

สมาคมอุตสาหกรรม
เทคโนโลยีชีวภาพไทย

**Annual
Report
2021**

รายงานประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔


The Thai Association for Biotech Industries

An organization that promotes biotech industries in Thailand to sustain business growth and improve international competitiveness.

เป็นองค์กรสนับสนุนภาคธุรกิจด้านเทคโนโลยีชีวภาพในประเทศให้สามารถเจริญเติบโตได้อย่างยั่งยืนและมีความสามารถการแข่งขันในระดับสากล

Contents

| | |
|------------------------------|-----------|
| P resident Statement | 1 |
| B ackground & History | 2 |
| V ision | 4 |
| M ission | 5 |
| W ork Structure | 6 |
| A ctivity 2021 | 7 |
| F inancial Statement | 12 |
| T HAIBIO's Team | 14 |
| M embers | 15 |



สารจากนายก

ในช่วง 2 ปีที่ผ่านมาสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 (SARS-CoV-2) ยังคงส่งผลกระทบต่อการใช้ชีวิตประจำวันของทุกคนและรวมถึงผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจโลกอย่างต่อเนื่อง บางธุรกิจได้รับผลกระทบถึงขั้นต้องปิดตัวลงธุรกิจที่ยังอยู่รอดต้องปรับตัว สำหรับอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพซึ่งมีความหลากหลายของคริสต์เตอร์อุตสาหกรรมก็ได้รับผลกระทบทั้งด้านบวกและด้านลบแตกต่างกันไปในแต่ละคริสต์เตอร์ อุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพด้านการแพทย์และสุขภาพนับว่าได้รับผลบวก เพราะเห็นได้ชัดเจนถึงโอกาสทางธุรกิจจากการที่มีผลิตภัณฑ์จากอุตสาหกรรมนี้มาแก้สถานการณ์วิกฤตระดับโลกครั้งนี้ได้หลายตัว เช่น วัคซีน ชุดตรวจ ATK สมุนไพรและยาต้านไวรัส จึงเป็นที่น่าสนใจในการลงทุน

ในปี 2564 สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) ยังคงมีการจัดกิจกรรมเพื่อสมาชิกขึ้นอย่างต่อเนื่องโดยยึดแนวทางชีวิตวิถีใหม่ (New Normal) การรักษาระยะห่างทางสังคม (Social distancing) ในการจัดกิจกรรม ช่วงต้นปีมีกิจกรรม ThaiBIO CEO Visiting หรือการส่งตัวแทนสมาคมฯ เข้าพบผู้บริหารหน่วยงานพันธมิตรเพื่อรับทราบนโยบาย หลักเกณฑ์ แนวทางการดำเนินการ และแลกเปลี่ยนวิสัยทัศน์ในการดำเนินงาน เพื่อนำข้อมูลที่มีประโยชน์เหล่านั้นมาประกอบการดำเนินงานสมาคมฯ จัดกิจกรรมที่มีประโยชน์ตรงตามวัตถุประสงค์การจัดตั้งสมาคมฯ และต่อสมาชิกในอุตสาหกรรม สมาคมฯ ได้ออกบูธ และจัดกิจกรรมเสวนาร่วมกับภาคส่วนต่างๆ ในงานประชุมเสมือนจริง (Virtual) และมีการเขียนบทความที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพผ่านกิจกรรม ThaiBIO Knowledge Sharing (online) เช่น เรื่อง ความคืบหน้าการจัดเตรียม Covid vaccine ในไทย โดยนำเสนอบทสัมภาษณ์ คุณวิฑูรย์ วงศ์หาญกุล กรรมการสมาคมฯ และผู้ก่อตั้ง บริษัท ไบโอเนก-เอเชีย จำกัด ในรายการ Zoom In, วิทยุรัฐสภา, เรื่อง เลือกผู้ร่วมธุรกิจอย่างไรให้ปัง, Strategic partner Selection.. โดย ดร.วสันต์ อริยพุทธรัตน์ นายกสมาคมฯ และผู้ก่อตั้ง บริษัท คีนัน จำกัด ร่วมเป็นวิทยากรใน NSTDA Special talk, เรื่อง Rules of investors to stimulate the medical and health industries after COVID โดย “ดร.บุรณิน รัตนสมบัติ” รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และประธานกรรมการ บริษัท อินโนบิก (เอเชีย) จำกัด และ เรื่อง When Do we Get First Shot of Homegrown COVID-19 Vaccines ร่วมกับ TCELS ในงาน Bio Asia Pacific 2021 และ หัวข้อ “Biotech trends: ทางออกของประเทศไทยจากวิกฤตโควิด-19” ร่วมกับ บริษัท วิเอ็นยู เอ็กซีคิวทีฟ เอเชีย แปซิฟิค จำกัด ในงาน Thailand Lab International 2021 รวมถึงการจัดหาข่าวความรู้ อัปเดตสถานการณ์โควิด และร่วมรณรงค์การป้องกันการแพร่ระบาดผ่านสื่อของสมาคมฯ นอกจากนี้ในการจัดประชุมภายในสมาคมฯ ทุกครั้ง ทางสมาคมฯ ได้ยึดปฏิบัติตามชีวิตวิถีใหม่ ผู้ร่วมประชุมต้องมีสุขภาพแข็งแรง และสวมหน้ากากอนามัยในการเข้าประชุม, จัดให้นั่งห่างกัน, จัดแอลกอฮอล์ไว้ล้างมือ และจัดประชุมทางไกล (Teleconference) คู่ขนานกันไป

ในปี 2565 รัฐบาลไทยยังคงยุทธศาสตร์ Thailand 4.0 และนำแนวทาง BCG economy มาใช้เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจอย่างต่อเนื่องรวมถึงการเตรียมจะประกาศให้โรค covid-19 เป็นโรคประจำถิ่นในวันที่ 1 กรกฎาคม 2565 นี้ จะเป็นการเข้าสู่ภาวะหลังการระบาดใหญ่ของ covid-19 (Post Covid-19 Pandemic) โดยสมบูรณ์ ซึ่งเป็นที่คาดหมายว่าเศรษฐกิจไทยไตรมาส 3 จะถูกกระตุ้นให้กลับมาฟื้นตัวและจะเป็นโอกาสของอุตสาหกรรมไบโอเทคโนโลยีชีวภาพที่ได้อานิสงฆ์จากแนวทาง BCG economy ที่ต่อเนื่องนี้และโดยเฉพาะยังคงส่งผลบวกกับอุตสาหกรรมไบโอเทคโนโลยีชีวภาพด้านการแพทย์และสุขภาพ เพราะ ชุดตรวจ วัคซีน สมุนไพร อาหารเสริมสุขภาพ จะเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับวิถีชีวิตในช่วง post covid-19 ที่ประชาชนยังคงต้องดำเนินชีวิตตามแบบชีวิตวิถีใหม่ (new normal) และสถาบันองค์กรต้องปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรการปลอดภัยสำหรับองค์กร (covid free setting)

ดร. วสันต์ อริยพุทธรัตน์
นายกสมาคมฯ

Background & History

เป็นที่ทราบกันดีว่าเทคโนโลยีชีวภาพเป็นความรู้วิชาการที่ใช้เป็นเครื่องมือในการดำเนินธุรกิจชีวภาพที่มีศักยภาพสูง โดยมูลค่าของธุรกิจชีวภาพทั่วโลกมีมูลค่าสูงชันทุกปี ใน 15 ปีที่ผ่านมาธุรกิจชีวภาพในสหรัฐอเมริกาอยู่ในช่วงเติบโตสูงสุด โดยภูมิภาคยุโรปอยู่ในช่วงการเพิ่มทุนและทำกำไร ส่วนในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกอยู่ในช่วงของการไล่ตามให้ทันกับกับนวัตกรรมที่เกิดขึ้น ธุรกิจและตลาดที่จำเพาะเจาะจง (Niche Market) ซึ่งเป็นคู่แข่งหน้าใหม่ของตลาดวงการเทคโนโลยีชีวภาพ

