

ฉบับ 8 ม.ค. ๒๕๕๖

	Tuesday January 15, 2013	Wednesday January 16, 2013	Thursday January 17, 2013
8.30 am		Registration	Registration
9.00 am		Keynote	Keynote
10.00 am		<b>Session I:</b> Constructionism Leading Innovations in Schools	<b>Session III:</b> Constructionism driving Productivity Improvement in Industries and Businesses
11.30 am		Discussion	Discussion
12.30 am	Registration	Lunch & Exhibition	Lunch & Exhibition
1.30 pm	Opening Ceremony & Keynotes	Keynote	<b>Session IV:</b> Constructionism as Means for Sustainable Development in Rural Villages
3.00 pm		<b>Session II:</b> Constructionism Leading Innovations in Vocational Education	
4.00 pm		Discussion	Discussion
5.00 pm		FabLab@School Opening	Closing

**Venue:**  
Government House  
of Thailand

**Venue:**  
Darunsikkhalai School for Innovative Learning,  
King Mongkut's University of Technology Thonburi

วันอังคารที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๕๖ ณ ดิกลันดิโมเทรี ทำเนียบรัฐบาล

๑๐.๓๐ – ๑๒.๐๐ น.	ลงทะเบียน
๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น.	ผู้เข้าร่วมประชุม พร้อมกันที่ห้องประชุมดิกลันดิโมเทรี
๑๓.๐๐ – ๑๓.๑๐ น.	<b>กล่าวต้อนรับและรายงานความเป็นมาของโครงการ</b> โดย นายพงศ์เทพ เทพกาญจนา รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ
๑๓.๑๐ – ๑๓.๑๕ น.	<b>วิทัศน์แนะนำโครงการ</b> โครงการพัฒนาการเรียนรู้เพื่อสร้างสรรค์ด้วยปัญญาในประเทศไทย
๑๓.๑๕ – ๑๓.๒๕ น.	<b>พิธีเปิดการประชุม</b> โดย ฯพณฯ ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี
๑๓.๒๕ – ๑๓.๓๕ น.	ฯพณฯ ยิ่งลักษณ์ ชินวัตร นายกรัฐมนตรี ถ่ายภาพร่วมกับผู้บริหารระดับสูง
๑๓.๓๕ – ๑๔.๐๕ น.	<b>ปาฐกถาพิเศษ</b> เรื่อง Transformative Technologies for Innovative Learning : Moving Towards 21st Century Education โดย Prof. Paulo Blikstein จาก Stanford University
๑๔.๐๕ – ๑๔.๒๕ น.	<b>ปาฐกถาพิเศษ</b> ทิศทางการพัฒนาการเรียนรู้เพื่อสร้างสรรค์ด้วยปัญญาแห่งประเทศไทย ในทศวรรษที่ ๒ โดยความร่วมมือของ มูลนิธิศึกษาพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และ มหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด โดย นายพารณ อิศรเสนา ณ อยุธยา ประธานมูลนิธิศึกษาพัฒนา และรองประธานมูลนิธิไทยคม
๑๔.๒๕ – ๑๔.๔๕ น.	<b>ปาฐกถาพิเศษ</b> เรื่อง From the Beginning to the Present and to the Future : Constructionism in Thailand โดย Dr. David Cavallo ผู้อำนวยการ Constructionist Learning อดีตผู้อำนวยการ กลุ่ม Future Learning Group จาก MIT Media Lab
๑๔.๔๕ – ๑๔.๕๕ น.	<b>วิทัศน์เปิดตัว</b> โครงการ Candle Light Project และ FabLab@School ดร.ณัฐกานต์ ไร่เย็น นวัตกรรมแห่งการเรียนรู้ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๑๔.๕๕ – ๑๕.๑๐ น.	<b>พิธีลงนามเปิดตัวโครงการความร่วมมือในการพัฒนาบุคลากรทางการศึกษา</b> โครงการ Candle Light Project โดย ผู้แทนมูลนิธิศึกษาพัฒนา ผู้แทนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ผู้แทนมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผู้แทนมหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด
๑๕.๑๐ – ๑๕.๒๐ น.	แนะนำรายการ การสัมมนาวิชาการที่จะจัดขึ้นที่ ดร.ณัฐกานต์ ไร่เย็น นวัตกรรมแห่งการเรียนรู้ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าธนบุรี ในวันที่ ๑๖ – ๑๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ โดย ดร. อานันท์ สิริพิทักษ์เกียรติ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๕.๒๐ – ๑๕.๓๐ น.	กล่าวปิดการประชุม โดย นางสาวศศิธารา พิชัยชาญณรงค์ เลขาธิการสภาการศึกษา

