

## 10th Chiang Mai Creative City Development Committee Meeting การประชุมคณะกรรมการเชียงใหม่เมืองสร้างสรรค์ ครั้งที่ 10

Chiang Mai Creative City Development Committee Meeting and joint Seminar with Thai-US Creative Partnership, with Mr. Charles Hayes, President of the Research Triangle Regional Partnership (RTRP), as guest speaker.

Chiang Mai University (CMU), 3 March 2012, 1pm-4pm.

บันทึกการประชุมคณะกรรมการเชียงใหม่เมืองสร้างสรรค์ และ แลกเปลี่ยนความคิดเห็นร่วมกับ Mr. Charles A. Hayes ประธานเขตวิจัยไตรภาคี (Research Triangle Regional Partnership: RTRP)

ณ ห้องประชุมหม่อมหลวงปิ่น มาลากุล ชั้น 3 อาคารยุทธศาสตร์ สำนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วันที่ ๒3 มีนาคม 2555 เวลา 13.00-16.00 น.

### ผู้เข้าร่วมประชุม Attendees

พศ.ดร.ณัฐ วรยศ

ดร.ธัญญา นภาพ อานันตะนะ

คุณก้องภู่ นิมานันท์

ดร.ภักดีกุล รัตนา

ดร.รักษ์ พรหมपालิต

คุณนิพนธ์ ลิ้มบุญสืบสาย

คุณเฉลิมชัย พิเศษฐวานิช

คุณสืบสกุล ชื่นชม

คุณวิราชนี คำชมพู่

คุณณัฐจักร ชานิลชิต

คุณประสงค์ นิลบรรจง

คุณวิศรุต วงศ์อาษา (แทน)

คุณจุฑาทพร (แทน)

คุณสุธิดา มหารวรรณ

คุณเสาวลักษณ์ พิงธรรม

คุณจิตรดา มั่นชา (แทน)

คุณกฤษณะ ลิ้มศักดิ์กุล

คุณพีรพงษ์ ดวงเด่น (แทน)

รศ.ดร.ธีรพงษ์ ธนสุทธิพิทักษ์

คุณวิบูลย์ ฐานันดรสุข

คุณวารักษ์ ใจชื่น (แทน)

คุณอลิน บริพันธ์ (แทน)

คุณอุดม ชิดนัย

คุณเปรมฤดี ยามาตะ

คุณสันติ เหล่าพานิชย์กุล

คุณวีรพรธรณ เพียรกุล

คุณกรรณิการ์ เพชรแก้ว

คุณวรัทยา ไชยสิงกา

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและการจัดการ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

อาจารย์วิทยาลัยศิลปะ สื่อและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและวิทยบริการ มหาวิทยาลัยพายัพ

(แทน)รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร มหาวิทยาลัยนอร์ท-เชียงใหม่

ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมวิจัยและพัฒนาผู้ประกอบการ มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หัวหน้ากลุ่มงานข้อมูลสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานจังหวัดเชียงใหม่

พนักงานวิเคราะห์นโยบายและแผน สำนักงานจังหวัดเชียงใหม่

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 1

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการส่งออกภาคเหนือ (เชียงใหม่)

ผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ เทศบาลนครเชียงใหม่

เทศบาลนครเชียงใหม่

(แทน) ผู้อำนวยการสำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดเชียงใหม่

ผู้อำนวยการสำนักงานวัฒนธรรมจังหวัดเชียงใหม่

กรรมการประธานฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ หอการค้าจังหวัดเชียงใหม่

ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ สาขาเชียงใหม่

ที่ปรึกษาสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เครือข่ายภาคเหนือ

ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาธุรกิจภูมิภาค IBM

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการลงทุนภาคที่ ๑

อุปนายกสมาคมธุรกิจท่องเที่ยวจังหวัดเชียงใหม่

นายกสมาคมผู้ผลิตและส่งออกสินค้าหัตถกรรมภาคเหนือ

ประธานกรรมการบริษัท อิมแพค มีเดีย แอนด์ คอมมิวนิเคชั่น

Piankusol Silk & Cotton Co., Ltd.

