# Chiang Mai University International Medical Challenge 2015 (CMU–IMC) Basic to Clinical Biochemistry

## CMU-IMC คืออะไร และจัดขึ้นเมื่อไหร่

CMU-IMC (Chiang Mai University International Medical Challenge) คือการแข่งขันตอบปัญหา วิทยาศาสตร์การแพทย์ระดับนานาชาติซึ่งจัดขึ้นทุกปีที่คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โดยในปี 2015 นี้ โครงการ CMU-IMC มีกำหนดจัดขึ้นเป็นครั้งที่ 2 ภายใต้หัวข้อการแข่งขันคือ "Basic to Clinical Biochemistry" โดยมีคณาจารย์จากภาควิชาต่างๆ ของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เข้าร่วมเป็นกรรมการจัดการแข่งขัน ได้แก่

- ภาควิชาชีวเคมี (Department of Biochemistry)
- ภาควิชาอายุรศาสตร์ (Department of Internal Medicine)
- ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ (Department of Pediatrics)

โดยโครงการจัดการแข่งขันนี้มีกำหนดจัดขึ้นใน **วันศุกร์ที่ 27 – วันจันทร์ที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ.2558** 

# CMU-IMC มีวัตถุประสงค์ของโครงการเป็นอย่างไร

- 1. เพื่อกระตุ้น ให้เกิดบรรยากาศทางด้านวิชาการ และความสนใจที่จะเรียนรู้ในสาขาวิชา Clinical biochemistry อันเป็นพื้นฐานของวิชาความรู้ทางการแพทย์อื่นๆ
- 2. เพื่อให้นักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ฝึกทักษะการบริหารจัดการกิจกรรมที่มี ความสำคัญในระดับนานาชาติ
- 3. เพื่อให้นักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้มีโอกาสฝึกฝนทักษะการใช้ ภาษาอังกฤษ
- 4. เพื่อสนับสนุนให้นักศึกษาแพทย์ได้แลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกันทั้งกับนักศึกษาในประเทศไทยเอง และกับนักศึกษาแพทย์นานาชาติ
- 5. เพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์และความร่วมมือระหว่างนักศึกษาแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับนักศึกษาจากสถาบันนานาชาติ รวมถึงความร่วมมือระหว่างสถาบัน ด้วยกันในอนาคตด้วย
- 6. เพื่อน้อมรำลึกถึงพระคุณของ สมเด็จพระมหิตลาธิเบศรอดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนกที่ได้ทรง วางรากฐานพัฒนาการแพทย์และการสาธารณสุขของไทยจนมีความเจริญทัดเทียมนานาประเทศ

## เป้าหมายของ CMU-IMC เป็นอย่างไร

- 1. มีนักศึกษาแพทย์ คณะแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เข้าร่วมกิจกรรมมากกว่า 200 คน
- 2. มีทีมนักศึกษาแพทย์ จากโรงเรียนแพทย์ทั่วประเทศไทยและทั่วโลก สมัครเข้าร่วมแข่งขันไม่น้อย กว่า 50 ทีม (200 คน) หรือจำนวนมากกว่า 25 มหาวิทยาลัย/โรงเรียนแพทย์
- ได้รับผลการประเมินความพึงพอใจในกิจกรรมย่อยต่างๆ จากแบบประเมินผล ที่ประเมินโดย ผู้เข้าร่วมกิจกรรม โดยเฉลี่ยแล้วไม่น้อยกว่า 75% (ความพึงพอใจระดับดี)

# ผู้รับผิดชอบโครงการและอาจารย์ที่ปรึกษาคือใคร

ผู้รับผิดชอบโครงการ: นาย ศรัณ วรปิติรังสี

หน่วยงานที่รับผิดชอบ: สโมสรนักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2558