มีรายงานว่าระหว่างปี ค.ศ. 2004 ถึง 2007 ตลาดในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกมีการเติบโตสะสม (CAGR) 11.23% โดยมีมูลค่าตลาดประมาณ 39.16 พันล้านเหรียญสหรัฐ มีตลาดใหญ่ได้แก่ ญี่ปุ่น จีน และไต้หวัน โดยรวมกันคิดเป็น 76% ของตลาดทั้งหมด จากการศึกษาธุรกิจอุตสาหกรรมชีวภาพของประเทศที่มีการพัฒนาอย่างก้าวกระโดดจะมีการรวมตัวกันของภาคเอกชนเป็นสมาคมหรือองค์กรเฉพาะเพื่อที่จะใช้เป็นเครื่องมือในการผลักดัน ทั้งด้านความก้าวหน้าของเทคโนโลยีชีวภาพและทำหน้าที่เชื่อมโยงระหว่างเครือข่ายนักวิจัยกับนักลงทุนอีกทั้งเข้าไปมีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบาย มาตรการและสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ของประเทศตน โดยมีหลายองค์กรที่เป็นตัวอย่างของความสำเร็จดังกล่าว เช่น ประเทศสหรัฐอเมริกา มี Biotechnology Industry Organization (BIO) เป็นตัวแทนของภาคธุรกิจ หน่วยงานการศึกษา หน่วยงานวิจัยกว่า 1,250 แห่ง ใน 31 ประเทศ ครอบคลุมอุตสาหกรรมที่มีความเกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีชีวภาพ คือ อาหาร เกษตรกรรม การแพทย์ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม ทั้งในคริสต์ศตวรรษที่ 21 และภาคธุรกิจ สำหรับในภูมิภาคยุโรป และเอเชียแปซิฟิกที่มีองค์กรที่มีความคล้ายคลึงกันเช่น The European Association for Bio industry (EuropaBio), Japan Bio-Industry Association, Bioindustry association of Korea, Taiwan Bio Industry Association และ Association of Biotechnology Led Enterprise จะเห็นได้ว่าประเทศเหล่านั้นล้วนแต่พัฒนาทางเทคโนโลยีชีวภาพในระดับประเทศหรือภูมิภาคอย่างก้าวกระโดด

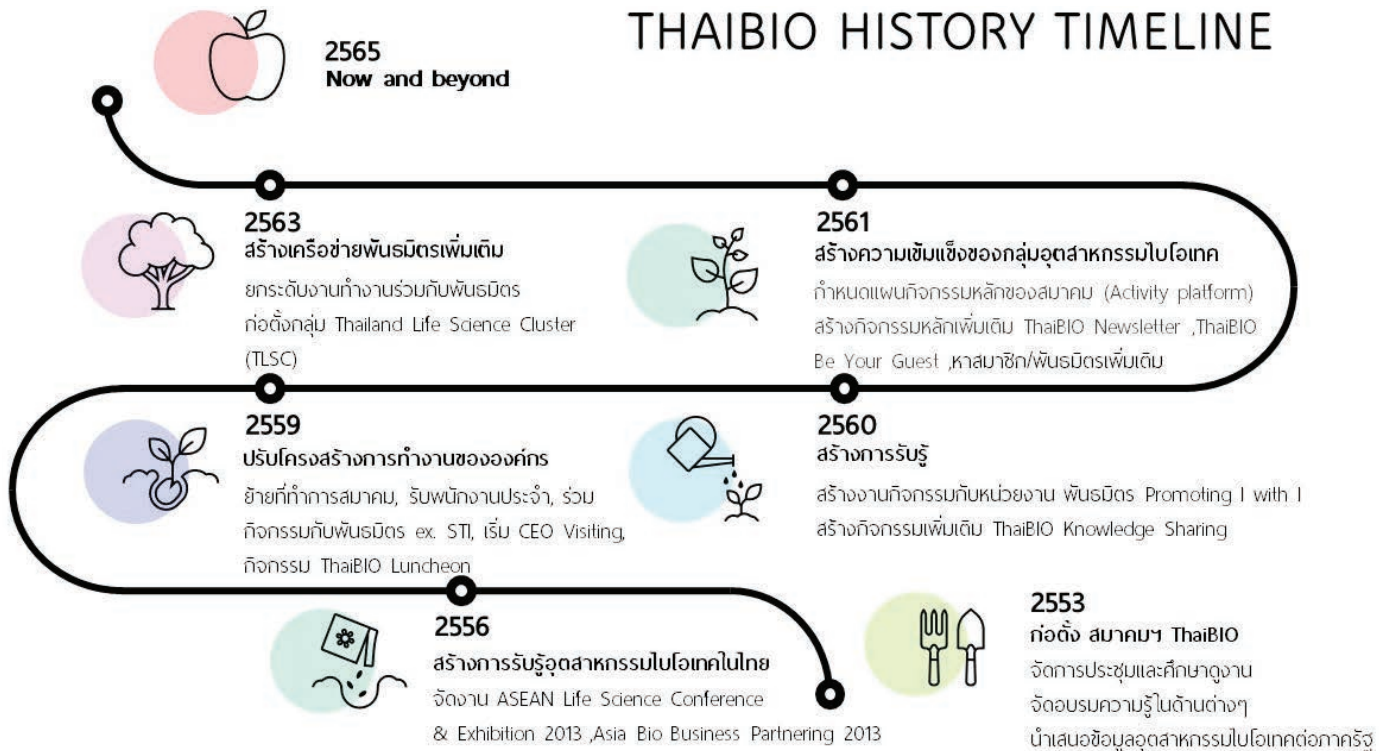
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (NSTDA), ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยี (BIOTECH) และ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (TCELS) ของประเทศไทย เป็นองค์กรที่เป็นศูนย์กลางการจัดการองค์ความรู้ในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้เกิดมูลค่าเพิ่ม โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพได้มีนโยบายในการร่วมกันผลักดันให้ประเทศไทยมีบทบาทสำคัญทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพในภูมิภาคเอเชีย ซึ่งเล็งเห็นว่าการจัดตั้งสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพในประเทศไทย เป็นหนึ่งในยุทธศาสตร์ที่สามารถใช้พัฒนาธุรกิจเทคโนโลยีชีวภาพในประเทศไทยให้มีการเติบโตอย่างยั่งยืน และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันกับนานาชาติได้

สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทยจึงได้ก่อตั้งขึ้นเป็นครั้งแรกในวันที่ 27 เมษายน 2553 (April 27th, 2010) โดยมีบริษัทผู้ร่วมก่อการจัดตั้งสมาคมอย่างเป็นทางการจำนวน 7 บริษัท ดังนี้

1. บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
2. บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
3. บริษัท พรธรธอร์ จำกัด
4. บริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เมทาโกร จำกัด
5. บริษัท ปิโก (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน)
6. บริษัท ไบโอเนท-เอเชีย จำกัด
7. บริษัท ไฮกริม เอ็นไวรอนเมนทอล แอนด์ รีเสิร์ช จำกัด (ปัจจุบันเป็น บริษัท คีนัน กรุ๊ป จำกัด)

จำนวนสมาชิกเริ่มต้นมี 23 บริษัท (ประกอบด้วยภาคธุรกิจอุตสาหกรรมที่มีความเกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีชีวภาพทั้งทางตรงและทางอ้อม เช่น อาหาร เกษตร การแพทย์ พลังงาน สิ่งแวดล้อม สื่อมวลชน สำนักพิมพ์ และสถาบันการเงิน) และมีกลุ่มสมาชิกองค์กรและพันธมิตรที่ให้การสนับสนุน แบ่งเป็นกลุ่ม ได้แก่ 1. องค์กรภาครัฐที่มีบทบาทสนับสนุนทางเทคโนโลยีชีวภาพของประเทศไทย 2. ตัวแทนภาควิชาการและการศึกษาจากสถาบันหรือมหาวิทยาลัยที่มีความสนใจร่วมกันกำหนดทิศทางการพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพของประเทศไทย 3. องค์กรหรือสมาคมที่อยู่ในอุตสาหกรรมที่มีความเกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีชีวภาพและมีกิจกรรมหรือการดำเนินงานที่สามารถเกื้อหนุนประโยชน์ซึ่งกันและกันได้ในระยะยาว 4. องค์กรหรือสมาคมระดับประเทศเพื่อก่อให้เกิดความร่วมมือระดับภูมิภาค และสามารถเป็นตัวแทนของอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพในระดับภูมิภาคต่อไปในอนาคตได้ เช่นเดียวกับ Bio Industry Organization (BIO) และ EuropaBio

THAIBIO HISTORY TIMELINE



จากวันเริ่มก่อตั้ง ดร.สงเกียรติ ทานสัมฤทธิ์ ผู้แทนจากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้รับการเลือกตั้งให้เป็นนายกสมาคมคนแรก และได้ดำเนินงานขับเคลื่อนสมาคมด้วยการจัดการประชุม จัดอบรมความรู้ในด้านต่าง ๆ และศึกษาดูงานระหว่างกันภายในสมาคมและผู้สนใจเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ข้อคิดเห็น และหาหรือถึงโอกาสในการร่วมมือทางธุรกิจระหว่างบริษัท ตกผลึกมุมมองภาคเอกชนต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อนำเสนอข้อมูลต่อภาครัฐ และเป็นเจ้าภาพจัดการประชุม ASEAN Life Science Conference & Exhibition and Asia Bio Business Partnering 2013 ร่วมกับศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ หรือ TCELS (องค์การมหาชน), บริษัท พีที (ไทยแลนด์) จำกัด (มหาชน) และองค์กรพันธมิตรเพื่อสร้างการรับรู้และกระตุ้นผู้เล่นในอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพของไทย

ต่อมาในปี พ.ศ. 2556 - 2560 น.สพ. รุจเวทย์ ทหารแก้ว ผู้แทนจาก บริษัท ศูนย์วิจัยวิทยาศาสตร์เมทาโกร จำกัด ได้รับเลือกให้ดำรงตำแหน่งนายกสมาคมฯ ในสมัยนี้มีการย้ายที่ทำการสมาคม ปรับโครงสร้างการทำงานขององค์กร (Organization Re-structuring) ในปี 2559 มีการรับพนักงานประจำในตำแหน่งผู้จัดการสมาคมฯ เพื่อทำหน้าที่ดำเนินกิจการ ประสานงานภายในองค์กร และเครือข่ายพันธมิตรนอกองค์กร (Coordinator) ริเริ่มกิจกรรม CEO visiting, ThaiBIO Luncheon ซึ่งต่อมามีการแก้ไขข้อบังคับสมาคม ในหมวดสำคัญๆ เช่น พันธกิจ สมาชิกและสมาชิกสภาพ วาระการดำรงตำแหน่งกรรมการเพื่อให้ทำงานคล่องตัวขึ้น มีการดำเนินกิจการสมาคมฯ เพื่อสร้างการรับรู้ (Brand awareness) ต่อสาธารณชนขึ้น

ต้นปี 2560 ศ. ดร. อมเรศ ภูมิรัตน ที่ปรึกษาสมาคมฯ ได้ดำริริเริ่มกิจกรรม Promoting Life Science innovation with Investment ขึ้นเพื่อส่งเสริมการใช้นวัตกรรมชีววิทยาศาสตร์ในเชิงพาณิชย์ ร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ 4 องค์กร ได้แก่ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน), สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย หรือ สกว., สำนักงานพัฒนาวิจัยเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. และ สำนักงานกรรมการการอุดมศึกษา หรือ สกอ. ในช่วงไตรมาส 2 ปี พ.ศ. 2560 - 2565 ดร.วสันต์ อริยพุทธรัตน์ ผู้แทนจากบริษัท คีนัน จำกัด ดำรงตำแหน่งนายกสมาคมฯ เป็นคนที่ 3 มีการกำหนดกิจกรรมประจำองค์กร (Activity platform) กิจกรรมประจำที่สำคัญได้ริเริ่มในช่วงนี้ ดำเนินกิจกรรมเพื่อสร้างความเข้มแข็งร่วมกับกลุ่มสมาชิกสภาอุตสาหกรรม เช่น ThaiBIO Knowledge Sharing, ThaiBIO Be Your Guest, กำหนดยุทธศาสตร์สร้างเครือข่าย (BIO Network) สร้างกิจกรรมและสร้างพันธมิตรควบคู่กันไป (Scale up) ร่วมเป็นผู้ก่อตั้งกลุ่ม Thailand Life Science Cluster ร่วมกับศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน) และองค์กรพันธมิตรรวม 23 องค์กร ภายใต้การริเริ่มของ ศ. ดร. นายแพทย์พรชัย มาตังคสมบัติ ที่ปรึกษาสมาคมฯ

ปัจจุบัน (ณ วันที่ประชุมใหญ่สามัญ 2565) สมาคมฯ มีสมาชิกทั้งหมด 25 ราย (ประกอบด้วย สมาชิกกิตติมศักดิ์ 4 ราย, สมาชิกสามัญ 16 ราย, สมาชิกวิสามัญ 1 ราย และสมาชิกสมทบ 4 ราย)

วิสัยทัศน์

“สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทยเป็นองค์กรที่สนับสนุนภาคธุรกิจด้านเทคโนโลยีชีวภาพของประเทศไทยให้สามารถเจริญเติบโตได้อย่างยั่งยืนและมีขีดความสามารถในการแข่งขันระดับสากล”

“An organization that promotes biotech industries in Thailand to sustain business growth and improve international competitiveness.”



พันธกิจ

1. เชื่อมโยงหน่วยงานภาครัฐและเอกชนทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพทั้งในและต่างประเทศกับสมาชิกของสมาคมเพื่อให้เกิดประโยชน์ทางธุรกิจ
“Link public and private sectors in biotech business both in and outside Thailand.”
2. เป็นศูนย์รวมข้อมูลด้านธุรกิจเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อใช้ในการอ้างอิงให้กับสมาชิกของสมาคม
“Be a biotechnology information gathering center for reference.”
3. สร้างเครือข่ายและร่วมทำงานกับองค์กรอื่น ๆ ของภาครัฐและเอกชน ทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพ ทั้งในและต่างประเทศ
“Networking and collaborate with other public and private organizations on biotechnology.”
4. สนับสนุน และมีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบาย และยุทธศาสตร์ ร่วมกับหน่วยงานภาครัฐเพื่อส่งเสริมธุรกิจเทคโนโลยีชีวภาพของประเทศไทยให้เจริญเติบโตและเกิดประโยชน์แก่สมาชิกและสังคมโดยรวม ตัวอย่างเช่น สนับสนุนนโยบาย ไทยแลนด์ 4.0
“Support and participate in policy formulation. And strategic cooperate with government agencies to promote the biotech business in Thailand to grow and benefit members and society as a whole.”
5. ดำเนินกิจกรรมด้านต่าง ๆ อาทิเช่น การจัดประชุมสัมมนาวิชาการ การฝึกอบรม การจับคู่ธุรกิจ การเข้าร่วมงานออกบูธ นิทรรศการ เป็นต้น เพื่อประโยชน์แก่สมาชิกของสมาคมรวมทั้งบุคคลทั่วไปที่สนใจ
“Works on various activities such as conferences, seminars, training business matching and participation on in exhibition booths for the benefit of members and ThaiBio guests.”

ACTIVITIES PLAN



Work structure



THAIBIO

The Thai Association for Biotech Industries

Activities 2021



ThaiBIO CEO Visiting

ตัวแทนสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) เข้าสวัสดิ์ปีใหม่เพื่อขอบคุณ ผู้บริหารกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในการดำเนินงานขององค์กรภายใต้กระทรวง ร่วมกับสมาคมในปีที่ผ่านมา พร้อมเรียนหาหรือความร่วมมือกับภาครัฐในปี 2564 วันที่ 9,11,18,19 มกราคม 2564 ผู้แทนสมาคมฯ นำโดยนายกสมาคมฯ ดร.วสันต์ อริยพุทธรัตน์ บริษัท คีนัน จำกัด พร้อมด้วยกรรมการ และผู้บริหารสมาคมฯ คุณวิฑูรย์ วงศ์กาญจกุล บริษัท ไบโอเนก-เอเชีย จำกัด, คุณ เชิญพร เต็งอำนวย บริษัท โรงงานเภสัชกรรมเทร็ก ออร์ฟารมา จำกัด, ดร. เครือวัลย์ สมณะ และ ดร. ขวัญชนิดี ติตันติเวชกุล บริษัท เบคไทย กรุงเทพอุปกรณ์และเคมีภัณฑ์ จำกัด (มหาชน), ดร.สมนึก จรุงยศเสถียร สถาบันนวัตกรรม ม.ปตท, ดร.พงษ์สุดา พ่องธัญญา SCG packaging PLC, คุณ มารุต บุรณะเศรษฐกุล บริษัท BGIC จำกัด และ ดร. พิมพ์ภา ณีชนะนันท์ ผู้จัดการสมาคมฯ สลับสับเปลี่ยนกันเข้าพบ ท่านรัฐมนตรี เอนก เหล่าธรรมทัศน์, ศ.บพ. สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล, ศ.ดร.ศุภชัย ปทุมนากุล, ศ.ดร.สัมพันธ์ ฤทธิเดช และ ดร.ณรงค์ ศิริเลิศวรกุล ผู้อำนวยการ สำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และในวันที่ 25 มกราคม 2564 คณะตัวแทนสมาคมฯ ได้เดินทางเข้าพบ พว. เทียรติภูมิ วงศ์รจิต ปลัดกระทรวงสาธารณสุข โดยนำเรียนหาหรือโอกาสความร่วมมือภายใต้นโยบาย BCG ผ่านการขับเคลื่อนโครงการสร้างโครงสร้างอุตสาหกรรมวิทยาศาสตร์ชีวภาพ หรือ Thailand Life science cluster (TLSC) ที่มีเป้าหมายสู่การเป็น Medical Hub ในภูมิภาค