สื่อมวลชนจากหนังสือพิมพ์ประชาชาติธุรกิจและ FM 105.75

สื่อมวลชนจากสำนักข่าวเนชั่น

ลภัสสรดา บัวคำ	สื่อมวลชนจากหนังสือพิมพ์ไทยนิวส์
คุณธนวัฒน์ ขุมแสง	สื่อมวลชนจาก สวท.เชียงใหม่
คุณวันดี ศรีพรหมทอง	สื่อมวลชนจาก สทท.เชียงใหม่
คุณนิรุทธ์ชวิน อริยากุลโรจน์	สื่อมวลชนจาก สทท.เชียงใหม่
คุณพิชชาภานต์ ช่วงชัย	U.S. Consulate General
คุณชุตติมา ชัยรัตน์	U.S. Consulate General
คุณชวณัฐ นาพิศ	U.S. Consulate General
คุณชัยณะ ปิ่นเงิน	ทีมงานโครงการศึกษารวบรวมและจัดทำข้อมูลเมืองเชียงใหม่ฯ CAMT
คุณพิมพ์วิมลย์ กานบุญคำ	ทีมงานโครงการศึกษารวบรวมและจัดทำข้อมูลเมืองเชียงใหม่ฯ CAMT
คุณอัจฉรา สีนธนาภรณ์	สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภาคเหนือ
Harriet Foster	US Embassy, Thai-US Creative Partnership
Mr. Paul Neville	Vice Consul, US Consulate General Chiang Mai
Mr. Peter Penhall	CNX Wood
Mr. Simon Robson	Intropica Co., Ltd.
Ms. Annette Kunigagon	Eagle House, Proprietor
Dominic Andrey	Transcend Academic
Gary Orman	Genggwaa

## Attachments

Presentation material by Mr. Venzky-Stalling and Mr. Richard Hayes.

## English Executive Summary

Welcome remarks by the Chairman, Associate Professor Dr. Nat Vorayos

Mr. Venzky-Stalling asked all CMCC Development Committee Members to review the minutes of the last meeting and submit comments by the end of next week.

Mr. Venzky-Venzky-Stalling provides updates on the many activities by Chiang Mai Creative City Development Committee (i.e. its secretariat, members or volunteers) in the past 6 months. Amongst the on-going initiatives are for example the Digital Crafts project with the British Council, the Chiang Mai Design Awards, the TEDx seminars, the preparation for the Northern Science Park by the TDCI, and the Smart Cities Projects with IBM. Although momentum has increased and been sustained (the initiative also attracted substantial attention), cooperation between stakeholders is still an issue and local and national government policies, funding and commitment have been must be strengthened and become more consistent. Other concerns are the cancellation of a project by OSM1 that directly supported the Chiang Mai Creative City initiative and the delays with the preparation of the application to join the UNESCO Creative Cities network.

CMCC is not an entity but a voluntary networking platform and think tank. Medium-long-term this is not sustainable and does not achieve the desired results. A more

institutional driven approach is needed. Chiang Mai has done well, but other cities have made much more significant commitments across all stakeholder groups but particularly government, delivering more tangible and transformational results. They have set up foundations, institutions, and agencies which complemented a blend of new events, regulations, cooperation efforts, policies, competitions, etc. Chiang Mai Creative City is reaching the cross-roads and the city's stakeholders will need to decide whether to make this a uniting initiative and take it forward - and how (or not).

Ajarn Pakdeekul from CAMT presented about the on-going preparation of the application to join the UNESCO Creative City network. UNESCO has suspended future applications (including Chiang Mai's) until it has internally found a way forward for its network. There have been many delays but it the project team aims to complete the report in the near future.

Ajarn Nippon from North Chiang Mai University briefly updated the Committee about the Chiang Mai IT Cluster Project that NCMU is working on together with the Office of the Governor. Many of the Chiang Mai IT and software companies have attended meetings. The objectives are to set up an association and to propose projects to the government.

Dr. Tanyanuparb of the TDCI at CMU updated on the on-going preparations to develop a science park in Northern Thailand. The intention is to include a Software/IT Centre in this park.

The remainder of the meeting focussed on the presentation by Mr. Charles Hayes, President of the Research Triangle Partnership in North Carolina. Mr. Hayes focussed particularly on the cooperation between stakeholders, particularly universities and the private sector, as well as the cluster development approach that the RTP successfully pursued.