## อาจารย์ที่ปรึกษา :

1.	รศ.นพ.ณัฐพงษ์	อัครผล	ภาควิชากุมารเวชศาสตร์	(รองคณบดีฯ)
2.	รศ.พญ.จันทิมา	เอื้อตรงจิตต์	ภาควิชารังสีวิทยา	(ผู้ช่วยคณบดีฯ)
3.	รศ.พญ.อัมพิกา	มังคละพฤกษ์	ภาควิชาอายุรศาสตร์	
4.	รศ.ดร.สมเดช	ศรีชัยรัตนกูล	ภาควิชาชีวเคมี	
5.	ผศ.พญ.เมตตาภรณ์	พรพัฒน์กุล	ภาควิชาอายุรศาสตร์	
6.	ผศ.พญ.ประไพ	เดชคำรณ	ภาควิชากุมารเวชศาสตร์	
7.	ผศ.ดร.อริยพงษ์	วงษ์นพวิชญ์	ภาควิชาชีวเคมี	
8.	อ.นพ.กานต์	เวชอภิกุล	ภาควิชากุมารเวชศาสตร์	
9.	อ.พญ.กุลนิภา	กิตติศักดิ์มนตรี	ภาควิชากุมารเวชศาสตร์	
10.	อ.นพ.คมสันต์	วรรณไสย	ภาควิชาพยาธิวิทยา	
11.	อ.นพ.ปิยะพงศ์	คำริน	ภาควิชาสรีรวิทยา	
12.	อ.นพ.ศิว์ไกร	เหล่าวัฒนพงศ์	ภาควิชากายวิภาคศาสตร์	
13.	อ.พญ.จิระนันท์	ระพิพงษ์	ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู	
14.	อ.ดร.ชุติมา	ศรีมะเริง	ภาควิชาสรีรวิทยา	
15.	อ.ดร.อริสา	บอนเนซ	ภาควิชาชีวเคมี	

## ทำไม CMU-IMC จึงต้องการ sponsor

- 1. เพื่อยกระดับโครงการให้หน้าเชื่อถือยิ่งขึ้น โดยการได้รับการสนับสนุนจากท่านจะช่วยให้เสริม ภาพลักษณ์ที่ดีต่อโครงการ แสดงถึงการได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงาน/องค์กร สำคัญ หรือ บริษัทห้างร้านต่างๆ อย่างกว้างขวาง
- 2. เพื่อเปิดโอกาสให้องค์กร หน่วยงาน บริษัท/ห้างร้านต่าง ๆ ได้เผยแพร่ชื่อและอัตลักษณ์ ให้เป็นที่ รู้จักในระดับสากล (โปรโมทแบรนด์) สามารถทำให้ผู้ร่วมแข่งขันจดจำ และ มีความรู้สึกที่ดีต่อตัว องค์กร
- 3. เพื่อเพิ่มสภาพคล่องของโครงการ ทำให้ผู้จัดทำโครงการมีเงินสดในการใช้จ่าย ก่อนที่จะสามารถ เบิกจากงบประมาณได้

# ข้อแลกเปลี่ยนจาก CMU-IMC มีอะไรบ้าง และมีเงื่อนไขอย่างไร

ท่านสามารถดูได้จากเอกสารข้อแลกเปลี่ยนจาก CMU-IMC และมีเงื่อนไขที่แนบมาให้ ซึ่งท่าน สามารถให้การสนับสนุนเป็นเงิน, สิ่งของ หรือทั้งสองอย่างก็ได้ ถ้าให้การสนับสนุนเป็นสิ่งของ ผู้ ดำเนินงานจะเทียบมูลค่าเป็นตัวเงินจากราคาขาย

## ประโยชน์ที่ท่านจะได้รับจาก CMU-IMC คืออะไร

- 1. ได้มีโอกาสโปรโมทแบรนด์หรือองค์กรให้นักศึกษาแพทย์และอาจารย์แพทย์จากสถาบันชื่อดังทั้ง ไทยและนานาชาติ
- 2. ได้แสดงออกถึงความรับผิดชอบต่อสังคม และเพิ่มความน่าเชื่อของแบรนด์หรือองค์กร

## สามารถติดต่อได้ที่ใคร

ฝ่าย sponsor, CMU-IMC

**ผู้รับผิดชอบหลัก:** นายธนภัทร คหบดีกนกกุล (ป่าน) โทร. 08 6914 4572

นายกนต์ธร อังศธรรมรัตน์ (บอส) โทร. 09 1819 3116 นางสาวณิชมน วิบูลย์เกียรติ์ (แอม) โทร. 09 0692 3281