ThaiBIO Knowledge Sharing 1/2564 online

วันที่ 4 มกราคม 2564 สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) ติดตามความคืบหน้าการจัดเตรียม Covid vaccine ในไทย และ นำบทสัมภาษณ์ คุณวิฑูรย์ วงศ์กาญจกุล (Mr.Vaccine) ผู้ก่อตั้งและผู้บริหาร บริษัท ไบโอเนก-เอเชีย จำกัด ผู้นำการพัฒนา ผลิตและธุรกิจอุตสาหกรรมวัคซีนในประเทศไทย สุดลาดสาภาค ในประเด็นความคืบหน้าการผลิต covid vaccine ในประเทศไทย ในรายการ Zoom In, TP channel - วิทยุรัฐสภา มาเขียนบทความนำเสนอในกิจกรรม ThaiBIO_Knowledge_Sharing 1/2564 online ลงเผยแพร่ใน Facebook Fanpage ติดตามคอนเทนท์เนื้อหาของการเสวนาได้ที่ <https://www.facebook.com/1666001887053568/posts/2896180187369059/?d=n> หรือ Scan QR code ด้านข้างเพื่อเปิด



การประชุมกรรมการบริหารสมาคมฯ ครั้งที่ 1 / 2564

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2564 เวลา 13.30 -15.30 น. สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทยจัดการประชุมคณะกรรมการสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย ณ ห้องประชุม Life science บริษัท คีนัน จำกัด, เลขที่ 88 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงบอน ปรเวศ กรุงเทพฯ 10250 และ ประชุมออนไลน์ โดยมีวาระเพื่อพิจารณาในการประชุม 2 เรื่อง คือ 1) รับสมาชิกใหม่ พรีเมียร์ โฟรตักส์ จำกัด (มหาชน), 2) อนุมัติในการร่วมลงนามในบันทึกความเข้าใจ (MOU) ในการสร้าง Thailand Life Science Custer ร่วมกับศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (TCELS) และองค์กรพันธมิตรเพื่อสร้างสภาพแวดล้อม (EcoSystem) ที่เอื้อต่อการสร้าง และส่งเสริมความเข้มแข็งของอุตสาหกรรมไบโอเทคโนโลยีในประเทศไทย

ตัวแทนกรรมการผู้บริหารสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) เข้าร่วมประชุมกับตัวแทนกรรมการบริหาร กลุ่มเทคโนโลยีชีวภาพ สภาอุตสาหกรรม (FTI-Biotech) หรือการยกระดับการทำงานร่วมกันเพื่อสร้างความเข้มแข็งของธุรกิจอุตสาหกรรมไบโอเทคโนโลยีในประเทศไทย

วันที่ 19 มกราคม 2564 ดร.วสันต์ อริยพุกธรรัตน์ นายกสมาคม พร้อมด้วยกรรมการ ผู้บริหารสมาคม คุณ วิฑูรย์ วงศ์หาญกุล คุณมาฤต บุรณะเศรษฐกุล และ ดร.พิมพ์พินภา ณิศจะนันท์ผู้จัดการสมาคม เข้าพบ ดร.ภก. ชาญณรงค์ เตชะอังสุมาลย์ ประธานกลุ่ม พร้อมด้วย ดร.ภก.ณัฐพศุตม์ ภักธวิลาสสินี เลขานุการกลุ่ม ท่านผู้แทนคณะกรรมการบริหาร และที่ปรึกษาของกลุ่มเทคโนโลยีชีวภาพ สภาอุตสาหกรรม ประชุมหารือ ยกระดับการทำงานร่วมกัน



สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) เข้าร่วมประชุมคณะทำงาน Policy Research ร่วมกับ สถาบันนวัตกรรมเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมฯ และหน่วยงานภาครัฐ เพื่อนำเสนอแนวทางการกำหนดนโยบายด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมของประเทศ และร่วมหารือแผนการนำ Thailand 4.0 Index เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมไทยยุคใหม่

วันที่ 16 มีนาคม 2564 ดร.วสันต์ อริยพุกธรรัตน์ นายกสมาคมฯ พร้อมด้วย ดร.พิมพ์พินภา ณิศจะนันท์ ผู้จัดการสมาคมฯ เข้าร่วมประชุมคณะทำงาน Policy Research ณ ห้องประชุม 1010 ชั้น 10 สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยมี นาย วรินทร์ รอดไพร์ทอง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ สถาบัน ไทย-เยอรมัน (TGI) เป็นประธานในการประชุมคณะทำงาน Policy research เพื่อให้ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมและผู้สนใจได้ใช้ประโยชน์ต่อไป



สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) ขอร่วมแสดงความยินดีกับ ดร.วสันต์ อริยพุกธรรัตน์ นายกสมาคมฯ ในโอกาสที่ บริษัท คีนัน จำกัด ดำเนินกิจการครบรอบปีที่ 10 และ การเปิดตัวธุรกิจใหม่ คีนัน สเปซ

วันที่ 19 เมษายน 2564 ดร.วสันต์ อริยพุกธรรัตน์ จัดงานทำบุญครบรอบ 10 ปี บริษัท คีนัน และเปิดตัวธุรกิจใหม่ คีนัน สเปซ โดยมีนิมิตพระ 9 รูป ทำบุญถวายอาหารเพล พรมน้ำพระพุทธมนต์ ให้กับกิจการร่วมค้าภายในคีนัน สเปซ เพื่อเป็นสิริมงคลแก่ผู้ประกอบการ และ พนักงานทุกคน โดยงานนี้ คุณวิฑูรย์ วงศ์หาญกุล ผู้ก่อตั้งบริษัท ไบโอเนก เอเชีย และกรรมการสมาคมฯ รวมทั้ง ดร.พิมพ์พินภา ณิศจะนันท์ ผู้จัดการสมาคม เป็นตัวแทนสมาคมฯ เข้าร่วมแสดงความยินดี



สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) จัดประชุมร่วมกับกลุ่มอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ สภาอุตสาหกรรม ณ ห้องประชุม 1010 ชั้น 10 อาคารปฏิบัติการ เทคโนโลยีเชิงสร้างสรรค์ สภาอุตสาหกรรมฯ ถนนนางลิ้นจี่

วันที่ 30 มีนาคม 2564 สมาคม ThaiBIO จัดประชุมร่วมกับกลุ่มอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ สภาอุตสาหกรรมตอกย้ำการยกระดับความร่วมมือในการทำงานส่งเสริมพัฒนาธุรกิจภาคอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพในประเทศ โดยมี ดร. วสันต์ อริยพุกธรรัตน์ นายกสมาคมฯ คุณวิฑูรย์ วงศ์หาญกุล กรรมการสมาคมฯ คุณ ปกรณ์ สุขุม บริษัท พรีเมียร์ โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) สมาชิกใหม่ในสมาคม พร้อมด้วย ดร.พิมพ์พินภา ณิศจะนันท์ผู้จัดการสมาคมฯ เข้าประชุม ในการประชุมครั้งนี้คุณวิฑูรย์ วงศ์หาญกุล ประธานกรรมการและผู้ก่อตั้ง บริษัท ไบโอเนก-เอเชีย บริษัทผู้ผลิตและจำหน่ายวัคซีนเอนซอสัญชาติไทยให้เกียรติเป็นวิทยากรแบ่งปันประสบการณ์การทำงานในธุรกิจวัคซีนกว่า 50 ปี ตั้งแต่งานต้นน้ำ ทำงานวิจัยพัฒนาวัคซีนภายในองค์กรไปสู่การผลิตเชิงอุตสาหกรรม และการพาณิชย์ส่งออกไปตลาดโลกได้ด้วยวัคซีนแห่งนวัตกรรม



การประชุมสามัญสมาคม ประจำปี 2564

วันที่ 30 เมษายน 2564 สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) จัดประชุมใหญ่สามัญสมาคมฯ ประจำปี 2564 ณ ห้องประชุม Life Science, KEEEN Space, เลขที่ 88 ถนน เฉลิมพระเกียรติ ร.9 หนองบอน ประเวศ กรุงเทพฯ 10250 และ ประชุมออนไลน์ โดยมีวาระเพื่อพิจารณาในการประชุม 4 เรื่อง 1.) อนุมัติรายงานการทำงานประจำปี 2563, 2.) อนุมัติรายงานงบประมาณประจำปี 2563, 3.) แต่งตั้งผู้สอบบัญชีประจำปี 2564 และกำหนดอัตราค่าตอบแทน, 4.) เลือกตั้งนายก/กรรมการชุดใหม่ แต่เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโควิดระบอดหนักและประชาชนยังไม่ได้รับวัคซีน สมาชิกส่วนใหญ่ประชุมผ่านช่องทางออนไลน์ ที่ประชุมจึงมีมติเลื่อนวาระเลือกตั้งกรรมการออกไปก่อนและให้คงสถานะกรรมการเพื่อรักษาภาพโดยจะจัดการประชุมใหญ่สามัญเพื่อการเลือกตั้งเมื่อสถานการณ์ดีขึ้นแทน