---

## สรุปการประชุม

**ผศ.ดร.ณัฐ วรยศ (รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ประธานคณะกรรมการเชียงใหม่เมืองสร้างสรรค์)**

กล่าวต้อนรับคณะกรรมการและผู้เข้าร่วมประชุม

**Mr. Martin Venzky-Stalling (เลขานุการคณะกรรมการเชียงใหม่เมืองสร้างสรรค์)**

รายงานการประชุมครั้งที่ผ่านมา ภาพรวมกิจกรรมหลักที่ผ่านมาและความคืบหน้าของเชียงใหม่เมืองสร้างสรรค์ดังนี้

- เชียงใหม่ร่วมกับเมืองต่างๆกว่าหนึ่งร้อยเมืองทั่วโลกจัดงานอีเวนท์ในสัปดาห์ Global Entrepreneurship ณ สถานกงสุลใหญ่สหรัฐอเมริกา ประจำจังหวัดเชียงใหม่
- Chiang Mai Health or Medical Hub ยังต้องการกลยุทธ์ที่ชัดเจน
- จัดสภาคาแฟของเชียงใหม่เมืองสร้างสรรค์ ในหัวข้อเรื่อง "ดนตรีในเชียงใหม่"
- จัดโครงการเพื่อหาทุนช่วยเหลือผู้ประสบภัยน้ำท่วม
- จัดงาน TEDxThapaeGate 2012 เมื่อวันที่ 21 มกราคม ๒๕๕๕
- เข้าร่วมงาน Global Reading Day
- เข้าร่วมงาน "เปิดโอกาสสู่ความสำเร็จ ก้าวสู่อาชีพในฝัน IT Career Day" และจัดแข่งขันตอบคำถามชิงรางวัลสำหรับนักเรียนนักศึกษา เมื่อวันที่ 10-๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ณ วิทยาลัยศิลปะ สื่อและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- เปิดตัวศูนย์การศึกษาศิลปะสำหรับเด็กแห่งใหม่ คือ โกดัง มีดี (Meedee Depot)
- ผลักดันให้มีการสร้างอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ ที่จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อเป็นการสร้างนิคมของการทำวิจัย
- การสร้างอุทยานซอฟต์แวร์ที่เชียงใหม่ ซึ่งเป็นหนึ่งในกลยุทธ์สำหรับพัฒนาเมืองเชียงใหม่
- จัดทำมุมหนังสือของเชียงใหม่เมืองสร้างสรรค์
- จัดโครงการรางวัลการออกแบบเชิงนวัตกรรม ๒๕๕๕
- เข้าร่วมประชุมกับประธานคณะที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในหัวข้อ Smart Food and Smart Health
- จัดโครงการ Chiang Mai Digital Crafts โดยความร่วมมือกับ British Council, NOHMEX และผู้เชี่ยวชาญจากประเทศอังกฤษในการจัดทำเว็บไซต์เพื่อประชาสัมพันธ์หัตถกรรมของเชียงใหม่โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล
- แผนงานอื่นๆ เช่น โครงการศึกษาดูงาน ณ ประเทศสหรัฐอเมริกา ภายใต้โปรแกรมอาสาสมัครดูงานโดย US State Department เพื่อศึกษาดูงานเมืองสร้างสรรค์ประมาณ 3-4 เมือง, จัดการประชุมวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม ฯลฯ

อนาคตและความท้าทายของเชียงใหม่เมืองสร้างสรรค์ มีดังนี้

- การนำเสนอกิจกรรมทั้งหมดโดยปราศจากงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาล การตัดงบประมาณในปลายปี 2011 ทำให้โครงการพิเศษถูกยกเลิกไปหนึ่งโครงการ
- การยื่นใบสมัครเข้าร่วมเป็นเครือข่ายเมืองสร้างสรรค์ของ UNESCO ล่าช้าและถูกระงับชั่วคราว โปรแกรมสนับสนุนเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของประเทศไทยมีความล่าช้า
- เมื่อเปรียบเทียบกับเมืองอื่นๆ ที่มีอยู่ในโปรแกรมเหมือนกันทั่วโลก รัฐบาลระดับท้องถิ่นและระดับชาติยังคงมีส่วนร่วมน้อย มีความจำเป็นที่จะต้องกำหนดองค์กรหรือตัวแทนจากภาครัฐเพื่อรับผิดชอบด้านเศรษฐกิจสร้างสรรค์

