



ประกาศ

หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.)
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอโครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564 รอบที่ 2
แผนงานการพัฒนาอุตสาหกรรมระบบคมนาคมแห่งอนาคต: เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า (EV component)

ตามที่ หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) ได้ประกาศรับข้อเสนอโครงการ (Full proposal) ประจำปีงบประมาณ 2564 รอบที่ 2 แผนงานการพัฒนาอุตสาหกรรมระบบคมนาคมแห่งอนาคต: เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า (EV component) เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564 และได้ปิดรับข้อเสนอโครงการในวันที่ 3 มีนาคม พ.ศ. 2564 นั้น

หน่วย บพข. ได้พิจารณาข้อเสนอโครงการ โดยใช้หลักเกณฑ์การกลั่นกรองตามที่ประกาศไว้ในการประกาศทุน ดังนี้ (1) ข้อเสนอโครงการเป็นโครงการเดี่ยวหรือชุดโครงการวิจัยที่มีโครงการวิจัยเดี่ยวตั้งแต่ 2 โครงการขึ้นไปและเป็นไปตามเงื่อนไขของการประกาศทุนที่ระบุไว้ (2) มีวัตถุประสงค์ เป้าหมาย และแผนการดำเนินงานที่ชัดเจน สอดคล้องตามแนวทางประกาศทุน โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป้าหมายในการพัฒนาบุคลากรวิจัยพัฒนาที่มีประสบการณ์จริงอย่างยิ่งย่นควบคู่ไปกับการพัฒนาเทคโนโลยีไปสู่การใช้งานได้จริงได้โดยผู้ผลิตในประเทศ และ (3) ผู้เสนอโครงการที่เป็นการพัฒนาระบบย่อยควรมีผู้ประกอบการที่ประกอบธุรกิจนำอุปกรณ์ที่พัฒนาขึ้นไปใช้จริงร่วมโครงการ

ในการนี้ หน่วย บพข. ขอประกาศผลการพิจารณารายชื่อโครงการที่ได้รับการสนับสนุนภายใต้ปีงบประมาณ 2564 รอบที่ 2 แผนงานการพัฒนาอุตสาหกรรมระบบคมนาคมแห่งอนาคต: เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า (EV component) (ครั้งที่ 1) โดยประกาศตามกรอบแผนงานรายละเอียดตั้งเอกสารแนบท้าย และหน่วย บพข. จะประสานงานรายละเอียดกับหัวหน้าโครงการเพื่อจัดทำสัญญารับทุนอุดหนุน ต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ 11 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

(รองศาสตราจารย์ ดร. สิริ ชัยเสรี)

ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุน
ด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

เอกสารแนบท้ายประกาศ

เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอโครงการ ประจำปีงบประมาณ 2564 รอบที่ 2
แผนงานการพัฒนาอุตสาหกรรมระบบคมนาคมแห่งอนาคต: เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า (EV component)
ฉบับลง วันที่ 11 พฤษภาคม พ.ศ. 2564

บริหารและจัดการทุนโดย หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.)

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	นักวิจัย / สังกัด
1	3296629	การออกแบบและพัฒนามอเตอร์ไฟฟ้าชนิดไร้แปรงถ่านแบบใช้แม่เหล็กถาวรสำหรับรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า	ดร. บุรินทร์ เกิดทรัพย์ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
2	3296772	การพัฒนาหน่วยควบคุมการทำงานของยานยนต์สำหรับรถบรรทุกไฟฟ้าขนาดเล็ก	นายฉัตรชัย ศรีสุรงค์กุล สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
3	3307033	การพัฒนาอินเวอร์เตอร์สำหรับยานยนต์ไฟฟ้า	นายแสงกล้า เครือวัลย์ บริษัท เร็ล บีพีเอ็ม จำกัด
4	3307209	โครงการวิจัยและพัฒนา แพลตฟอร์มแพ็คเกจแบตเตอรี่มาตรฐานแบบสับเปลี่ยน สำหรับมอเตอร์ไซค์ไฟฟ้า เพื่อยกระดับอุตสาหกรรม ยานยนต์สมัยใหม่ในประเทศไทย	ดร. พิมพ์ ลิ้มทองกุล สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
5	3307403	โครงการ สกายแล็ป สาม ล้อไฟฟ้าเพื่อมวลชน	นายวิฑิต วรรณเลิศ ลักษณะ บริษัท เทเลทρονิกส์ จำกัด
6	3317550	โครงการต่อยอดเทคโนโลยีระบบบริหารจัดการแบตเตอรี่ (BMS) สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์	นายภัทรพงษ์ ผาสุกกิจ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
7	3327630	การพัฒนาต้นแบบการดัดแปลงรถกระบะไฟฟ้าเพื่อการขนส่ง	นางสาวดวงมล โพธิ์นาค มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

Signature