การประชุมกรรมการบริหารสมาคมฯ ครั้งที่ 2 / 2564

วันที่ 24 มิถุนายน 2564 เวลา 13.30-15.30น. สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) จัดประชุมคณะกรรมการสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย ครั้งที่ 2/2564 ณ ห้องประชุม Life Science, KEEN Space, เลขที่ 88 ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 นองนอม ปรเวศ กรุงเทพฯ 10250 และประชุมออนไลน์ โดยมีวาระเพื่อพิจารณาในการประชุม 2 เรื่อง 1) เห็นชอบให้เข้าร่วมจัดงานประชุม Thailand LAB INTERNATIONAL 2021, 1-3 กันยายน 2564, 2.) กำหนดการประชุมวิสามัญสมาคมฯ เพื่อเลือกตั้งนายก/กรรมการชุดใหม่เนื่องจากคณะกรรมการชุดเดิมหมดวาระใน 2562 แต่เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโคโรนาไวรัสชนิดใหม่จึงไม่มีการจัดการเลือกตั้งในการประชุมใหญ่ครั้งที่ผ่าน มา การประชุมใหญ่ให้คงสถานะกรรมการเพื่อรักษาการ โดยจะกำหนดจัดการเลือกตั้งในการประชุมวิสามัญแทน แต่สถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อโคโรนา-19 ยังไม่คลี่คลายลงจึงต้องเลื่อนการประชุมวิสามัญออกไปก่อน โดยยังไม่มีการจัดการประชุม



ดร. วสันต์ อริยพชรรัตน์ นายกสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) บริษัท คีน จำกัด ร่วมบริจาคผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดฆ่าเชื้อในสถานการณ์ระบาดของโคโรนาไวรัส 3 สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) ร่วมช่วยเหลือกันเพื่อต่อสู้วิกฤตโควิด-19

วันที่ 11 พฤษภาคม 2564 บริษัทคีน จำกัด นายกสมาคมฯ ส่งมอบผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดฆ่าเชื้อโรให้กับศูนย์แรกรับและส่งต่อผู้ป่วยโควิด-19 (Pre Admission Center) ภายในอาคารกีฬาบิณฑ์ธรรมสถานกีฬาแห่งชาติ กรมพลศึกษา และกลุ่มจิตอาสา 904 ได้ร่วมกันจัดเตรียมพื้นที่ไว้รองรับผู้ป่วยได้ถึง 200 เตียงตามมาตรฐาน ที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด

วันที่ 25 มิถุนายน 2564 บริษัทผลิตภัณฑ์ฆ่าเชื้อคีน Germ Killer, หน้ากากอนามัย กล่องปฐมพยาบาล และ ของใช้จำเป็นในนามสมาคมฯ และบริษัทในกลุ่มคีน กรุ๊ป ให้แก่มูลนิธิ ดวงประทีป ที่ได้ตั้งศูนย์ช่วยเหลือส่งต่อผู้ป่วยและดูแลผู้ได้รับผลกระทบในย่านคลองเตย



ดร.วสันต์ อริยพชรรัตน์ นายกสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) ร่วมเป็นวิทยากร ใน NSTDA Special talk: หัวข้อ เลือกผู้ร่วมธุรกิจอย่างไรให้ปัง, Strategic partner Selection... โดยมี คุณโจ รังสรรค์ พรประสิทธิ์ เจ้าของแอฟ QueQ ร่วมแชร์ประสบการณ์ สมาคมอุตสาหกรรมไบโอเทคโนโลยีของไทยจับประเด็นเนื้อหาจากการตอบคำถามบางช่วงบางตอน เพื่อนำเสนอ... ในกิจกรรม ThaiBIO_Knowledge_Sharing 2/2564 online

ติดตามเนื้อหาได้ที่

<https://www.facebook.com/1666001887053568/posts/3060968234223586/?d=n>

หรือ Scan QR code ด้านข้างเพื่อเปิด



รับชม VDO สัมภาษณ์ได้ที่

<https://fb.watch/7dZkNzvGU6>

หรือ Scan QR code ด้านข้างเพื่อเปิด

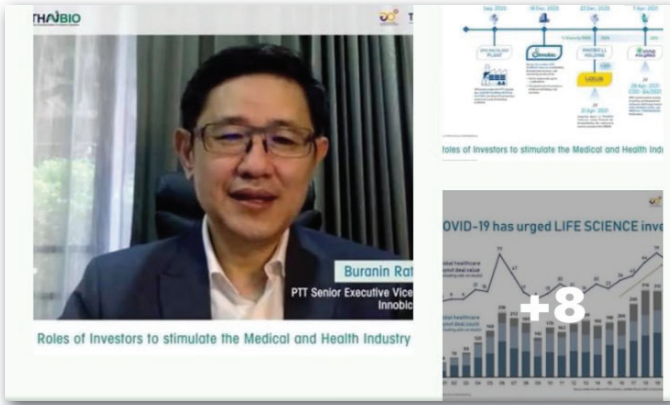


สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) ร่วมออกบูธในงาน BIO Asia Pacific 2021 งานประชุมและเสวนาออนไลน์เสมือนจริงจัดโดยศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (TCELS) ร่วมกับ บริษัท VNU Exhibitions Asia Pacific Co., Ltd. ระหว่างวันที่ 1-15 กันยายน 2564 และร่วมจัดเสวนาภายในงานอีก 2 หัวข้อโดย วันที่ 1 กันยายน 2564 ผู้จัดได้รับเกียรติจาก “ดร.บุรณิน รัตนสมบัติ” รองกรรมการผู้จัดการใหญ่บริหารกลยุทธ์กลุ่มธุรกิจปิโตรเลียมขั้นปลาย บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และประธานกรรมการ บริษัท อินโนบิก (เอเซีย) มาเป็นวิทยากรในหัวข้อ Rules of investors to stimulate the medical and health industries after COVID-19

<https://www.facebook.com/1666001887053568/posts/3085024308484645/?d=n>

หรือ Scan QR code ด้านข้างเพื่อเปิด





และ ในวันที่ 3 กันยายน 2564 จัดเสวนาหัวข้อ When Do we Get First Shot of Homegrown COVID-19 Vaccines โดยเสวนานี้ได้รับเกียรติจาก “ศ.พ.เกียรติ รัตนรุ่งธรรม” พ.อ.บริหารโครงการพัฒนาวัคซีนโควิด-19 ศูนย์วิจัยวัคซีน คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ หัวหน้าที่มีประสบการณ์ วัคซีน mRNA โควิด วัคซีนชาติไทย CU-CoV19, “พ.ศ.ภญ.ดร.สุธีรา เตชคุณวุฒิ” CEO และ Co-founder ของ “บริษัท ไบยา ไฟโตฟาร์ม” จำกัด บริษัทผู้พัฒนาวัคซีน protein subunit โควิด19 จากเทคโนโลยี Recombinant DNA ผ่านต้นไวยาสุม, ผู้สร้างสรรค์โรงงานผลิตสารชีวผลิตภัณฑ์จากพืช (phytopharm) แห่งแรกของเอเชีย และ ดร.พนิต กิจสุบรรณ ประธานเจ้าหน้าที่สายงานเทคโนโลยี บริษัท ไบโอเทค โกลบอล อินโนเวชัน จำกัด (BGIC) บริษัทผู้บุกเบิกการร่วมทุนรัฐเอกชนเพื่อพัฒนาสายการผลิต และสร้างธุรกิจอุตสาหกรรมชีวเภสัชภัณฑ์ (Biopharm) ในประเทศไทย อีกหนึ่งบริษัทที่เป็นสมาชิกในสมาคม ThaiBIO ให้เกียรติมาเป็นวิทยากร และคุณ เคน-นครินทร์ วนกิจไพบูลย์ นักสื่อสารประชาสัมพันธ์ ยอดเยี่ยม จาก The standard มาร่วมเป็นพิธีกร ทางสมาคมฯ นำเทปบันทึกรายการซึ่งเผยแพร่โดย The Standard ลงเผยแพร่ใน Facebook Fan page ติดตามคอนเทนต์ เนื้อหาของการเสวนาได้ที่ <https://youtu.be/tKLiCiXao1M> หรือ Scan QR code ด้านข้างเพื่อเปิด