**ดร.ภักดีกุล รัตนา (อาจารย์วิทยาลัยศิลปะ สื่อและเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่)**

- รายงานความคืบหน้าโครงการศึกษารวบรวมและจัดทำข้อมูลเมืองเชียงใหม่เพื่อสมัครเข้ารับการประเมินเป็นเครือข่ายสมาชิกเมืองวัฒนธรรมสร้างสรรค์ของ UNESCO สาขาหัตถกรรมและศิลปะพื้นบ้าน โดยได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานศิลปวัฒนธรรมร่วมสมัย กระทรวงวัฒนธรรม ซึ่งเริ่มดำเนินโครงการมาตั้งแต่เดือนกันยายน พ.ศ.๒๕๕๔ การดำเนินการโครงการประกอบด้วย ๓ ขั้นตอน คือ

๑. ศึกษารวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเมืองเชียงใหม่ ในด้านหัตถกรรมและศิลปะพื้นบ้าน โดยการศึกษาเอกสารที่เกี่ยวข้องและลงพื้นที่สัมภาษณ์ ซึ่งได้ข้อมูลมาแล้วจำนวนมาก
๒. วิเคราะห์เนื้อหาข้อมูล และกำหนดแนวทางการบริหารจัดการด้านหัตถกรรมและศิลปะพื้นบ้านของเมืองเชียงใหม่ ซึ่งพบอุปสรรคคือคำจำกัดความของคำว่า Creative City คำว่า City หมายถึงอะไร ถ้าหมายถึงเชียงใหม่ทั้งหมดก็ค่อนข้างกว้าง แต่ UNESCO ให้คำจำกัดความค่อนข้างจำเพาะว่าเป็น City ที่เป็น Urban จึงได้ทำการปรึกษาคณะกรรมการหลักในการพิจารณาในการจัดทำเอกสาร โดยมี ดร.มรว.นิตยา อากาศ เป็นประธานคณะกรรมการฯ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่เพียงพอ
๓. การวิเคราะห์ข้อมูล และการจัดทำใบสมัคร ข้อมูลประกอบการสมัครและแผนพัฒนาเมืองเชียงใหม่ จากการได้นำเสนองานให้คณะกรรมการตรวจรับงาน ได้ข้อสรุปว่าการทำงานของคุณะทำงานในช่วงระยะเวลา ๖ เดือนที่ผ่านมา ถือว่าเป็นระยะเวลาที่สั้นเกินไปเมื่อเปรียบเทียบกับเมืองสร้างสรรค์อื่นๆ ในเครือข่าย เช่น เมืองมียาซาว่า เมืองสิงคโปร์ ซึ่งใช้เวลาในการศึกษาและรวบรวมข้อมูลกว่า ๑๐ ปี ถึงจะเป็นเมืองสร้างสรรค์ได้ และข้อมูลที่ได้น่าจะยังไม่เพียงพอในการนำมาจัดทำใบสมัครเพื่อเสนอเป็นเมืองสร้างสรรค์ฯ ดังนั้นจึงมีความเห็นว่าควรจะให้ทีมงานจัดทำใบสมัครฉบับร่างเสนอให้คณะกรรมการตรวจรับงานก่อน ซึ่งน่าจะส่งงานประมาณเดือนหน้า

#### **คุณนิพนธ์ ลิ้มบุญสืบสาย) (ผู้แทนรองอธิการบดีฝ่ายบริหาร มหาวิทยาลัยนอร์ท-เชียงใหม่)**

- รายงานความคืบหน้าโครงการ Chiang Mai IT Cluster ซึ่งเป็นการริเริ่มจากสำนักจังหวัดเชียงใหม่ ที่ให้มหาวิทยาลัยนอร์ทดำเนินการเกี่ยวกับการจัดการความร่วมมือของผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดเล็กในเชียงใหม่ โดยสร้าง IT Cluster เชียงใหม่ โครงการเริ่มเมื่อเดือนธันวาคมปีที่แล้วและสิ้นสุดโครงการในเดือนมีนาคม โดย KPI ของโครงการคือ มีความร่วมมือหรือมีเครือข่ายกับ 50 vender ซึ่งขณะนี้ มี 74 vendors ในเครือข่าย