หมายเหตุ : - กำหนดการนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

วันพุธที่ 16 มกราคม 2556 ณ ทรุณลีกชาลัย โรงเรียนนวัตกรรมการเรียนรู้ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

8.30 – 8.45	ลงทะเบียน
8.45–9.00	การแสดงนาฏศิลป์ไทยต้อนรับแขกผู้มีเกียรติ โดยนักเรียนทรุณลีกชาลัย โรงเรียนนวัตกรรมการเรียนรู้ ของ มจธ. กล่าวเปิดงาน โดย คุณพารณ อิศรเสนา ณ อยุธยา
9.00 – 9.45	ปาฐกถาพิเศษ โดย Dr.David Cavallo
9.45 – 10.45	<b>กลุ่มที่ 1 : Constructionism กับการพัฒนาโรงเรียนในประเทศไทย</b> ผู้นำเสนอ: - ครูสุริพร หลวงใหญ่ โรงเรียนเทศบาล 4 จ.ลำปาง - ครูโสภภาพรรณ ชื่นทองคำ โรงเรียนบ้านสันกำแพง จ.เชียงใหม่
10.45 – 11.00	รับประทานอาหารว่าง
11.00–11.30	<b>กลุ่มที่ 1 : Constructionism กับการพัฒนาโรงเรียนในประเทศไทย (ต่อ)</b> ผู้นำเสนอ: - ครูสุรัตน์ แทนประเสริฐกุล ทรุณลีกชาลัย โรงเรียนนวัตกรรมการเรียนรู้ ของ มจธ.
11.30 – 12.30	เสวนา ดำเนินรายการโดย: อ.ดร.อานันท์ สิริพิทักษ์เกียรติ
12.30 – 13.30	รับประทานอาหาร + ชมนิทรรศการ
13.30 – 14.00	ปาฐกถาพิเศษ โดย Dr. Yoshiro Miyata – World Museum – Expanding the Constructive Mindsets
14.00 – 15.30	<b>กลุ่มที่ 2 : Constructionism กับการพัฒนาโรงเรียนกลุ่มวิชาชีพในประเทศไทย</b> ผู้นำเสนอ: - อาจารย์สมเจตน์ อิงคธีรวัฒน์ C-Piwat ศูนย์การเรียนรู้ปัญญาภิวัฒน์ บริษัท ซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) - คุณเสมา พูลเวช V-ChEPC จ.ระยอง - อาจารย์ทวีศักดิ์ ไชยองค์การ ผู้ดำเนินรายการ: อ.ดร.อานันท์ สิริพิทักษ์เกียรติ
15.30 – 15.45	รับประทานอาหารว่าง
15.45 – 16.30	เสวนา ดำเนินรายการโดย: อ.ดร.อานันท์ สิริพิทักษ์เกียรติ
16.30 – 17.30	เปิดตัว FabLab@School และ บรรยายโดย Prof.Paulo Blikstein

วันพฤหัสบดีที่ 17 มกราคม 2556 ณ ดรุณสิกขาลัย โรงเรียนนวัตกรรมแห่งการเรียนรู้ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

8.30 – 9.00	ลงทะเบียน
9.00 – 9.45	ปาฐกถาพิเศษ โดย Dr.Carol Sperry
9.45 – 10.45	<p><b>กลุ่มที่ 3</b> : การผลักดันการเพิ่มผลผลิตโดยใช้ Constructionism ในอุตสาหกรรมและธุรกิจ</p> <p>ผู้นำเสนอ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- คุณเสมา พูลเวช C-Cheps จ. ระยอง</li> <li>- คุณธรรมจักร แสงทอง C-Cement จ.ลำปาง</li> </ul>
10.45 – 11.00	รับประทานอาหารว่าง
11.00 – 11.30	<p><b>กลุ่มที่ 3</b> : การผลักดันการเพิ่มผลผลิตโดยใช้ Constructionism ในอุตสาหกรรมและธุรกิจ (ต่อ)</p> <p>ผู้นำเสนอ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- คุณเจตนา จันทร์ทิพย์ C-Distribution จ.เชียงใหม่</li> </ul>
11.30 – 12.30	เสวนา ดำเนินรายการโดย: ดร.สุชิน เพ็ชรวิทย์
12.30 – 13.30	รับประทานอาหาร + ชมนิทรรศการ
13.30 – 15.30	<p><b>กลุ่มที่ 4</b> : การใช้ Constructionism กับการพัฒนาอย่างยั่งยืนของชุมชนชนบท</p> <p>ผู้นำเสนอ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ครูศรีนวล วงศ์ตระกูล – ชุมชนบ้านสามขา จ.ลำปาง</li> <li>- คุณสนิห ทิพย์นางรอง – ชุมชนบ้านลิ้มทอง จ.บุรีรัมย์</li> <li>- อาจารย์อุทัย มงคลสิน – ชุมชนบ้านเขาแห้งพัฒนา จ.เชียงราย</li> <li>- อาจารย์ภาวนา วงศ์โสม – เครือข่ายโรงเรียนขนาดเล็ก จ.ลำปาง</li> </ul>
15.30 – 15.45	รับประทานอาหารว่าง
15.45 – 16.30	เสวนา ดำเนินรายการโดย: ดร.สุชิน เพ็ชรวิทย์
16.30 – 17.00	พิธีปิด