Zoomออนไลน์ โดยมีวาระเพื่อพิจารณาในการประชุม 2 เรื่อง 1.) กำหนดการประชุม วิศวกรรมสมาคมฯ เพื่อเลือกตั้งนายก/กรรมการชุดใหม่ เนื่องจากคณะกรรมการชุดรักษาการจะหมดวาระในวันที่ 31 ตุลาคม 2564 แต่เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโควิดยังไม่คลี่คลาย กรรมการจึงมีมติไม่จัดการประชุมใหญ่สามัญและให้คงสถานะกรรมการเพื่อรักษาการต่อไปโดยจัดการเลือกตั้งในการประชุมใหญ่สามัญครั้งต่อไปแทน 2.) ผ่านกิจกรรมสมาคมฯ Q3/2564 2 เรื่อง ดังนี้ 1. อนุมัติในการร่วมลงนามในบันทึกความเข้าใจ (MOU) ร่วมกับ Asian Federation of Biotechnology (AFOB) ในงาน AFOB 2021 และ 2. โดยเข้าร่วมคณะทำงาน ISPE Thailand กับ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (TCELS) ในปี 2565 ตามที่ TCELS ได้เชิญมา



สมาคมฯ ได้สรุปเนื้อหาที่น่าสนใจ 2 ตอน เพื่อนำเสนอในกิจกรรม ThaiBIO_Knowledge_Sharing 3/2564 online ลงบน Facebook page ของสมาคมผู้สนใจติดตามอ่านเพิ่มเติมที่ <https://www.facebook.com/1666001887053568/posts/3088965988090477/?d=n> หรือ Scan QR code ด้านข้างเพื่อเปิด



สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) ร่วมกับกลุ่มเทคโนโลยีชีวภาพ สมาอุตสาหกรรมฯ, บริษัท วิเอ็นยู เอ็กซ์ซิชั่นส์ เอเชีย แปซิฟิก จำกัด หนึ่งในสมาชิกของสมาคมฯ และหน่วยงานพันธมิตร จัดเสวนาออนไลน์ในกิจกรรม #ThaiBIO_knowledge_sharing (ThaiBIO_KS) 4/2564 หัวข้อ “Biotech trends: ทางออกของประเทศไทยจากวิกฤตโควิด-19” ที่จัดขึ้นเมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2564 ในงาน Thailand lab international 2021 (Virtual) เพื่อส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจ ให้ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ หน่วยงานภาคการศึกษา ทาครัฐ และ ประชาชนที่สนใจทุกท่านได้เข้าร่วมรับรู้ รับฟังและเข้าใจถึงความสำคัญของอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ ผ่านการแก้ไขสถานการณ์วิกฤตโควิด-19 ที่ประสบความสำเร็จโดยจัดเสวนาเป็น 3 ช่วง

การประชุมกรรมการบริหารสมาคมฯ ครั้งที่ 3 / 2564

วันที่ 23 กันยายน 2564 เวลา 13.30 -15.30 น. สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย จัดการประชุมคณะกรรมการสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย ครั้งที่ 3/2564 ณ ห้องประชุม Life Science, KEEEN Space, เลขที่ 88 ถนน เจริญพรเกียรติ 5.9 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10250 และ ประ-

Session 1 หัวข้อ “Mega Trends in Biotech Innovations during COVID-19 Pandemic” จะได้รับทราบวิทยาการในโลกปัจจุบัน ด้านเทคโนโลยีชีวภาพในระดับสากลที่เกิดขึ้นในประเทศไทย ,Session 2 หัวข้อ “ศักยภาพของประเทศไทยในการพัฒนาอุตสาหกรรมไบโอเทค” และที่ Session 3 หัวข้อ “การตรวจวินิจฉัยการรักษา COVID19 การป้องกัน การปรับตัวของประชาชน และการส่งออกของภาคอุตสาหกรรมในอนาคต” จากเสวนาจะได้เห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพว่ามีความสำคัญในการผลิตวัคซีน ยา หรือผลิตภัณฑ์เป้าหมายได้เองภายในประเทศจะสร้างความมั่นคงทางด้านสาธารณสุข และโอกาสสร้างความมั่นคงทางเศรษฐกิจ ความสำเร็จที่เกิดได้จากความอุตสาหกรรมและที่สำคัญจากความร่วมมือ (collaboration) ของภาคเอกชนด้วยตนเอง หรือจากภาคเอกชนกับการได้รับการสนับสนุนของภาครัฐที่ปรับการทำงานให้รองรับกับการพัฒนาที่เกิดขึ้น ตัวอย่างเหล่านี้สามารถนำไปใช้ประโยชน์กับองค์กร และใช้ในชีวิตประจำวันได้ในโอกาสต่อไป สมาคมฯ ได้จัดทำวีดิทัศน์และสรุปเนื้อหาของเสวนาในกิจกรรม ThaiBIO_Knowledge_Sharing 4/2564 online ลงบน Facebook page ของสมาคมผู้สนใจติดตามอ่านเพิ่มเติมที่

<https://www.facebook.com/1666001887053568/posts/3134828123504263/?d=n>

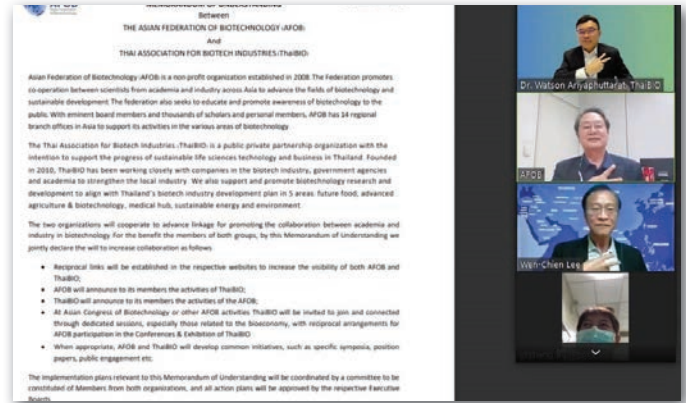
หรือ Scan QR code ด้านข้างเพื่อเปิด



และได้นำวิดีโอเผยแพร่ไว้ที่

<https://drive.google.com/file/d/1FZogvncGnBO8TTOo3g0lquXd2oeGdH2A/view>

หรือ Scan QR code ด้านข้างเพื่อเปิด



สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBIO) ลงนามในบันทึกความเข้าใจ (MOU) ร่วมกับ Asian Federation of Biotechnology (AFOB)

วันที่ 5 พฤศจิกายน 2021 ดร.วิสันต์ อริย์พุทธรัตน์ นายกสมาคม และ Prof. Wen-Chien Lee ประธาน AFOB ร่วมลงนาม MOU เพื่อส่งเสริมความร่วมมือทางวิชาการและอุตสาหกรรม ในระหว่างการประชุมคณะกรรมการบริหาร AFOB (online) มี ดร.พงษ์สุดา พ่วงธัญญา, ดร.ชวัญชนิตร์ ตันติเวชกุล และคุณ ณัฐพัชร์ ไชโหมง กรรมการสมาคมฯ และ ดร.พิมพ์ภา ญิษะนันท์ ผู้จัดการสมาคมฯ เข้าร่วมในการประชุมครั้งนี้ด้วย AFOB เป็นสมาชิกของสมาคมนักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญด้านไบโอเทคในเอเชีย ซึ่งปัจจุบันมีสมาชิกอยู่ 14 ประเทศ



การประชุมคณะกรรมการบริหารสมาคมฯ ครั้งที่ 4 / 2564

วันที่ 15 ธันวาคม 2564 เวลา 13.30-15.30น. สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทยจัดการประชุมคณะกรรมการสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย ครั้งที่ 4/2564 ณ ห้องประชุม Life Science, KEEEN Space, เลขที่ 88 ถนน เจริญพระเกียรติ ร.9 แขวงมอญ ประเวศ กรุงเทพฯ 10250 และประชุมออนไลน์ โดยมีวาระเพื่อพิจารณาในการประชุม 2 เรื่อง 1.) รับสมาชิกใหม่ จำนวน 2 บริษัท ได้แก่ บริษัท ไบโอบีโอดีฟ จำกัด และ บริษัท ไบยา ไฟโตฟาร์ม จำกัด 2.) แผนกิจกรรมสมาคมฯ ปี 2565

BIOTEC FTI FORUM #2

Biotechnology Trends: ทางออกของประเทศไทยจากวิกฤต COVID-19

วันที่ 28 ตุลาคม 2564 เวลา 09.45 – 17.00 น.