#### **ดร รัษฎานภาพ.อานันท์นะ (ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่)**

- รายงานความคืบหน้าเรื่องอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ จากการผลักดันของรัฐบาลที่จะให้มีการจัดตั้งอุทยานวิทยาศาสตร์ในสวนภูมิภาคขึ้น ๓ แห่ง คือ ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ ซึ่งกระบวนการอนุมัตินั้นเป็นไปอย่างรวดเร็ว ซึ่งปัจจุบันประเทศไทยมีอุทยานวิทยาศาสตร์ที่กรุงเทพฯ เพียงแห่งเดียว สำหรับคำจำกัดความของอุทยานวิทยาศาสตร์ คือ นิคมวิจัย ซึ่งเป็นสถานที่ที่เต็มไปด้วยเครื่องมือ อุปกรณ์ โครงสร้างพื้นฐาน บริการต่างๆ เพื่อสนับสนุนผลักดัน ยกระดับภาคเอกชนในด้านเทคโนโลยี นวัตกรรมโดยความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา เมื่อเดือนมกราคมที่ผ่านมา นายปลอดประสพ สุรัสวดี รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้มาประชุมที่เชียงใหม่ ซึ่งได้ข้อสรุปว่าอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือจะจัดตั้งโดยการนำของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่และมีความร่วมมืออย่างใกล้ชิดกับมหาวิทยาลัยอื่นๆ ในพื้นที่ และมี

สำนักงานหลักของอุทยานวิทยาศาสตร์อยู่ที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยอุทยาน  
วิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นำโดยมหาวิทยาลัยขอนแก่น และอุทยาน  
วิทยาศาสตร์ภาคใต้ นำโดยมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

---

## สัมมนา “การพัฒนานวัตกรรมและเศรษฐกิจภูมิภาค” โดย Mr. Charles A. Hayes (President & CEO of the Research Triangle Regional Partnership: RTP)

Mr. Charles A. Hayes บรรยายในหัวข้อ การพัฒนาเศรษฐกิจภูมิภาค : บทบาทของความร่วมมือ  
ระหว่างภาครัฐและเอกชนอุทยานการวิจัย และนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาภูมิภาคและเพิ่มขีดความสามารถ  
ในการแข่งขัน โดย Mr. Charles A. Hayes กล่าวว่าเขตวิจัยไตรภาคี (Research Triangle Park :  
RTP) เป็นนวัตกรรมใหม่เกิดจากการที่มีวิสัยทัศน์ถึงอนาคตและเป็นความร่วมมือของหลายสถาบัน โดย  
วิสัยทัศน์ของเขตวิจัยไตรภาคี คือ การเป็นผู้นำในขีดความสามารถทางปัญญา ด้านการศึกษา และ  
ด้านนวัตกรรมเพื่อยกระดับผลผลิตและการเติบโตของเศรษฐกิจและนำไปสู่คุณภาพชีวิตที่ดีเหนือกว่าของ  
พลเมือง โดยเขตวิจัยไตรภาคีตั้งอยู่ในมลรัฐนอร์ทแคโรไลนา มีพื้นที่กว่า ๗,๐๐๐ เอเคอร์ หรือกว่า  
๒๐,๐๐๐ ไร่ เป็นที่ตั้งของบริษัททั่วโลกกว่า ๑๗๐ แห่ง มีพนักงานที่มีความรู้กว่า ๓๘,๐๐๐ คน โดย  
๘๐% ของงานถือว่าเป็นบริษัทข้ามชาติ

เขตวิจัยไตรภาคีนี้ถือว่าเป็นแม่แบบในด้านนวัตกรรม การศึกษาและการพัฒนาเศรษฐกิจที่มีการนำไป  
ประยุกต์ใช้ทั่วโลก ปัจจัยที่ทำให้เขตวิจัยไตรภาคีประสบความสำเร็จ คือ มีความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจ  
ผู้คนมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีทรัพยากรธรรมชาติ ภูมิประเทศและภูมิอากาศที่ดี เป็นสถาบันที่มีความ  
หลากหลายในด้านความรู้ โดยมีบุคลากรที่มีความรู้สูงมาจากมาจากทั้งในส่วนภูมิภาคและจากทั่วโลก  
นอกจากนี้ในเขตวิจัยไตรภาคียังมีมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงด้านงานวิจัยถึง ๓ แห่งด้วยกัน คือ Duke  
University, The University of North Carolina และ NC State University ซึ่งแต่ละปีจะมี  
นักศึกษากว่า ๑๕๐,๐๐๐ คน และจบการศึกษาปีละ ๒๒,๐๐๐ คน