นายศุภณัฐ วณิชย์นิรมล (เจมส์) โทร. 08 3108 1764

นายศุภกฤต คูสุวรรณ (หลุยส์) โทร. 08 1611 0936

Email: <a href="mailto:sponsor.cmu.imc@gmail.com">sponsor.cmu.imc@gmail.com</a>

หัวหน้าฝ่าย: นายธนภัทร คหบดีกนกกุล (ป่าน) โทร. 08 6914 4572

# ข้อแลกเปลี่ยนจาก CMU-IMC และเงื่อนไข

# ข้อแลกเปลี่ยนแบบ Package รวม (มีจำนวนจำกัด)

### 1. Platinum package = \$25,000

- บูธ: บูธที่ 6 9 หรือ บูธที่ 8 11 (4 บูธเรียงติดกัน)
- ป้ายโฆษณาบนเวที่ 1 ป้าย
- ป้ายหน้าโต๊ะผู้แข่งขัน Final round 5 โต๊ะ
- คลิปโฆษณา เวลารวม 3 นาที
- Web banner ที่ homepage (\$3,000)

## 3. Silver-1 package = \$16,000

- បូត: 2 បូត
- ป้ายโฆษณาบนเวที่ 1 ป้าย
- โฆษณาบนซุ้มทางเข้า 1 ป้าย
- Web banner ที่ homepage (\$1,000) และ sidebar 1 หน้า (\$1,000)

#### 2. Gold package = \$22,000

- บูธ: บูธที่ 1 3 หรือ บูธที่ 12 14 (3 บูธเรียงติดกัน)
- ป้ายโฆษณาบนเวที่ 1 ป้าย
- ป้ายหน้าโต๊ะผู้แข่งขัน Semi-final round 6 โต๊ะ
- คลิปโฆษณา เวลารวม 3 นาที่
- Web banner ที่ homepage (\$2,500)

#### 4. Silver-2 package = 16,000

- คลิปโฆษณา เวลารวม 3 นาที่
- ป้ายโฆษณาบนเวที่ 1 ป้าย
- โฆษณาบนซุ้มทางเข้า 1 ป้าย
- Web banner ที่ homepage (฿1,000) และ sidebar 1 หน้า (฿1,000)

## ข้อแลกเปลี่ยนแบบเลือกอิสระ

ข้อแลกเปลี่ยน	สถานที่, ตำแหน่ง	วันที่และเวลา	<u>ร</u> ืฎแกก	จำนวน (1 หน่วย)	กลุ่มเป้าหมาย	ราคาต่อ หน่วย
Booth (ប្បូត)	โถงชั้น 1 อาคาร 50 ปี	28/11/2015, 30/11/2015	ดู floor plan ประกอบ		ผู้แข่งขัน, ผู้ชม, อาจารย์ และ	ମ୍ମ floor
		08:00 – 16:00			นักศึกษาแพทย์ผู้จัดงาน	plan
ป้ายโฆษณา	บนเวทีการแข่งขัน	28/11/2015, 30/11/2015	ป้ายขนาดใหญ่ข้างเวที	6 ป้าย		B10,000
ซุ้มถ่ายรูป	ขาด้านข้างซุ้มถ่ายรูป	28/11/2015, 30/11/2015	ติด logo บนขาด้านข้าง	6 ป้าย	ผู้แข่งขัน, ผู้ที่เห็นรูปบน social	₿2,000
	ทางเข้างาน		ของซุ้มถ่ายรูปทางเข้า		network	