09.45 – 10.00 น.
คุณรัชนีกร เข็มระงู
 รองประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 กล่าวเปิดงาน

ดร.ศก. ราชบุรินทร์ เตชะธัญ
 ประธานสภาอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ
 สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ดร.ศก. ณัฐพศุภณ์ ศักดิ์ธานี
 ประธานกรรมการจัดงาน

Mega Trends in Biotech Innovations during COVID-19 Pandemic **10:00 – 12.00 น.**

ดร. นเรศ ดำรงชัย
 ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัทเจมเพอติก ไบโอ

ดร. วรเทพ วิมลชวนะ
 ผู้อำนวยการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

ดร.ศ. สุชัยรัตน์ สุวรรณสวัสดิ์
 อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ดร.ศก. สุชาติ จงแจ้งประเสริฐ
 ผู้อำนวยการกองฯ สำนักวิชา คณะกรรมการอาหารและยา

ผู้ดำเนินรายการ

ดร. เฉลิมชัย ทองคำ
 นักวิชาการอาวุโส ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพ

ดร. พันธ์ กิ่งสุวรรณ
 ประธานเจ้าหน้าที่สาขาวิชาผู้จัดการ
 บริษัทคิงเจม ไบโอดีฟ จำกัด

13:00 – 15.00 น. **ศักยภาพของประเทศไทยในการพัฒนาอุตสาหกรรมไบโอเทค**

บทบาทของสมาคมไบโอเทคในการพัฒนาอุตสาหกรรมไบโอเทค
ดร. ทศพร ดิงถึง กรรมการผู้จัดการ สมาคมไบโอโซน

การพัฒนาอุตสาหกรรม ATK จากต้นน้ำสู่การผลิตเชิงพาณิชย์
ดร. ณัฐพัชร์ ธีระชัยพร นักวิจัย ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพ

ก้าวมาเป็นพันธมิตรเพื่อการรักษาโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019
ดร. ศุภกฤต บวรศุกัญญา ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านการคิดค้นด้วย (ECDD)
 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

องค์การอิเล็กทรอนิกส์สำหรับชีวเวชภัณฑ์ระดับนานาชาติ
ดร.ศก. ภาณุวรรณ ประสงค์โชนกิจ CPTP, PMP, FCIPI, รองผู้อำนวยการองค์การเภสัชกรรม

การตรวจวินิจฉัย การรักษา COVID-19 การป้องกัน การปรับตัวของประชาชน และการส่งออกของภาคอุตสาหกรรมในอนาคต **15:00 – 17.00 น.**

ดร.ศก.ณิภัทท์ธนิตกุล นายกแพทย์จุดม คณบดี
 ที่ปรึกษาคณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

ดร. นานแพทย์ ธีระวัฒน์ เหมจุลา
 หัวหน้าภาควิชาไวรัสวิทยาที่โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คุณณัฐพร เข็มระงู
 รองประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ภญ. กรรภัทร ธีระสารศรี
 ผู้อำนวยการกองควบคุมเครื่องสำอางค์ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ผู้ดำเนินรายการ

ดร. วิสันต์ อริย์พุทธรัตน์
 นายกสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย

นายแพทย์ โทศณีย์ สุวรรณกิจบริหาร
 ที่ปรึกษารักษาพยาบาลอาวุโสโรงพยาบาล

ลงทะเบียนฟรี

สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564

หน่วย : บาท

| | 2564 | 2563 |
|--|-------------------|-------------------|
| สินทรัพย์ | | |
| สินทรัพย์หมุนเวียน | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด (หมายเหตุข้อ 4) | 570,821.91 | 854,076.66 |
| ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น (หมายเหตุข้อ 5) | 23,081.60 | 54,874.70 |
| รวมสินทรัพย์หมุนเวียน | 593,903.51 | 908,951.36 |
| สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน | | |
| อุปกรณ์ (หมายเหตุข้อ 6) | 6,032.68 | 13,764.25 |
| รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน | 6,032.68 | 13,764.25 |
| รวมสินทรัพย์ | 599,936.19 | 922,715.61 |
| หนี้สินหมุนเวียน | | |
| เจ้าหนี้อื่น (หมายเหตุข้อ 7) | 56,197.39 | 25,600.00 |
| ภาษีเงินได้ค้างจ่าย | 120.01 | - |
| เงินสะสมพนักงาน | 500.00 | 500.00 |
| รวมหนี้สินหมุนเวียน | 56,817.40 | 26,100.00 |
| รวมหนี้สิน | 56,817.40 | 26,100.00 |
| ส่วนของกองทุน | | |
| เงินกองทุนเริ่มแรก | 1,400,000.00 | 1,400,000.00 |
| ยอดคงเหลือของกองทุน | (856,881.21) | (503,384.39) |
| รวมส่วนของกองทุน | 543,118.79 | 896,615.61 |
| รวมหนี้สินและส่วนของกองทุน | 599,936.19 | 922,715.61 |

สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงเงินทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2564

หน่วย : บาท

| | กองทุนรวมสะสม | | |
|---|---------------------|-------------------------|-------------------|
| | กองทุนเริ่มแรก | ยอดคงเหลือ ของกองทุน | รวม |
| ยอดคงเหลือต้นงวด ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 | 1,400,000.00 | (32,282.10) | 1,367,717.90 |
| รายรับมากกว่า(น้อยกว่า)รายจ่ายสำหรับปี | - | (471,102.29) | (471,102.29) |
| ยอดคงเหลือปลายงวด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 | 1,400,000.00 | (503,384.39) | 896,615.61 |
| รายรับมากกว่า(น้อยกว่า)รายจ่ายสำหรับปี | - | (353,496.82) | (353,496.82) |
| ยอดคงเหลือปลายงวด ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2564 | 1,400,000.00 | (856,881.21) | 543,118.79 |

ภรินดา กรีบงการ ผู้ตรวจสอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 6690
บริษัท สอบบัญชี คีนออน จำกัด

BOARD OF CONSULTANTS



CONSULTANT

Emeritus Prof.
Dr. Pornchai Matangkasombut
ศ.บว.ดร. พรชัย มาตังคสมบัติ



CONSULTANT

Emeritus Prof.
Dr. Amaret Bhumiratana
ศ.ดร. อมเรศ ภูมิรัตน์



CONSULTANT

Dr. Rutjawate Taharnklaew
น. สพ. รุจเวทย์ ทหารแก้ว



CONSULTANT

Dr. Songkiat Thansamrit
ดร. ส่งเกียรติ ทานสัมฤทธิ์

BOARD OF DIRECTORS



PRESIDENT

Dr. Watson Ariyaphuttrat
ดร. วสันต์ อริยพุดรัตน์
นายกสมาคม
บริษัท คีนัน จำกัด



VICE-PRESIDENT

Mr. Chernporn Tengamnuay
คุณเชิญพร เต็งอำนวยการ
อุปนายกฯ 1
บริษัท โรงงานเภสัชกรรม เทร์กเตอร์ฟาร์มา จำกัด



DIRECTOR

Dr. Somnuk Charunchitsathien
ดร. สมนึก จรุงจิตเสถียร
อุปนายกฯ 2
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)



DIRECTOR

Dr. Pongsuda Pongtanya
ดร. พงษ์สุดา พ่องธัญญา
เลขาธิการ
บริษัท เอสซีวี แพคเกจจิ้ง จำกัด (มหาชน)



DIRECTOR

Mr. Vitoon Vonghangool
คุณวิฑูรย์ วงศ์หาญกุล
เหรียญกษาปณ์
บริษัท ไบโอบีโอ-เอเชีย จำกัด



DIRECTOR

Dr. Kwanchanit Tantivejkul
ดร. ขวัญชนิต ทันติเวชกุล
ปฏิคม
บริษัท เบทไทย กรุงเทพมหานครเคมิคัล จำกัด



DIRECTOR

Mr. Jirapot Thanapatchaipong
คุณ จิรพจน์ ธนพัฒน์ชัยพงศ์
นายกฯเมียน
บริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีชีวภาพไทย



DIRECTOR

Mr. Wichien Cherdchutrakuntong
คุณ วิเชียร เชิดชูตระกูลทอง
ประชาสัมพันธ์
บริษัท ภราดรอินโนซิส จำกัด

COORDINATORS



MANAGER

Dr. Pimnapar Neessanant
ดร. พิมพ์ภา ณิศจันทร์
ผู้ประสานงาน
สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย



ORDINARY MEMBERS

Agro – Biomate Co., Ltd.

87 - 88 Soi Boromratchonnee 39, Taling – Chan,
Bangkok, Thailand 10170
Tel +66 2 434 3671-3
win_parwel@hotmail.com
www.parwelinter.co.th

Product: Probiotic for aquaculture, bio-fertilizer, microbial for agriculture, minor and micro nutrients for plant, foliar fertilizer.

