

สารบัญ



ภาพปกโดย VISTEC

7. บทบรรณาธิการ
8. จากสมาคมฯ สู่นักชก
บทความจากนัก
10. สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
ทรงบรรยายการพัฒนาการศึกษาของชาติเพื่อความยั่งยืน
14. VISTEC สู่สุดยอดแห่งมหาวิทยาลัยระดับโลก
17. รายงานข่าวจากกรุงวอชิงตันและกรุงบรัสเซลส์
20. วิทยาศาสตร์นวัตกรรม
แวดวงวิทยาศาสตร์
22. นักวิจัยรุ่นใหม่พบเมธีวิจัยอาวุโส สกว. ครั้งที่ 16
24. รางวัล TRF-OHEC Annual Congress 2017
28. Social Lab บัณฑิตใหม่ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรีฯ
33. สกว.วิจัย กับบทบาทและทิศทางใหม่ของงานวิจัย 4.0 เพื่อการพัฒนาประเทศ
36. สกว.วิจัย พาชมผลงานวิจัยก่อนปูน้ำจะสาธิตจากทะเลไทย
39. สวทช. ร่วมสร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อชุมชน สู่การพัฒนาอาชีพอย่างยั่งยืน
43. แนวทางการลดปัญหาหมอกควันจากการเผาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรฯ
46. สถาบันการจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการแพทย์ สวทช.
48. ดร.อรรชกา สีบุญเรือง รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
51. วิทยาศาสตร์น่ารู้
วิทยาศาสตร์ในทุกยุคศาสตร์
54. ทรกบไม่ในชื่อต่อ
วิทยาศาสตร์จากประวัติศาสตร์
56. โลกวิทยาศาสตร์อิสลาม (31)
วิทยาศาสตร์กับดาราศาสตร์
58. ปี 2022 ดาวคู่ KIC 9832227 จะรวมตัวกันจนเกิด red nova
วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
60. การเริ่มต้นของจักรวาล
บทความวิทยาศาสตร์
62. ลอริอัล มอบทุน 3 นักวิจัยสตรีไทย
วิทยาศาสตร์เพื่อเยาวชน
65. เปิดจักรวาลสร้างแรงบันดาลใจที่ Space Inspirium by GISTDA
69. NSM by Natural History Museum
72. Enjoy Science : Young Makers Contest เพื่อผู้สูงอายและผู้พิการ
บทความวิทยาศาสตร์
75. TCELS Life Science & MedTech Acceleration Program
78. NARIT นำเสนอ 10 เรื่องดาราศาสตร์น่าติดตามในปี 2560ฯ
82. TRAPPIST-1 : สำรวจขอบฟ้าใหม่ ดาวเคราะห์นอกระบบสุริยะ
84. โลกของแมงมุม
86. Thai Science Camp ครั้งที่ 9
88. หนังสือแนะนำ
บทความพิเศษ
91. 25 ปี นานมีบุ๊คส์ มุ่งสร้าง Active Citizen
94. คุณคิม จองอิลพัฒนา นานมีบุ๊คส์ รุ่นที่ 3 กับความท้าทายใหม่

หน้า 62



หน้า 65



หน้า 78



หน้า 86



หน้า 91