ข้อแลกเปลี่ยน	สถานที่	วันที่และเวลา	รูปแบบ	จำนวน (1 หน่วย)	กลุ่มเป้าหมาย	ราคาต่อ หน่วย
โพเดียมและ	โพเดียมพิธีกร	28/11/2015, 30/11/2015	ป้าย fix (ยึดถาวร)	1 ป้าย	ผู้แข่งขัน, ผู้ชม, อาจารย์	B4,000
โต๊ะผู้แข่งขัน	โต๊ะแข่งขัน	30/11/2015 Semi-Final Round/1 (ใช้เวลา 1 ชั่วโมง)	ป้ายเปลี่ยนได้ ติดหน้าโต๊ะ ของผู้แข่งขัน	6 โต๊ะ	และนักศึกษาแพทย์ผู้จัดงาน	<b>\$1,000</b>
		30/11/2015 Semi-Final Round/2 (ใช้เวลา 1 ชั่วโมง)		6 โต๊ะ		<b>\$1,000</b>
		30/11/2015 Revival Round (ใช้เวลา 1 ชั่วโมง)		8 โต๊ะ		<b>\$1,000</b>
		30/11/2015 Final-Round (ใช้ เวลา 1 ชั่วโมง 30 นาที)		5 โต๊ะ		<b>\$1,500</b>
คลิปโฆษณา	ฉายโฆษณาขึ้น	30/11/2015 ระหว่างพักก่อน	คลิปโฆษณา หรือ logo	8 นาที	ผู้แข่งขัน, ผู้ชม, อาจารย์	\$500 ต่อ
	Projector ในงาน	Semi-Final Round/1	(slideshow)		และนักศึกษาแพทย์ผู้จัดงาน	30 วินาที
		30/11/2015 ระหว่างพักก่อน	ความยาว 30 วินาทีขึ้นไป	8 นาที		
		Semi-Final Round/2				
		30/11/2015 ระหว่างพักก่อน		3 นาที		
		Revival Round				
		30/11/2015 ระหว่างพักก่อน		8 นาที		
		Final Round				

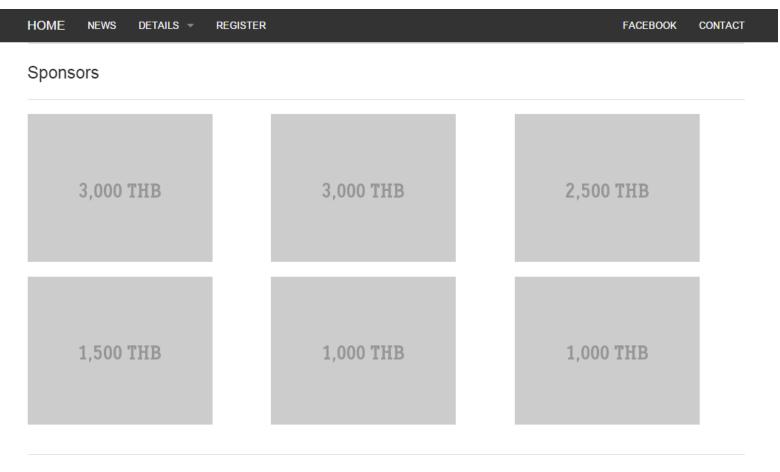
ข้อแลกเปลี่ยน	สถานที่	วันที่และเวลา	รูปแบบ	จำนวน (1 หน่วย)	กลุ่มเป้าหมาย	ราคาต่อ หน่วย
ป้ายชื่อ	ป้ายชื่อผู้แข่งขัน และ	27/11/15 – 30/11/15	Logo บนป้ายชื่อขนาด A5	200 + 300	ผู้แข่งขัน, อาจารย์ และ	ต้นทุน
	ป้ายชื่อนักศึกษา Staff			ป้าย	นักศึกษาแพทย์ผู้จัดงาน	ทั้งหมด
	ป้ายชื่ออาจารย์ผู้ติดตาม	27/11/15 – 30/11/15	Logo บนป้ายชื่อขนาด A5	50 + 50 ป้าย	ผู้แข่งขัน, อาจารย์ และ	ต้นทุน
	และ ป้ายชื่ออาจารย์ Staff				นักศึกษาแพทย์ผู้จัดงาน	ทั้งหมด
Web banner	Homepage ด้านล่าง	ตลอดเวลาจนถึง	กว้างxยาว 250x200	6 ป้าย	ผู้เข้าชมเว็บ	ดูรูป
(ดูรูปประกอบ)		30/11/2015 หรือ				ประกอบ
	Sidebar	จนกว่าจะอัพเดตเว็บ	กว้างxยาว 320x240	8 หน้าเว็บเพจ		<b>\$1,000</b>
Booking form	หน้าหลักของระบบรับสมัคร		ฟอร์มจองตั๋ว online หรือ	3 ฟอร์ม	ทีมผู้แข่งขัน	ดูรูป
			ฟอร์มอื่นๆ			ประกอบ