Technology Platform: Solution provider for aquaculture

Betagro Science Center Co., Ltd.

8th Fl., Innovation 2 Building Tower D
141 Moo 9, Khlong Nueng, Khlong Luang,
Pathum Thani 12120 Thailand
Tel +66 2 146 1240
Daranaib@betagro.com
www.betagro.com

Product: Research & Development, Testing Laboratory, Testing Service

Technology Platform: Microbiology Laboratory, QC Service

Becthai Bangkok Equipment & Chemical, Co., Ltd.

300 Phaholyothin Road, Samsennai, Phayathai, Bangkok 10400
Thailand
Tel +66 2 615 2929
Bkk@becthai.com
www.becthai.com

Product: Scientific equipment

Technology Platform: Total solution provider for various labs, such as biotechnology, chemistry, herbal medicine, cell therapy, biobanking, material science.

BioNet-Asia Co., Ltd.

19 Soi Udomsuk 37, Sukumvit Road,
Bangjak, Prakanong, Bangkok, 10260 Thailand
Tel +66 2 361 8110
info@bionet-asia.com
www.bionet-asia.com

Product: Vaccine for human use

Technology Platform: Recombinance DNA processing, Vaccine – production system, conjugation system, and formulation system

Bio Global Inovation Co., Ltd.

31 st Floor, SJ Infinite I Business Complex
349, Vibhavadi-Rangsit Road, Chatuchak,
Bangkok, Thailand 10900
penphan.k@kingenbiotech.com

Product: Biopharmaceutical & Biomedical products

Technology Platform: Biopharma & bioceutical production

Greater Pharma Co., Ltd.

46, 46/1-2 Soi Charansanitwong 40,
Chanrasanitwong Rd., Bangyikhun, Bangplad,
Bangkok, Thailand 10700
Tel +66 2 886 8190 – 9
Fax +66 2 433 0076
greater@greaterpharma.com
www.greaterphama.com

Product: Pharmaceutical, Cosmetic, Active Ingredients and Natural-Extracts products

Technology Platform: Pharmaceutical processing and formular development system

KEEEN Biotech Group Co., Ltd.

86, 88, 90 Chaloeprakiat Rama 9 Road, Nongbon,
Prawet, Bangkok Thailand 10250
Tel +66 2 747 2012-3
Fax +66 2 747 0120
info@keen.co.th
www.keen.co.th

Product: Bio-Cleaning and Remediation Product, Onsite microbial Reactor, Bio Composter

Technology Platform: Bioorganic technology

Paradorninnosis Company Limited

260/1 Moo 7, Nong Khwai, Hang Dong, Chiang Mai Thailand 50230
Mobile +66 9 5234 5423
paradorninnosis@gmail.com

Product: Bio-product

Technology Platform: -

Pico (Thailand) Public Company Limited

10 Soi Lasalle 56, Bangna Tai, Bangna,
Bangkok 10260
Tel +66 2 748 7007
mail@picothai.com
www.picothai.com

Product: Exhibition, Event Marketing, Learning Center & Museum, Knowledge Communication

Technology Platform: -

PTT Public Company Limited

PTT Innovation Institute, 71/1 Moo 2, Pahonyothin KM 78
Sanubtueb, Wangnoi Ayuthaya 13170
Tel +66 35 248 100
www.pttplc.com

Product: Research institute

Technology Platform: R&D Department

SCG Packaging Public Co., Ltd.

1 Siam Cement Road, Bangsue,
Bangkok Thailand 10800
Tel +66 2 586 6322
Fax +66 2 586 6284
www.scg.co.th

Product: Paper and packaging-Design, Services, Printing and Solution system

Technology Platform: Plant Advanced Breeding, Antimicrobial, DNA marker for plant develop

Thanes Development Co., Ltd.

61/34 Soi Viphavadee 42, Vihavadee Rangsit Road,
Lad-Yao Chatuchak, Bangkok Thailand 10900
Tel +66 2 791 4500
Fax +66 2 791 4538 - 9
thanes@thanesgroup.com
www.thanesgroup.com

Product: Reagent and instrument for medical laboratory

Technology Platform: -

PharmaFac Plan Technology Co.,Ltd.

25/16 Buengyitho Thanyaburi Pathumthani 12130
Tel +66 2 199 7208
Mobile +66 8 9171 8288
niwat_pmf@hotmail.com
www.pharmafact.com

Product: Design and Contractor for Pharmaceutical industry.

Technology Platform: Pharmaceutical engineering

Bara Scientific Co., Ltd.

U Chu Liang Building Floor 7
968 Rama 4 Road Silom Bangrak Bangkok 10500 Thailand
Tel +66 2 632 4300 (auto 20 lines)
Fax +66 2 637 5496-7
sales@barascientific.com
www.barascientific.com

Product: Analytical Instruments for QA/QC and R&D

Technology Platform: Analytical Instrumentation for QA/QC and R&D



EXTRAORDINARY MEMBERS

VNU Exhibitions Asia Pacific Co., Ltd.

1 Empire Tower, 23 Floor, Room no. 2370,
South Sathorn Road, Yannawa, Sathorn,
Bangkok, Thailand
Tel +66 2 882 670 0900
info@vnuexhibitionsap.com
www.vnuexhibitionsap.com

Product: Event and mice service provider

Technology Platform: Inter-exhibitor, MICE (Meeting, Incentive, Convention and Exhibition)



ASSOCIATE MEMBERS

Kinn Worldwide co., Ltd.

86 Chalermprakiat Rama 9 Rd., Nongborn, Prawet, Bangkok, 10250
Tel +66 8 4667 8910
Fax: +66 2 747 2027
info@kinn.co.th
www.kinn.co.th

Product: Bio Healthy Immune Support
Technology Platform: -

Green Innovative Biotechnology

333/82 M.3 Bang Kruai-Sainoi Rd., Bang Rak Phatthana,
Bang Bau Thong, Nonthaburi 11110 Thailand
Tel +66 8 9199 9816
Karsidete.t@gmail.com
www.gib.co.th

Product: Organic products of Natural Plant Vaccine Fertilizer and Feed Additive.
Technology Platform: Biotechnology of Organic products for Plant and Animal.

Rouse & Co. International (Thailand) Ltd.

Unit 6E04-07 6th Floor, The PARQ (East Wing)
88 Ratchadaphisek Road, Khlong Toei, Bangkok 10110
Tel: +66 2028 2244
Mobile: +66 6 1908 0009
mchangchumni@rouse.com
www.rouse.com

Product: Intellectual Property Consultant
Technology Platform: Intellectual Property

BIOME Co., Ltd.

45/5 Moo 6, Ban Mai, Pak Kret, Nonthaburi 11120
Tel +66 2 000 8887
Info.biroom@biroom.co.th
www.biom.co.th

Product: X-10 น้ำยาล้างจาน, จุลินทรีย์ ย่อยสลายสารพิษตกค้างในดิน,
M-Green น้ำยาล้างผัก
Technology Platform: Biotechnology platform, Laboratory



PLEASE WELCOME

Bio-Active Co., Ltd.

188/1 Bio-Active Bldg., Soi Sirung, Chua Phloeng Rd., Chongnonsi,
Yannawa, Bangkok 10120
Tel +66 2 350 3090
Mobile +66 8 1781 5050
suwan@bio-active.co.th
www.bio-active.co.th

Product: Illumina, 10X Genomics, Beckman Coulter (Life Science, Genomics),
Molecular Devices, Sciex, Tomy, Denovix, IKA, Santa Cruz

Technology Platform: Next Generation Sequencing (NGS), Microarray, Realtime PCR,
Automated Liquid Handling, Cell Imaging and Multi-Mode Spectroscopy, General Lab
Equipment and Labware Consumables

Baiya Phytopharm Co., Ltd.

5 Soi On Nut 74/1 Yaek 1, Khwaeng Prawet, Prawet, Bangkok 10250
contact@baiyaphytopharm.com
www.baiyaphytopharm.com/

Product: Biopharm products
Technology Platform: Phytopharm factory

The logo for THaiBIO, featuring the word "THaiBIO" in a bold, sans-serif font. The letter "i" is stylized with a blue dot and a blue line extending upwards and to the right, resembling a DNA helix or a molecular structure. The letters "T", "H", "A", "B", "I", and "O" are in a dark blue color, while the "i" is in a lighter blue color.

The Thai Association for Biotech Industries
สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย



88 Chalermprakit Rama 9 NongBon
Prawet Bangkok 10250 Thailand



+66 929 12 1000 (Mobile)



@bql9124v



Thai Association for Biotech industries (ThaiBio)
<http://www.facebook.com/ThaiBIOassociation>



<http://www.thaibio.or.th>