กลยุทธ์ของเขตวิจัยไตรภาคีที่ใช้ดำเนินการจะเน้นใน ๓ ด้าน คือ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ ความร่วมมือ  
ในส่วนภูมิภาค และการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ โดยมีการประสานงานความมือกับ ๓ ฝ่าย คือ  
รัฐบาล เอกชน และการศึกษา โดยมีเป้าหมายเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน

### Mr. Charles A. Hayes ตอบข้อซักถามและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับผู้เข้าร่วมสัมมนา

- **คำถาม :** เขตวิจัยไตรภาคีมีการจัดการอย่างไรเกี่ยวกับงบประมาณ เนื่องจากมีผู้คนและกลุ่ม  
อุตสาหกรรมมารวมกันมากมาย  
**คำตอบ :** ไม่มีรูปแบบที่เป็นทางการ ซึ่งหลายๆคนอาจจะมองว่าเป็นเรื่องที่ผิด แต่ทางกลุ่ม  
มองเห็นว่าควรฟังจากหลายๆด้าน แล้วควบคุมให้ไปในทิศทางเดียวกัน ไม่ให้มันกระจัดกระจาย
- **คำถาม :** เขตวิจัยไตรภาคีได้รับงบประมาณสนับสนุนจากรัฐบาลหรือไม่ และปัจจัยสู่ความสำเร็จ  
ของเขตวิจัยไตรภาคีคืออะไร  
**คำตอบ :** เขตวิจัยไตรภาคีได้รับงบประมาณจากรัฐบาล โดยรัฐบาลมีการลงทุนในการสร้าง  
สาธารณูปโภคต่างๆ ด้านการสนับสนุนมหาวิทยาลัย มีการให้ผลประโยชน์ทางด้านภาษีทั้งจาก  
รัฐบาลกลางและส่วนท้องถิ่น และอะไรคือปัจจัยสำคัญที่สุดที่นำมาซึ่งความสำเร็จ การทำในสิ่งที่  
เหมือนคนอื่นทำแต่ทำให้ดีที่สุด หรือทำในสิ่งที่แตกต่างจากคนอื่น ซึ่งคำตอบก็คือ ทำในสิ่งที่  
แตกต่างไปเลย และตอนที่เริ่มต้นทำเขตวิจัยไตรภาคีนั้นเรื่องนี้เป็นสิ่งใหม่ เป็นนวัตกรรมซึ่งไม่มี

ใครทำมาก่อน นอกจากรัฐบาลที่เข้ามาช่วยอย่างใหญ่หลวงแล้ว IBM ยังมีส่วนช่วยเหลือเป็นอย่างมาก จะเห็นได้ว่าทุกภาคส่วนมีส่วนร่วมอย่างมาก ทั้งภาครัฐบาล ภาคเอกชนและภาคการศึกษาที่มีนักวิชาการ นักวิจัยเข้ามาช่วยอย่างมาก