หมายเหตุ: เว็บไซต์ CMU-IMC คือ http://cmu-imc.med.cmu.ac.th ระบบรับสมัคร คือ http://cmu-imc.med.cmu.ac.th/reg

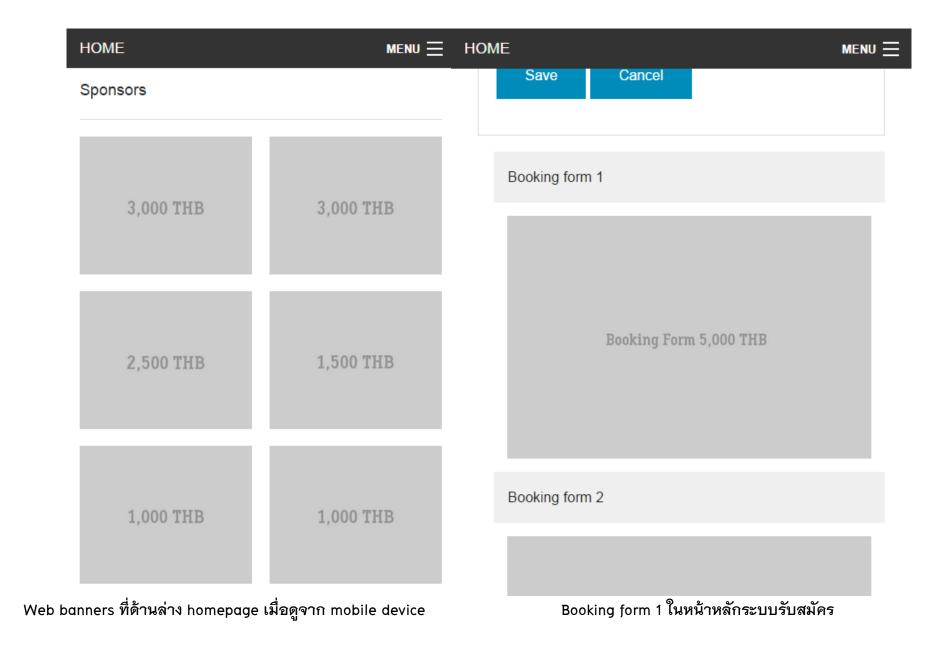
## เงื่อนไข

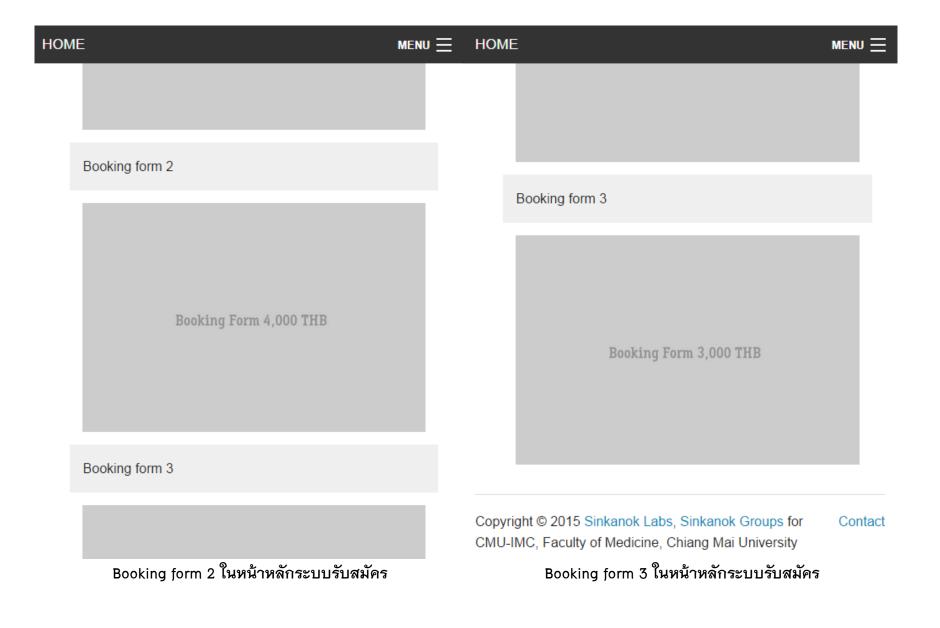
- 1. บูธ
  - 1.1. สามารถเลือกบูธได้ไม่เกิน 4 บูธ (เพื่อป้องกันการผูกขาดโฆษณาและ ความสวยงามของสถานที่)
  - 1.2. สามารถตั้งบูธได้ระหว่าง 27/11/2015 1/12/2015
  - 1.3. มีโต๊ะโฟเมก้า 1 ตัวและเก้าอี้ 2 ตัวให้ ส่วนอุปกรณ์ประกอบบูธอื่น ๆ ต้องเตรียมมาเอง
- 2. ป้ายโฆษณา (บนเวทีการแข่งขัน) ไม่เกิน 1 ป้าย
- 3. โฆษณาบนขาซุ้มถ่ายรูป ไม่เกิน 2 ป้าย

