส่งผลงาน	<ol style="list-style-type: none"> 1. เอกสารนำเสนอแนวคิด (Concept Presentation) <ul style="list-style-type: none"> - อธิบายแนวคิดที่นำเสนอด้วย - ระบุประโยชน์และผลกระทบต่อผู้ใช้บริการและสังคม - มีภาพประกอบเพื่ออธิบายแนวคิด โดยสามารถใช้ภาพเคลื่อนไหว กราฟิก ภาพวาดมือ หรือภาพที่สร้างด้วยคอมพิวเตอร์ 2. เอกสารประกอบ <ul style="list-style-type: none"> - ประวัติทีมผู้เข้าแข่งขัน (ทีมละไม่เกิน 1 หน้า) พร้อมชื่อทีม - เอกสารรับรองจากทางสถานศึกษา
เกณฑ์การตัดสิน	<ul style="list-style-type: none"> • ความคิดสร้างสรรค์ (รอบแรก 70% รอบตัดสิน 50%) • ความสามารถในการสร้างไอเดียที่น่าสนใจและสดใหม่ • ความเกี่ยวข้องกับระบบรางและการนำไปใช้ได้จริง (รอบแรก 20% รอบตัดสิน 30%) • ความสามารถในการตีความเพื่อพัฒนาศักยภาพของรถไฟที่ตอบโจทย์การพัฒนาระบบรางของประเทศไทย • การสื่อสารที่ชัดเจน (รอบแรก 10% รอบตัดสิน 20%) • ความสามารถในการนำเสนอผลงานให้คนทั่วไปเข้าใจได้ง่าย
กำหนดการ	<ul style="list-style-type: none"> - รับสมัครและส่งผลงาน 24 ตุลาคม - 24 พฤศจิกายน 2567 - ปิดรับผลงาน 4 ธันวาคม 2567 - ประกาศผลคัดเลือกรอบแรก 13 ธันวาคม 2567 - กิจกรรมทัศนศึกษา* - 23-24 ธันวาคม 2567. - ประกาศผลตัดสินและมอบรางวัล 13 มกราคม 2568 <p>*เยี่ยมชมเทคโนโลยีระบบรางที่กรุงเทพมหานครสำหรับผู้ฝ่าย外 รอบแรก 10 ทีม (รุ่นละ 5 ทีม)</p>

โครงการ "คิดใหญ่ไปให้สุดrange" เพื่อประกวดความคิดสร้างสรรค์ระดับเยาวชน

ในหัวข้อ “รถไฟในฝัน”

โดย สถาบันวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีระบบราง (องค์การมหาชน) กระทรวงคมนาคม

รางวัล	<ul style="list-style-type: none"> - รางวัลชนะเลิศ ทุนการศึกษา 100,000 บาท 2 รางวัล พร้อมโล่รางวัล และเกียรติบัตร - รางวัลรองชนะเลิศ ทุนการศึกษา 50,000 บาท 2 รางวัล พร้อมโล่รางวัล และเกียรติบัตร - รางวัลพิเศษ ทุนการศึกษา 20,000 บาท 6 รางวัล พร้อมโล่รางวัล และเกียรติบัตร
สิทธิประโยชน์สำหรับผู้ส่งผลงานเข้าประกวด	ผู้ส่งผลงานเข้าประกวดทุกคนจะได้รับเกียรติบัตรรับรองการเข้าร่วมโครงการจาก สพฐ. โดยจะจัดส่งให้ทางอีเมล ภายใน 3 วันทำการ หลังจากส่งผลงานแล้ว
ช่องทางติดต่อและรับข่าวสารของโครงการ	www.คิดใหญ่ไปให้สุดrange.net / www.thinkbeyondtrack.com  Line: 