## January 15, 2013

10.30 – 12.00	Registration
12.00 – 13.00	All delegates are seated in the meeting room in the Santimaitri Building.
13.00 – 13.10	<b>Welcome speech and a brief introduction to the event</b> Pongthep Thepkanjana, Minister of Education
13.10 – 13.15	<b>Introduction video</b> "The development of Constructionist learning in Thailand"
13.15 – 13.25	<b>Opening speech</b> Yingluck Shinawatra, Prime Minister
13.25 – 13.35	Group photo
13.35 – 14.05	<b>Keynote</b> "A new perspective on learning innovations in the 21 <sup>st</sup> century" Prof. Paulo Blikstein, Stanford University
14.05 – 14.25	<b>Keynote</b> "The development of Constructionism in Thailand in the second decade: A collaboration between the Suksaphattana Foundation, King Mongkut's University of Technology Thonburi , Chiang Mai University, and Stanford University" Paron Israsena, Chairman, Suksaphattana Foundation
14.25 – 14.45	<b>Keynote</b> "From the Beginning to the Present and to the Future: Constructionism in Thailand" Dr. David Cavallo, Executive Director, Constructionist Learning
14.45 – 14.55	<b>Opening video</b> Introducing the Candle Light Project and the Fablab@School at Darunsikkhalai School for Innovative Learning, King Mongkut's University of Technology Thonburi
14.55 – 15.10	<b>Candle Light Project collaboration signage ceremony.</b> By representatives from Suksaphattana Foundation King Mongkut's University of Technology Thonburi Chiang Mai University Stanford University
15.10 – 15.20	Conference announcements and venue information Dr. Arnan Sipitakiat, Chiang Mai University
15.20 – 15.30	Closing notes Secretary-General, Office of the Education Council



## The 1<sup>st</sup> Thailand Constructionism Symposium 2013 Agenda

### Day2: Wednesday January 16, 2013

Darunsikkhalai School for Innovative Learning, King Mongkut's University of Technology Thonburi

8.30 - 8.45	Registration
8.45 - 9.00	Welcome Performance by students from Darunsikkhalai School for Innovative Learning Opening speech by Paron Israsena, Chairman, Suksaphattana Foundation
9.00 – 9.45	Keynote: Dr. David Cavallo.
9.45 - 10.45	<b>Session I:</b> Constructionism Leading Innovations in Schools
10.45 – 11.00	Break
11.00-11.30	<b>Session I:</b> Constructionism Leading Innovations in Schools (Cont.)
11.30 – 12.30	Discussion <i>Moderator: Arnan Sipitakiat</i>
12.30 - 13.30	Lunch and Exhibition
13.30 – 14.00	Keynote: Dr. Yoshiro Miyata - World Museum - Expanding the Constructive Mindsets
14.00 – 15.30	<b>Session II:</b> Constructionism in Vocational Education Development
15.30 – 15.45	Break
15.45 – 16.30	Discussion <i>Moderator: Arnan Sipitakiat</i>
16.30 – 17.30	FabLab@School Opening Ceremony Speech : Prof. Paulo Blikstein



## The 1<sup>st</sup> Thailand Constructionism Symposium 2013 Agenda

### Day3: Thursday January 17, 2013

Darunsikkhalai School for Innovative Learning, King Mongkut's University of Technology Thonburi

8.30 - 9.00	Registration
9.00 – 9.45	Keynote : Dr. Carol Sperry
9.45 - 10.45	<b>Session III:</b> Constructionism driving Productivity Improvement in Industries and Businesses.
10.45 – 11.00	Break
11.00 – 11.30	<b>Session III:</b> Constructionism driving Productivity Improvement in Industries and Businesses (Cont.)
11.30 – 12.30	Discussion <i>Moderator: Dr.Suchin Petcharugha</i>
12.30 - 13.30	Lunch + Exhibition
13.30 - 15.30	<b>Session IV:</b> Constructionism as Means for Sustainable Development in Rural Villages
15.30 – 15.45	Break
15.45 – 16.30	Discussion <i>Moderator: Dr.Suchin Petcharugha</i>
16.30 – 17.00	Closing Ceremony