- 4. Web banner เฉพาะที่หน้าแรก (homepage) ไม่เกิน 1 ป้าย
- 5. คลิปโฆษณา
  - 5.1. เป็น clip VDO หรือ slideshow ก็ได้
  - 5.2. คลิปไม่จำเป็นต้องยาวเต็มความยาวเวลา เพราะสามารถเปิดซ้ำ หลายรอบสลับกับคลิปบริษัทอื่นๆได้
  - 5.3. sponsor ต้องเตรียมมาให้ก่อนวันที่ 20 พ.ย. 2558
- 6. โฆษณาป้ายชื่อต้องจ่ายเป็นเงินที่มีมูลค่าเท่ากับราคาต้นทุนของป้ายชื่อ (ตามใบเสร็จของร้านทำป้ายชื่อ)



Contact







CMU-IMC

Competition

Activities

Miscellaneous

1,000 THB

# Miscellaneous Page subtitle

Bacon ipsum dolor sit amet salami ham hock biltong ball tip drumstick sirloin pancetta meatball short loin. Venison tail chuck pork chop, andouille ball tip beef ribs flank boudin bacon. Salami andouille pork belly short ribs flank cow. Salami sirloin turkey kielbasa. Sausage venison pork loin leberkas chuck short loin, cow ham prosciutto pastrami jowl. Ham hock jerky tri-tip, fatback hamburger shoulder swine pancetta ground round. Tri-tip prosciutto meatball turkey, brisket spare ribs shankle chuck cow chicken ham hock boudin meatloaf jowl.

Arrival

Destination

#### Arrival

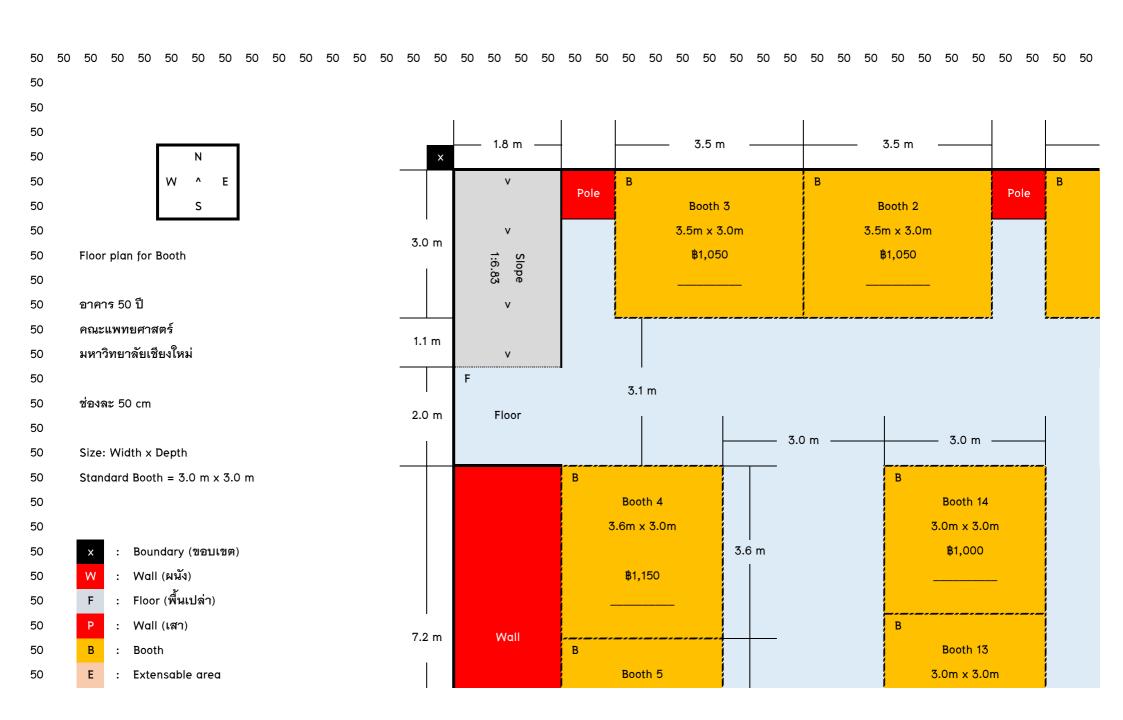
Ground round pastrami pork loin tenderloin jerky. Jerky spare ribs biltong, ham hock ham capicola pork. Jerky turducken pork, meatloaf sausage capicola swine corned beef turkey short loin. Tongue prosciutto pork loin, ground round spare ribs venison kielbasa strip steak.