โครงการประกวดความคิดสร้างสรรค์
การพัฒนาระบบราง

หัวข้อ รถไฟในฝัน



โครงการนำร่องเพื่อสนับสนุนพัฒนารถไฟฟ้า ให้สามารถติดตามความต้องการได้ในทุกมิติ และสามารถต่อยอดไปสู่การพัฒนาระบบรางชั้นเป็นอุตสาหกรรมระดับโลกในอนาคต โดยเน้นที่กลุ่มเยาวชน ซึ่งจะเป็นกำลังสำคัญของประเทศไทยต่อไป

วัตถุประสงค์

- เปิดโอกาสให้เยาวชนไทยมีส่วนร่วมนำเสนอแนวคิดผ่านมุมมองของคนรุ่นใหม่ ในการพัฒนาศักยภาพ ขบวนรถไฟให้ตอบโจทย์ความต้องการได้ในทุกมิติ และสามารถต่อยอดไปสู่การพัฒนาระบบรางชั้นเป็นอุตสาหกรรมระดับโลกในอนาคต โดยเน้นที่กลุ่มเยาวชน ซึ่งจะเป็นกำลังสำคัญของประเทศไทยต่อไป
- โครงการพัฒนาฐานสำคัญของประเทศไทย
- ส่งเสริมให้เยาวชนได้พัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ การทำงานเป็นทีม การนำเสนอ และการแก้ปัญหา
- ค้นหาเยาวชนที่มีความสามารถและความสนใจในด้านระบบราง เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศไทยต่อไป

แนวคิด

“คิดใหญ่ไปให้สุดราง” สื่อตึงความกล้าที่จะขยายขอบเขตความคิดสร้างสรรค์เกี่ยวกับการพัฒนาระบบราง ไปให้ไกลที่สุด โดยใช้ “รถไฟ” เป็นตัวแทนในการนำเสนอไอเดียที่เปิดกว้างและมุ่งการณ์ไกล เพื่อสร้างอุตสาหกรรมให้มีทั้งขับเคลื่อนและยกระดับเศรษฐกิจไทย

ประเภทการประกวด

- รุ่นอายุ 16 - 18 ปี
- รุ่นอายุ 18 - 22 ปี

คุณสมบัติผู้สมัคร

- ศึกษาอยู่ในจังหวัดที่มีรถไฟวิ่งผ่าน
- สมัครเป็นทีม ทีมละไม่เกิน 5 คน
- มีใบรับรองจากสถาบันศึกษา
- สมัครทางเว็บไซต์โครงการเท่านั้น
- ผู้สมัครต้องตอบแบบสอบถามในเว็บไซต์ให้ครบถ้วน

เกติกาการประกวด

- ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องนำเสนอแนวคิดหรืออินตนาการที่ชัดเจนเกี่ยวกับการสร้างสรรค์และพัฒนาศักยภาพขบวนรถไฟให้ตอบโจทย์ความต้องการของผู้ใช้บริการและสร้างประโยชน์ให้แก่ประเทศไทยในด้านใดๆ ด้านหนึ่ง
- ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องเป็นผลงานที่ไม่เคยเข้าประกวดหรือได้รับรางวัลจากการประกวดก่อน
- ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องเป็นผลงานที่ผู้เข้าร่วมประกวดสร้างสรรค์ขึ้นเองและไม่มีการลอกเลียนแบบ จากผลงานของผู้อื่น
- หากพบว่ามีการลอกเลียนลอกสิทธิ์หรือการลอกเลียนแบบผลงานนั้นจะถูกตัดสิทธิ์จากการประกวดกันที่ การตัดสินของคณะกรรมการต้องเป็นที่สิ้นสุด
- ผลงานที่ได้รับรางวัลจากการประกวดให้ถือเป็นสิทธิ์ของ สกอ. และ กอง สกอ. สามารถปรับเปลี่ยนผลงานเพื่อให้เป็นไปตามความเหมาะสมกับการใช้งานของ สกอ. ต่อไป



