

Makeblock ส่งหุ่นยนต์เพื่อการศึกษาคว้ารางวัล 2018 Family Choice Awards



Makeblock ผู้นำระดับโลกด้านโซลูชัน STEAM Education ประกาศว่า mBot และ Codey Rocky หุ่นยนต์เพื่อการศึกษาของบริษัท ได้รับรางวัลจากงาน 2018 Family Choice Awards ด้วยรูปแบบการเขียนโค้ดที่ผสมรวมซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์ รวมถึงความเป็นมิตรกับผู้ใช้งานเริ่มต้น

ทั้งนี้ นับเป็นครั้งที่สองสำหรับหุ่นยนต์ mBot ที่ได้รับการยกย่องในระดับโลก หลังจากที่ได้รับรางวัลมาตรฐาน Finland Kokoa Certification มาแล้วในปี 2018 โดยในปีนี้ Makeblock ยังได้ร่วมมือกับบริษัท Vernier Software & Technology จัดทำหลักสูตร CSTA สำหรับหุ่นยนต์ mBot ที่มีชื่อว่า Coding with mBot: Self-Driving Vehicles activities module

นอกจากนี้ รางวัลดังกล่าวยังเป็นรางวัลล่าสุดที่ Makeblock ได้รับจากเวทีประกาศรางวัลระดับนานาชาติ หลังจากคว้ามาแล้ว 7 รางวัล ได้แก่ Gold Edison Awards, รางวัล IF Design Award จากเยอรมนี, CES Innovation Awards, รางวัล Red Dot Product Design Award จากเยอรมนี, รางวัล IDEA Gold Award จากสหรัฐ, K-Design Gold Award จากเกาหลีใต้ และรางวัล Good Design Award จากญี่ปุ่น

สำหรับรางวัล Family Choice Awards นั้น เป็นส่วนหนึ่งของเครือนิตยสาร Family Magazines ที่ให้การยกย่องผลิตภัณฑ์ บริการ และทรัพยากรยอดเยี่ยมสำหรับสมาชิกทุกคนในครอบครัว รวมถึงสัตว์เลี้ยงแสนรัก โดยนับเป็นเวลาถึง 22 ปีแล้วที่ Family Choice Awards ได้กลายเป็นหนึ่งในรางวัลทรงเกียรติที่สุดและเป็นมิตรสำหรับผู้บริโภคทั้งครอบครัวในสหรัฐอเมริกา

Jasen Wang ผู้ก่อตั้งและซีโอของ Makeblock กล่าวว่า “Makeblock ช่วยให้ผู้คนสามารถสร้างสรรค์ไอเดียต่าง ๆ ให้กลายเป็นจริงได้ ผ่านการจัดหาชิ้นส่วนเครื่องจักรมากกว่า 500 ชิ้น การคิดค้นหุ่นยนต์อัจฉริยะ การพัฒนาซอฟต์แวร์ที่ทรงพลัง และการจัดแข่งขันหุ่นยนต์นานาชาติ ทั้งนี้ ด้วยภารกิจเพื่อพัฒนาการศึกษาไปสู่อีกระดับ เราจึงอุทิศตนเพื่อลดข้อจำกัดในการคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และช่วยให้เด็ก ๆ สนุกสนานเพลิดเพลินไปกับการสร้างสรรค์”

และนี่คือโฉมหน้าหุ่นยนต์ที่ได้รับรางวัล

mBot เป็นชุดหุ่นยนต์เพื่อการศึกษาในระดับเริ่มต้นตามแนวคิด STEAM Education ที่สามารถตั้งโปรแกรมได้ ทั้งยังประกอบง่าย โดยเด็ก ๆ สามารถเรียนรู้อุปกรณ์และอิเล็กทรอนิกส์ด้วยตนเอง mBot มาพร้อมโหมดพื้นฐาน 3 โหมดด้วยกัน ได้แก่ การหลบหลีกสิ่งกีดขวาง เคลื่อนที่ตามทิศทางที่กำหนด และควบคุมด้วยรีโมท mBot ทำงานบน

mBlock5 ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์เขียนโปรแกรมแบบกราฟิก ช่วยให้เด็ก ๆ ตั้งโปรแกรมให้หุ่นยนต์ของพวกเขาทำตามภารกิจที่หลากหลายโดยใช้การลากวางอย่างง่าย ๆ mBot ได้รับการสนับสนุนโดยตำราการเขียนโค้ดที่ทันสมัยและการสอนออนไลน์ เพื่อส่งเสริมประสบการณ์การเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง สามารถซื้อได้ที่ Amazon

Codey Rocky เป็นหุ่นยนต์อัจฉริยะเพื่อเรียนรู้การเขียนโค้ดและ AI สำหรับผู้เริ่มต้น โดย Codey Rocky รวมฮาร์ดแวร์หุ่นยนต์ที่ใช้งานง่ายเข้ากับซอฟต์แวร์เขียนโปรแกรมแบบกราฟิกอย่าง mBlock5 ช่วยให้เด็ก ๆ สนุกกับการเริ่มเขียนโค้ดบรรทัดแรก พร้อมเสริมทักษะการเขียนโค้ดด้วยการแปลงจากรูปแบบกราฟิกไปเป็น Python อย่างรวดเร็วบน mBlock5 โดย mBlock5 ยังมาพร้อมกับเทคโนโลยี AI และ IoT อีกด้วย สามารถซื้อได้ที่ Amazon

เกี่ยวกับ Makeblock

Makeblock Co., Ltd ซึ่งก่อตั้งขึ้นในปี 2013 คือผู้นำด้านโซลูชัน STEAM Education ที่มุ่งให้ความรู้และสร้างความสนุกสนานในโรงเรียน สถานศึกษา และที่บ้าน ผ่านการนำเสนอฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และคอนเทนต์อันครอบคลุม รวมถึงการแข่งขันหุ่นยนต์ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อบูรณาการเทคโนโลยีเข้ากับการศึกษา สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่เฟซบุ๊กและทวิตเตอร์ @Makeblock หรือเว็บไซต์ <http://www.makeblock.com>

เกี่ยวกับ Family Choice Awards

Family Choice Awards เป็นส่วนหนึ่งของเครือนิตยสาร Family Magazines ที่ให้การยกย่องผลิตภัณฑ์ บริการ และทรัพยากรยอดเยี่ยมสำหรับสมาชิกทุกคนในครอบครัว รวมถึงสัตว์เลี้ยงแสนรัก โดยนับเป็นเวลาถึง 22 ปีแล้วที่ Family Choice Awards ได้กลายเป็นหนึ่งในรางวัลทรงเกียรติที่สุดและเป็นมิตรสำหรับผู้บริโภคทั้งครอบครัวในสหรัฐอเมริกา

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20180802/2202647-1-a>

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20180802/2202647-1-b>