Hamburger bresaola turkey t-bone, leberkas salami pork chop ham hock beef ribs. Rump biltong meatball venison, short ribs pork loin shank shankle corned beef beef. Cow salami jowl short loin hamburger fatback. Short ribs pork belly shoulder pastrami drumstick salami corned beef ham hock bresaola. Swine filet mignon cow sausage ball tip. Cow ribeye ground round, sausage pork loin pig

Web banner บนด้านข้างของหน้า (Sidebar)

50 50 50 \_ 1.8 m \_ \_\_\_ 3.5 m \_\_ 3.5 m \_ \_\_ 3.4 m \_\_ \_\_ 3.6 m \_\_ 50 50 W ^ E 50 Booth 3 Booth 2 Booth 1 Booth 1 2.0 m 50 3.5m x 3.0m 3.5m x 3.0m 3.4m x 3.0m Accessory area 3.0 m ₿1,050 ₿1,050 **\$1,300** 50 Floor plan for Booth Slope 1:6.83 50 50 อาคาร 50 ปี 50 คณะแพทยศาสตร์ 1.1 m มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 50 50 Stair 3.1 m 50 ช่องละ 50 cm 2.0 m Floor 50 \_ 3.0 m \_ \_ 3.0 m \_ Size: Width x Depth 50 Standard Booth = 3.0 m x 3.0 m 50 Booth 4 3.0m x 3.0m 50 3.6m x 3.0m ^ 3.6 m **\$1,000** 50 : Boundary (ขอบเขต) 50 : Wall (ผนัง) **\$1,150** F : Floor(พื้นเปล่า) 50 50 P : Wall (เสา) 7.2 m B : Booth Booth 13 50 50 E : Extensable area Booth 5 3.0m x 3.0m 3.6m x 3.0m ₿1,150 50 A : Accessory area S : Stair 3.6 m 50 50 **\$1,350** \_ 3.0 m \_ 50 Slope direction (from down to top) 50 \* : Slope from Down to Up Booth 12 50 v : Slope from Up to Down 3.0m x 3.0m Booth 11 \_\_ 3.0 m \_ **\$1,200** 3.0m x 3.0m 50 > : Slope from Left to Right 2.0 m Floor 1.8 m 3.0 m 50 < : Slope from Right to Left **\$1,150** 50 0.4 m 50 50 50 Booth 10 3.6 m 3.0m x 3.0m 50 3.0 m 3.0 m ₿1,100 Slope 1:10.67 50 50 50 50 Booth 6 Booth 7 Booth 8 Booth 9 3.5m x 3.0m 3.5m x 3.0m 50 3.5m x 3.0m 3.5m x 3.0m 3.0 m ₿1,250 ₿1,000 50 **\$1,250 \$1,250** 50 50 50 \_\_\_ 3.5 m \_ \_\_\_ 3.5 m \_\_ \_\_\_ 3.5 m \_\_\_ \_\_\_ 3.5 m \_\_ 50

50



: Accessory area : Stair Slope direction (from down to top) \* : Slope from Down to Up : Slope from Up to Down > : Slope from Left to Right < : Slope from Right to Left 