- **คำถาม :** เขตวิจัยไตรภาคีใช้เวลาานานแค่ไหนกว่าที่จะมีคนเข้ามาร่วม  
**คำตอบ :** ใช้เวลาประมาณ ๖ ปี กว่าที่ IBM จะเข้ามาร่วม โดยเขตที่ว่ามีพื้นที่ประมาณ ๘,๐๐๐ เอเคอร์ หรือ ๒๐,๐๐๐ กว่าไร่ ซึ่งเรามีหน้าที่สร้างความมั่นใจให้ผู้ลงทุนว่าเขตนี้เหมาะสมในการทำธุรกิจ และมีคนที่ถูกจ้างงานในเขตนี้กว่า ๕๐,๐๐๐ คน และ ๑ ล้านคนในภูมิภาค เพราะฉะนั้นถ้ามีบริษัทเข้ามาแล้วอยู่ในเขตไม่ได้ต้องมีทางเลือกให้อยู่ในส่วนภูมิภาคได้ ตัวอย่างเช่น บริษัท Glaxo ที่มีส่วนวิจัยอยู่ในเขตวิจัยไตรภาคี แต่โรงงานหรือส่วนผลิตตั้งอยู่ในพื้นที่ใกล้เคียง
- **คำถาม :** จัดการเขตวิจัยไตรภาคีนี้อย่างไร  
**คำตอบ :** เขตวิจัยไตรภาคีเป็นองค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไร มีรัฐบาลเข้าช่วยเหลือ และขายพื้นที่
- **คำถาม :** เงินที่เข้ามาช่วยเหลือที่ทำให้เกิดเขตวิจัยไตรภาคีนี้มาจากไหน เพราะประเทศไทยคงจะเรียกงบประมาณจากรัฐบาลคงไม่มีให้  
**คำตอบ :** กองทุนนี้ส่วนใหญ่มาจากภาคเอกชน โดยรูปแบบที่ทำได้คือ ฟุ้งเข้าชน ซึ่งอาจจะไม่เหมาะสมกับสถานการณ์ในปัจจุบันแล้วก็ได้ แต่ทั้งนี้ถ้ามีความร่วมมือจากทั้ง ๓ ภาคส่วน คือ รัฐบาล เอกชน และการศึกษา ก็สามารถที่จะเกิดเขตวิจัยเช่นนี้ขึ้นมาได้เช่นกัน
- **คำถาม :** มีการจัดการองค์กรอย่างไร  
**คำตอบ :** ทีมบริหารมาจากการเลือกตั้ง โดย Mr. Charles เป็นหัวหน้า และมีทีมเป็น Staff
- **คำถาม :** เชียงใหม่เป็นเมืองเล็ก และมี SMEs จำนวนมาก ซึ่งต่างจากนอร์ธ แคโรไลนาที่มีบริษัทยักษ์ใหญ่มากมาย ดังนั้น SMEs ในเชียงใหม่จะเกิดขึ้นได้หรือไม่ เมื่อเราไม่มีบริษัทใหญ่ๆ  
**คำตอบ :** ได้ จากวิดีโอที่ดูจะเห็นว่ามีตัวแทนจากการพัฒนาผู้ประกอบการ และองค์กรที่ตัวแทนเป็นผู้หญิงก็ทำงานในการพัฒนาบริษัทขนาดเล็กและขนาดกลาง และเราก็มีองค์กรที่ช่วยพัฒนาองค์กรขนาดเล็กในด้านเทคโนโลยี และบริษัทใหญ่ๆก็เคยเป็นบริษัทเล็กมาก่อน
- **คำถาม :** สำหรับเชียงใหม่ที่เป็นเมืองขนาดเล็ก ซึ่งอัตราการว่างงานก็ไม่ค่อยสูงเพราะคนจะไปทำงานทำในกรุงเทพฯ หรือที่อื่นๆ ถ้า Mr. Charles เป็นคนเชียงใหม่หรือผู้มีอำนาจในจังหวัดเชียงใหม่จะให้ความสำคัญกับบริษัทหรือหน่วยงานที่มีอยู่แล้วหรือการสร้างบริษัทใหม่  
**คำตอบ :** ควรพัฒนาในสิ่งที่มีอยู่แล้วให้เข้มแข็ง ทั้งนี้ทั้งนั้นแล้วด้านการแข่งขันก็เป็นสิ่งสำคัญ เพราะไม่ว่าที่ไหนหรือภูมิภาคใดในโลกล้วนต้องคำนึงถึง โดยความสามารถในการแข่งขันของแต่ละที่แต่ละภูมิภาคต้องแตกต่างกันด้วย
- **คำถาม :** เขตวิจัยไตรภาคีมีกรณีที่ล้มเหลวบ้างหรือไม่  
**คำตอบ :** ความล้มเหลวไม่ค่อยมี แต่ความท้าทายคือทำอย่างไรให้คนงานอยากพัฒนาตนเองต่อไปไม่หยุดนิ่ง
- **คำถาม :** เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงรัฐบาล มีผลกระทบต่อเขตนี้บ้างหรือไม่  
**คำตอบ :** โชคดีมากๆ ที่มีประเพณีที่ทำให้ไม่ว่าจะฝ่ายไหนขึ้นก็ไม่มีการกระทบ

