



FACULTY OF SCIENCE
MAHIDOL UNIVERSITY
Wisdom of the Land

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37) วันที่ 10-12 ตุลาคม 2554

Press Release

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

เสด็จพระราชดำเนินทรงเป็นองค์ประธานในพิธีเปิด

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37)

วันนี้ (10 ตุลาคม 2554) เวลา 14.00 น. สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงเป็นองค์ประธานในพิธีเปิด การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37) โดยมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมกับ สมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ เป็นเจ้าภาพ กำหนดจัดการประชุมระหว่างวันที่ 10 – 12 ตุลาคม พ.ศ. 2554 ณ โรงแรม เซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชัน เซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ โดยทรงปฏิบัติพระราชกรณียกิจ ดังต่อไปนี้

หลังจากที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้กราบบังคมทูลรายงานการจัดการประชุมฯ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระดำรัสเปิดการประชุม และประทับฟังการบรรยายพิเศษจากนักวิทยาศาสตร์รางวัลโนเบล สาขาเคมี ค.ศ. 1988 คือ Prof. Dr. Robert Huber ซึ่งบรรยายในหัวข้อ “Beauty and Function of Proteins, the Building Blocks of Life, as the Focus of Basic and Applied Research” รวมถึงการบรรยายของนักวิทยาศาสตร์ชั้นนำหลายท่าน อาทิ Prof. Dr. Jörg Hacker, อธิการบดี ของ The German National Academy of Science – Leopoldina หัวข้อ “Medical Research in 21st Century Infectious Diseases as an Example.” ศาสตราจารย์ ดร. ยงยุทธ ยุทธวงศ์ นักวิจัยอาวุโส ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ บรรยายในหัวข้อ “The Future of Science: Universal, Global, and Local และ ศาสตราจารย์ ดร. สุทรวัดน์ เบญจกุล จากภาควิชาเทคโนโลยีอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร ม.สงขลานครินทร์ ผู้ได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์ดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2554 บรรยายในหัวข้อ “Discoloration: Negative Impact on Seafood Quality จากนั้นทรงพระราชทานรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น และนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ ประจำปี 2554 พร้อมทั้งเสด็จ ทอดพระเนตรนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ “พระบิดาแห่งเทคโนโลยีของไทย และพระบิดาแห่งนวัตกรรมไทย” และโครงการวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา โดยมี รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมด้วย ศาสตราจารย์ ม.ร.ว. ชินธุสสร สวัสดิวัตน์ - นายกสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยฯ ศาสตราจารย์คลินิก นพ. ปิยะสกล สกลสัตยาทร - อธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล และ ศาสตราจารย์ ดร. ศกรณั มงคลสุข - คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล พร้อมทั้งคณะผู้ฯ รับเสด็จ



FACULTY OF SCIENCE
MAHIDOL UNIVERSITY
Wisdom of the Land

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37) วันที่ 10-12 ตุลาคม 2554

การจัดประชุม วทท 37 ปีนี้ จัดภายใต้แนวความคิดว่า “วิทยาศาสตร์สร้างสรรค์ เพื่อสรรค์สร้างอนาคต” โดยแบ่งพื้นที่ออกเป็น 4 ส่วน คือ

1) ส่วนของการจัดแสดงนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวโรกาสที่ทรงเจริญพระชนมพรรษา 84 พรรษา ซึ่งมีการนำเสนอผลงานสำคัญต่างๆ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

2) ส่วนของการจัดสัมมนาวิชาการ ซึ่งประกอบด้วย การจัดบรรยาย การปาฐกถาพิเศษโดยนักวิทยาศาสตร์รางวัลโนเบล นักวิชาการ นักวิทยาศาสตร์ และวิทยากรรับเชิญมากมายทั้งในและต่างประเทศ การจัดแสดง โปสเตอร์ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีรวม 16 สาขา กว่า 700 เรื่อง

3) ส่วนของการจัดแสดงผลภัณฑ์ อุปกรณ์ เทคโนโลยีความก้าวหน้าด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากบริษัทเอกชนผู้นำด้านนวัตกรรมที่มีชื่อเสียง สถาบันการศึกษา และองค์กรต่างๆ ที่จะนำผลงานและผลิตภัณฑ์มาจัดแสดง

4) กิจกรรมคู่ขนานของงาน วทท 37 คือส่วนของ “ค่ายเวทีนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์แห่งชาติ ครั้งที่ 7 (7th NYSC 2011)” โดยสมาคมฯ ร่วมกับกระทรวงศึกษาธิการ และคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้จัดเวทีการประกวดระดับชาติสำหรับเยาวชนกว่า 320 คน ทั่วประเทศ ซึ่งจะเป็นเวทีระดับชาติ ที่เปิดโอกาสให้เยาวชนได้มีโอกาสแสดงผลงานความก้าวหน้าทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและแลกเปลี่ยนความรู้กับเพื่อนเยาวชนต่างสถาบัน นักศึกษา นักวิชาการ และผู้สนใจทั่วไป โดยได้จัดให้มีกิจกรรมหลากหลาย ได้แก่ การประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม โครงการวิทยาศาสตร์ การแข่งขันตอบปัญหา แข่งวาดภาพตามจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ เป็นต้น

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่

วริศรา ทาทอง 02 201 5091, 089 444 2780

ศิริลักษณ์ ชัยมงคล 02 201 5093, 081 927 0456



FACULTY OF SCIENCE
MAHIDOL UNIVERSITY
Wisdom of the Land

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37) วันที่ 10-12 ตุลาคม 2554

กำหนดการ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37

โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ

วันจันทร์ที่ 10 ตุลาคม 2554 เวลา 15.00 น.

