

Media:	www.manager.co.th	Date:	2 May 12
Type:	Website	Page:	-
Section:	Quality of Life	Impression Number:	2,188,105

<http://www.manager.co.th/QOL/ViewNews.aspx?NewsID=9550000054351>

สสวท.จัดงานประชุมวิชาการ "เยาวชนวิทย์ คัด-เรียนรู้ อยู่กับธรรมชาติ"

โดย ASTVผู้จัดการออนไลน์ 2 พฤษภาคม 2555 15:09 น.

สสวท. ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล สสวท. สกอ. และสวทช.จัดงานประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อเยาวชน ครั้งที่ 7 มุ่งให้ "เยาวชนวิทย์ คัด-เรียนรู้ อยู่กับธรรมชาติ"

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกับ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมลงขันเคลื่อนนักเรียนวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ ประสานจัดงานประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อเยาวชนครั้งที่ 7 (วทท. เพื่อเยาวชน ครั้งที่ 7) ในหัวข้อ "เยาวชนวิทย์ คัด-เรียนรู้ อยู่กับธรรมชาติ" ระหว่างวันที่ 2 - 4 พฤษภาคม 2555 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ

ดร. พรพรรณ ไวทยางกูร ผู้อำนวยการ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) เปิดเผยว่า ในยุคเศรษฐกิจที่ต้องพึ่งพาเทคโนโลยี ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ถือเป็นรากฐานในการพัฒนาประเทศ การสร้างนักวิทยาศาสตร์จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาประเทศไทย โดยทาง สสวท. ได้ให้การสนับสนุนผู้ที่มีความสามารถในระดับเยาวชนโดยให้ทุน พสวท. หรือ โครงการพัฒนาและส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตลอดจนทยอยมีทุนเข้ามา สามารถสร้างนักวิทยาศาสตร์ที่มีบทบาทมากมายในสังคมไทย อย่างไรก็ตามแม้ว่าจะมีการผลักดันสร้างนักวิทยาศาสตร์มากขึ้น แต่ก็ยังไม่เพียงพอ โดยตั้งเป้าว่าในปี 2560 ประเทศไทยควรมีนักวิจัยและนักวิทยาศาสตร์ 15 คน ต่อประชากร 10,000 คน แต่ขณะนี้เพียง 6.7 คน เท่านั้น

การจัดงานประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อเยาวชน ครั้งที่ 7 (วทท. เพื่อเยาวชน ครั้งที่ 7) ในหัวข้อ "เยาวชนวิทย์ คัด-เรียนรู้ อยู่กับธรรมชาติ" ระหว่างวันที่ 2-4 พฤษภาคม 2555 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ ซึ่งสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) และ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมกันจัดขึ้น เพื่อเปิดโอกาสให้ นักเรียน นิสิต นักศึกษาที่มีผลงานวิจัยด้าน วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี นำเสนอและเผยแพร่ผลงานวิจัยที่โดดเด่นให้กับเยาวชนและประชาชนผู้สนใจทั่วไป ตลอดจนสร้างเวทีแสดงความสามารถ แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและสร้างเครือข่ายทางวิชาการ ระหว่างนักเรียน นิสิต นักศึกษา เยาวชน กับผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิจัย และนักวิชาการทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี อีกทั้งยังเป็นการกระตุ้นให้เข้าทำงานสายงานด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และ

สสวท.จัดงานประชุมวิชาการ "เยาวชนวิทย์ คัด-เรียนรู้ อยู่กับธรรมชาติ"

โดย ASTVผู้จัดการออนไลน์ 2 พฤษภาคม 2555 15:09 น.



ดร. พรพรรณ ไวทยางกูร

นักวิทยาศาสตร์ 15 คน ต่อประชากร 10,000 คน แต่ขณะนี้มีเพียง 6.7 คน เท่านั้น

สสวท. ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล สฟฐ. สกอ. และสวทช. จัดงานการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อเยาวชน ครั้งที่ 7 มุ่งให้ “เยาวชนวิทย์ คิด-เรียนรู้ อยู่กับธรรมชาติ”

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกับ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) และ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) รวมพลัง ขับเคลื่อนนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ ประสานจัดงานการประชุมวิชาการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อเยาวชนครั้งที่ 7 (วทท. เพื่อเยาวชน ครั้งที่ 7) ในหัวข้อ **“เยาวชนวิทย์ คิด-เรียนรู้ อยู่กับธรรมชาติ”** ระหว่างวันที่ 2 - 4 พฤษภาคม 2555 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ

ดร. พรพรรณ ไวทยางกูร ผู้อำนวยการ สถาบันส่งเสริมการสอน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(สสวท.) เปิดเผยว่า ในยุคเศรษฐกิจที่ต้องพึ่งพาเทคโนโลยี ความรู้ด้าน วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ถือเป็นรากฐานในการพัฒนาประเทศ การ สร้างนักวิทยาศาสตร์จึงมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาประเทศไทย โดยทาง สสวท. ได้ให้การสนับสนุนผู้ที่มีความสามารถในระดับเยาวชน โดยให้ทุน พสวท. หรือ โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถ พิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตลอดระยะเวลาหลายปีที่ผ่านมา สามารถสร้างนักวิทยาศาสตร์ที่มีบทบาทมากมายในสังคมไทย อย่างไรก็ตาม แม้ว่าจะมีการผลักดันสร้างนักวิทยาศาสตร์มากขึ้น แต่ก็ยังไม่ เพียงพอ โดยตั้งเป้าว่าในปี 2560 ประเทศไทยควรมีนักวิจัยและ

การจัดงานการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อเยาวชน ครั้งที่ 7 (วทท. เพื่อเยาวชน ครั้งที่ 7) ในหัวข้อ “เยาวชนวิทย์ คิด-เรียนรู้ อยู่กับธรรมชาติ” ระหว่างวันที่ 2-4 พฤษภาคม 2555 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ ซึ่งสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) และ สำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมกันจัดขึ้น เพื่อเปิดโอกาสให้ นักเรียน นิสิต นักศึกษาที่มีผลงานวิจัยด้าน วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี นำเสนอและเผยแพร่ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพให้แก่เยาวชนและประชาชนผู้สนใจ ทั่วไป ตลอดจนสร้างเวทีแสดงความสามารถ แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและสร้างเครือข่ายทางวิชาการ ระหว่างนักเรียน นิสิต นักศึกษา เยาวชน กับผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิจัย และนักวิชาการทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี อีกทั้งยังเป็นการกระตุ้นให้ผู้เข้าชมงานสนใจงานด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยีมากขึ้น

“การจัดงานในปีนี้ ใช้หัวข้อ “เยาวชนวิทย์ คิด-เรียนรู้ อยู่กับธรรมชาติ” เพื่อชี้ให้เห็นถึงความสำคัญของวิทยาศาสตร์ที่ เชื่อมโยงกับธรรมชาติ เพราะวิทยาศาสตร์เป็นความรู้ที่อยู่รอบๆ ตัวเรา มีพื้นฐานจากความช่างสังเกต รู้จักเก็บรวบรวมข้อมูล คิด วิเคราะห์ อย่างมีเหตุและผล โดยเชื่อมโยงความรู้กับสภาพแวดล้อมเพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาอย่างยั่งยืน สามารถอยู่ ร่วมกันได้อย่างสร้างสรรค์ ผู้ปกครองและเยาวชนที่มาร่วมในงานนอกจากจะไม่เสียค่าใช้จ่ายแล้ว ยังเป็นอีกก้าวสำคัญที่จะช่วย สร้างแรงบันดาลใจให้เด็กๆ สนใจเรียนด้านวิทยาศาสตร์ หรืออาจจะก้าวไปสู่อาชีพนักวิทยาศาสตร์ในอนาคตก็ได้” ดร. พรพรรณ กล่าว

งานดังกล่าว นอกจากจะนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยายและโปสเตอร์แล้ว ยังมีการจัดกิจกรรมที่น่าสนใจมากมาย อาทิ นิทรรศการแสดงผลงานวิจัย เรื่อง ตามรอยเส้นทางวิทยาศาสตร์ นักวิจัยไทย การเสวนาทางวิชาการ อาทิ “บันไดสู่ดวงดาว... นักวิทย์” โดย กลุ่มนักวิจัยรุ่นใหม่ “เอาอยู่...เมื่อรู้ธรรมชาติ” โดยกลุ่มผู้เชี่ยวชาญด้านดิน น้ำ อากาศ และ “ตามรอย...วาฬ” โดยทีมงาน รู้ สู้ Flood และ ไชยปริศนา “โลกาวินาศ 2012” โลกแตกจริง หรือ แคกระแสดันตุม โดย ดร. บัญญา ธนบุญสมบัติ

พร้อมทั้งการบรรยายทักษะชีวิตที่นักเรียนควรมีในศตวรรษที่ 21 และแนวทางการดูแลเด็กเก่ง “พ่อแม่เลี้ยงเองได้” โดย พญ. จิตรา วงศ์บุญสิน การอบรมแนะนำเทคนิคและเคล็ดลับการเขียน บทความวิทยาศาสตร์ การแนะนำ การศึกษาต่อ และเส้นทางอาชีพ นักวิจัย นักวิทยาศาสตร์ อีกทั้งการจัดกิจกรรม Math and Science Rally และชม การประลองความคิดทางวิทยาศาสตร์กับ มินิวิทย์สัปดาห์ สุดยอดเกมโชว์แห่งเอเชีย ผู้สนใจสามารถเข้าชมฟรี และดูรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติม ได้ที่เว็บไซต์ สสวท. www.ipst.ac.th หรือ <http://stt4youth.ipst.ac.th>