- **คำถาม :** ทำอย่างไรจะช่วยให้ SMEs พัฒนาดตนเองสู่ระดับนานาชาติได้  
**คำตอบ :** สิ่งที่ยากที่สุด คือ ทำให้ small farmers เต็มใจที่จะทำหรืออยากทำ ในมหาวิทยาลัย ๗ แห่งที่เรามีอยู่และศูนย์ฯ ที่มีคนทำงานอยู่ซึ่งทำงานเกี่ยวกับการส่งเสริมการพัฒนา SMEs ซึ่งก็ยอมรับว่าเป็นการทำงานที่ค่อนข้างยาก
- **คำถาม :** แรงจูงใจที่ทำให้เกิดการลงทุนหรือดึงดูดบริษัทต่างๆ เข้ามาในเขตคืออะไร  
**คำตอบ :** จริงๆแล้วก็ไม่มียอะไรมาก แต่อย่างที่ได้อธิบายไปแล้วว่าเขตวิจัยไตรภาคีนี้อิมมหาวิทยาลัยอยู่ในเขตถึง ๓ แห่ง ซึ่งทำให้นักวิจัยและนักธุรกิจได้เจอกัน เมื่อนักวิจัยคิดค้นสิ่งใหม่ขึ้นมาได้รัฐบาลก็จะเข้ามาช่วยส่งเสริม
- **คำถาม :** รัฐบาลท้องถิ่นมีส่วนร่วมอย่างไรในการพัฒนาเขตวิจัยไตรภาคี  
**คำตอบ :** ไม่มีอะไรมาก แต่ทำตามปกติอย่างที่ควรจะทำ เพียงแค่คนในพื้นที่นี้ชอบทำธุรกิจอยู่แล้ว
- **คำถาม :** ทำอย่างไรให้นักวิชาการหรือนักวิจัยจากทั้ง ๓ สถาบันทำงานร่วมกันได้เป็นอย่างดี  
**คำตอบ :** จริงๆแล้วนักวิจัยของเราก็มีการแข่งขันกันค่อนข้างสูง โดย Duke University เป็นมหาวิทยาลัยเอกชน และอีก ๒ แห่งเป็นมหาลัยของรัฐบาลซึ่งมีข้อกำหนดในการควบคุมอยู่แล้ว
- **คำถาม :** เชียงใหม่เป็นเมืองที่เศรษฐกิจพึ่งพาการท่องเที่ยวกับการเกษตรเป็นหลัก ซึ่งมีความผันผวนค่อนข้างสูง แล้วทางเขตวิจัยไตรภาคีทำอย่างไรกับธุรกิจที่มีความผันผวนสูง  
**คำตอบ :** เมื่อ ๕๐ ปีที่แล้วมีเฉพาะเขตไตรภาคีทำการวิจัยเพียงอย่างเดียว แต่ตั้งแต่ประธานคนใหม่เข้ามามีส่วนร่วมในเขตวิจัยไตรภาคีก็วิจัยห้ศ่นว่าจะไปทางไหน แล้วก็ใช้คนที่มีความรู้สูง ความเชี่ยวชาญสูง แล้วถามว่าเราจะทำอย่างไรที่จะเป็นผู้นำในโลก แล้วคำตอบก็คือ สิ่งที่ทำให้เกิดความยั่งยืน แล้วชนบทจะเป็นตัวที่เข้ามามีบทบาท กลุ่มต่างๆ ที่แสดงให้เห็นว่าเป็นสิ่งที่ผู้มีความรู้หรือผู้เชี่ยวชาญบอกว่าสิ่งเหล่านี้คือสิ่งที่จะทำให้เราเป็นผู้นำ แล้วมันก็ได้พิสูจน์แล้วว่า ๑๐ ปีที่ผ่านมา การจ้างงานหรือเงินที่ไหลเวียนเข้ามามาจากกลุ่มนี้

ผศ.ดร.ณัฐ วรยศ กล่าวขอบคุณ Mr. Charles A. Hayes และถ่ายรูปร่วมกัน

ปิดประชุม