- 14.30 น. - แยกผู้มีเกียรติ ผู้เข้าร่วมประชุม พร้อมกัน ณ ห้องประชุมใหญ่ Convention A1
- สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินโดยรถยนต์ ถึงโรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ (ดนตรีบรรเลงเพลงมหาชัย)
- 15.00 น. - สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จฯ เข้าภายในห้อง Convention A1 (ดนตรีบรรเลงเพลงมหาชัย)
- รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กราบบังคมทูลรายงานการจัดการประชุม
 - สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระดำรัสเปิดการประชุม
 - เสด็จฯ ลงจากเวที ประทับฟังการบรรยายพิเศษ
 - นายสภาคณบดีวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ กราบบังคมทูลแนะนำ และเบิกวิทยากรการบรรยายพิเศษ 2 ราย
 - Prof. Dr. Robert Huber (Nobel Laureate in Chemistry, 1988) บรรยายนำในหัวข้อ “Beauty and Function of Proteins, the Building Blocks of Life, as the Focus of Basic and Applied Research”
 - Prof. Dr. Jörg Hacker, President of the German National Academy of Science – Leopoldina บรรยายนำในหัวข้อ “Medical Research in 21st Century Infectious Diseases as an Example”
 - ประธานจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 กราบบังคมทูลแนะนำ และเบิกวิทยากรการบรรยายพิเศษ 2 ราย
 - ศาสตราจารย์ ยงยุทธ ยุทธวงศ์ นักวิจัยอาวุโส ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ บรรยายในหัวข้อ “The Future of Science: Universal, Global, and Local”
 - ศาสตราจารย์ สุทรวัดน์ เบญจกุล ภาควิชาเทคโนโลยีอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร ม.สงขลานครินทร์ นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น ประจำปี 2554 บรรยายในหัวข้อ “Discoloration: Negative Impact on Seafood Quality”
 - นายสภาคณบดีวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีฯ กราบบังคมทูล เบิกวิทยากร เข้ารับพระราชทานโล่
 - พิธีพระราชทานรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น และนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ ประจำปี 2554
 - เสด็จฯ ทอดพระเนตรนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ และโครงการวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษา
 - เสด็จฯ ยังห้อง World Ballroom A ทรงฉายพระรูปร่วมกับ รัฐมนตรี วิทยากรพิเศษ คณะผู้บริหาร มหาวิทยาลัยมหิดล คณะกรรมการบริหารของสมาคมวิทยาศาสตร์ฯ และคณะกรรมการดำเนินงานฯ
 - เสด็จประทับเสวยพระกระยาหารค่ำ ร่วมกับ รัฐมนตรีว่าการวิทยาศาสตร์ฯ วิทยากรพิเศษ คณะผู้บริหาร มหาวิทยาลัยมหิดล คณะกรรมการบริหารของสมาคมวิทยาศาสตร์ฯ และคณะกรรมการดำเนินงานฯ
 - เสด็จพระราชดำเนินกลับ

การแต่งกาย เครื่องแบบปกติขาวไว้ทุกข์ / แต่งกายสากลนิยมสีดำหรือสีเข้ม

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล 272 ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทร. 02 201 5074 และ 02 201 5091, 5093 โทรสาร 02 201 5072 www.sc.mahidol.ac.th

วิทยาศาสตร์เป็นเลิศ เทคโนโลยีเป็นเลิศ ผู้บริหารวิจัย



FACULTY OF SCIENCE
MAHIDOL UNIVERSITY
Wisdom of the Land

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37) วันที่ 10-12 ตุลาคม 2554

กำหนดการ

ปาฐกถา ศาสตราจารย์ ดร. สดางค์ มงคลสุข ครั้งที่ 19

งานการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37

ณ ห้องประชุมใหญ่ Lotus Suite 5-7 โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ
วันอังคารที่ 11 ตุลาคม 2554 เวลา 10.00 - 12.00 น.

ปาฐกถา ศาสตราจารย์ ดร. สดางค์ มงคลสุข ครั้งที่ 19 เรื่อง “The Tuberculosis Problem: Where Will the Answer Come From?” โดย นายแพทย์ Peter Small, Deputy Director, TB, Global Health Program: Senior Program Officer, TB, Bill & Melinda Gates Foundation

- 10.00 - 10.20 น. ลงทะเบียนผู้เข้าฟังปาฐกถา ศาสตราจารย์ ดร. สดางค์ มงคลสุข ครั้งที่ 19
- 10.20 - 10.30 น. คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์กล่าวต้อนรับ และกล่าวเปิด
- 10.30 - 10.40 น. วิดีทัศน์ เกียรติประวัติ และผลงานของศาสตราจารย์ ดร. สดางค์ มงคลสุข
- 10.40 - 11.35 น. ปาฐกถาศาสตราจารย์ ดร. สดางค์ มงคลสุข ครั้งที่ 19
หัวข้อ “The Tuberculosis Problem: Where Will the Answer Come From?”
โดยองค์ปาฐก นายแพทย์ Peter Small
- 11.35 - 11.50 น. ตอบข้อซักถาม
- 11.50 - 12.00 น. คณะบดีมอบของที่ระลึกเพื่อแสดงความขอบคุณแด่องค์ปาฐก และถ่ายภาพหมู่

เวลา 18.00 – 20.00 น.

ขอเชิญร่วมงานเลี้ยง Conference Reception และพิธีมอบธงการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ให้กับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (เจ้าภาพ วทท 39 ประจำปี 2555) ณ ห้อง Convention Center A1

วันที่ 10 – 12 ตุลาคม 2554 เวลา 9.00 – 16.00 น.

การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37
ในสาขาต่างๆ ณ ห้อง Lotus Suite 1- 12