โครงการประกวด
ความคิดสร้างสรรค์
การพัฒนาระบบราง
รถไฟในฝัน

รูปแบบและวิธีการส่งผลงาน

- เอกสารนำเสนอแนวคิด (Concept Presentation)
 - อธิบายแนวคิดที่นำเสนอ
 - ระบุประโยชน์และผลกระทบต่อผู้ใช้บริการและสังคม
 - มีภาพประกอบเพื่ออธิบายแนวคิด โดยสามารถใช้ภาพเคลื่อนไหวกราฟฟิก ภาพวาดมือ หรือภาพที่สร้างด้วยคอมพิวเตอร์
- เอกสารประกอบ
 - ประวัติเก็บผู้เข้าแข่งขัน (ก้มลงไม่เกิน 1 หน้า) พร้อมซื้อกิม
 - เอกสารรับรองจากที่ก่อสร้างสถาบันศึกษา

เกณฑ์การตัดสิน

- ความคิดสร้างสรรค์** (รอบแรก 70% รอบตัดสิน 50%)
ความสามารถในการสร้างไอเดียที่น่าสนใจและสดใหม่
- ความเกี่ยวข้องกับระบบรางและการนำไปใช้ได้จริง** (รอบแรก 20% รอบตัดสิน 30%)
ความสามารถในการตีความเพื่อพัฒนาศักยภาพของรถไฟที่ตอบโจทย์การพัฒนาระบบรางของประเทศไทย
- การสื่อสารที่ชัดเจน** (รอบแรก 10% รอบตัดสิน 20%)
ความสามารถในการนำเสนอผลงานให้คนทั่วไปเข้าใจได้ง่าย

กรรมการตัดสิน

- ผู้ทรงคุณวุฒิจาก สถาบันวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีระบบราง การรถไฟแห่งประเทศไทย และ การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย
- ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการออกแบบและด้านการสื่อสาร

กำหนดการ

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| ● รับสมัคร | 24 ตุลาคม - 24 พฤศจิกายน 2567 |
| ● ปิดรับผลงาน | 4 ธันวาคม 2567 |
| ● ประกาศผลคัดเลือกรอบแรก | 13 ธันวาคม 2567 |
| ● กิจกรรมทักษะศึกษา | 23 - 24 ธันวาคม 2567 |
| ● นำเสนอผลงาน ตัดสิน และมอบรางวัล | 13 มกราคม 2568 |

รางวัล

- รางวัลชนะเลิศ ทุนการศึกษา 100,000 บาท 2 รางวัล พร้อมโล่รางวัล และเกียรติบัตร
- รางวัลรองชนะเลิศ ทุนการศึกษา 50,000 บาท 2 รางวัล พร้อมโล่รางวัล และเกียรติบัตร
- รางวัลพิเศษ ทุนการศึกษา 20,000 บาท 6 รางวัล พร้อมโล่รางวัล และเกียรติบัตร

สิทธิประโยชน์สำหรับผู้ส่งผลงานเข้าประกวด

- ผู้ส่งผลงานเข้าประกวดทุกคนจะได้รับเกียรติบัตรรับรองการเข้าร่วมโครงการ โดยจะจัดส่งให้ทางอีเมลภายใน 3 วันทำการ หลังจากส่งผลงานแล้ว
- กิมที่ผ่านการคัดเลือกรอบแรก 10 กิม (รุ่นละ 5 กิม) จะได้ร่วมกิจกรรมทักษะศึกษา "ส่องราง" เพื่อยืนยันเทคโนโลยีระบบรางที่กรุงเทพมหานคร โดยได้รับการสนับสนุนค่าเดินทางและที่พัก และได้รับเงินสนับสนุนสำหรับการเตรียมตัวนำเสนอผลงานในรอบตัดสินอีก ก้มลงละ 10,000 บาท



ช่องทางติดต่อและรับข่าวสารของโครงการ

www.คิดใหญ่ไปให้สุดราง.net | www.thinkbeyondtrack.com