



ที่ อว ๐๒๐๐.๑/๖๗๗๐

ถึง หน่วยงานในสังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม/สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ  
ที่เป็นส่วนราชการและในกำกับ/สถาบันวิทยาลัยชุมชน/สถาบันอุดมศึกษาเอกชน

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ขอส่งสำเนา  
หนังสือสมาคมนิสิตนักศึกษาแพทยนานาชาติแห่งประเทศไทย ลงวันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่อง ขอความ  
อนุเคราะห์เป็นผู้สนับสนุนโครงการ Multiblock Superchain ซึ่งกำหนดจัดกิจกรรมระหว่างวันที่ ๒ - ๓ เมษายน ๒๕๖๕  
ผ่านระบบออนไลน์โปรแกรม Zoom เพื่อขอความอนุเคราะห์การสนับสนุนในด้านทุนทรัพย์ในการจัดโครงการ  
ดังกล่าว ทั้งนี้ หากประสงค์จะสนับสนุนโปรดประสานโดยตรงได้ที่ นางสาวณัฐพร ไยไม้ โทรศัพท์  
๐๖ ๕๔๘๖ ๑๑๘๔ และนางสาวศิติกา วาสดำเกิง โทรศัพท์ ๐๘ ๘๙๐๘ ๒๖๔๗ หรือทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์  
multiblocksuperchain@gmail.com โดยมีรายละเอียดดังเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



กองกลาง  
กลุ่มอำนวยการ  
โทร. ๐ ๒๓๓๓ ๓๗๑๙ (พรพิลาส)  
โทรสาร ๐ ๒๓๓๓ ๓๘๓๓



# สมาคมนิสิตนักศึกษาแพทยนานาชาติ (ประเทศไทย)

International Federation of Medical Students' Associations-Thailand

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพระราม4 เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

สำเนาบันทึกกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
เลขรับ 8299
วันที่ 7 มี.ค. 2565
เวลา 14.35

7 มีนาคม 2565

กลุ่มอำนวยการ กองกลาง
เลขรับ 891
วันที่ ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๕
เวลา 16.13 น.

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้สนับสนุนโครงการ Multiblock Superchain  
เรียน กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
สิ่งที่แนบมาด้วย รายละเอียดโครงการ Multiblock Superchain

เนื่องด้วยสมาคมนิสิตนักศึกษาแพทยนานาชาติแห่งประเทศไทย (International Federation of Medical Students' Associations - Thailand) จะจัดกิจกรรม Multiblock Superchain ซึ่งเป็นกิจกรรมส่งเสริมความสำคัญของ blockchain ต่อการพัฒนางานการแพทย์ของประเทศไทยในอนาคต ผ่านการให้ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยี blockchain ที่เป็นประโยชน์ รวมถึงสนับสนุนการเสนอแนวคิดที่สร้างสรรค์ในการประยุกต์ใช้ และจัดทำแบบสำรวจความสนใจและความคิดเห็นของประชาชนต่อความพร้อมของระบบสาธารณสุขประเทศไทย ในการนำเทคโนโลยี blockchain มาใช้ทางการแพทย์

ซึ่งกิจกรรมจะจัดขึ้นในวันที่ 2 และ 3 เมษายน เวลา 09.00 น. ถึง 12.00 น. และในวันที่ 3 เมษายน เวลา 9.00 น. ถึง 14.00 น. ณ zoom โดยมีรายละเอียดการจัดกิจกรรมดังกล่าวดังในเอกสารที่แนบมาด้วยนี้

ในการนี้สมาคมนิสิตนักศึกษาแพทยนานาชาติแห่งประเทศไทย ใคร่ขอความอนุเคราะห์การสนับสนุนในด้านทุนทรัพย์จากท่านในการจัดโครงการดังกล่าว โดยทางเราจะนำตราเครื่องหมายของทางกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมเข้าไปร่วมในกิจกรรมทุกกิจกรรมของเรา และตราเครื่องหมายจะถูกนำไปใส่ใน certificate ที่จะมอบให้กับผู้เข้าร่วมกิจกรรมทุกคน โดยมีนางสาวณัฐพร ไยไม้ เบอร์ติดต่อ 065-4861184 และนางสาวศศิติกา วาสดำเกิง เบอร์ติดต่อ 088-9082647 อีเมล [multiblocksuperchain@gmail.com](mailto:multiblocksuperchain@gmail.com)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์ และขอขอบพระคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้



สมาคมนิสิตนักศึกษาแพทยนานาชาติ (ประเทศไทย)

International Federation of Medical Students' Associations-Thailand

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพระราม4 เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

ขอแสดงความนับถือ

นศ.วิมล

(นางสาวณัฐพร ไยไม้)

หัวหน้าฝ่ายประชาสัมพันธ์โครงการ

(นศพ.สุชกฤษ โตเหมือน)

ที่ปรึกษาโครงการ

จอก.)

<input checked="" type="checkbox"/> จอก.	<input type="checkbox"/> จกด.
<input type="checkbox"/> จกม.	<input type="checkbox"/> จกย.
<input type="checkbox"/> จกต.	<input type="checkbox"/> จกข.
<input type="checkbox"/> จกค.	<input type="checkbox"/> จกส.
<input type="checkbox"/> จกช.	<input type="checkbox"/> จกส.
<input type="checkbox"/> จกซ.	<input type="checkbox"/> จกป.
<input type="checkbox"/> จก...	<input type="checkbox"/> จก...

11/8/06

เขียน  พง.ช่วยดำเนินการ  พง.สารบรรณ

พง.จัดเรื่องรื้อเอกสาร

เพื่อทราบ  เพื่อดำเนินการ

.....

(นางสาวรี เจียรวาปี)

ผอก.



IFMSA-Thailand

# พันธ์ิสตินักศึกษาแพทยนานาชาติแห่งประเทศไทย

**International Federation of Medical students' Associations  
– Thailand**

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ถนนพระรามสี่ เขตปทุมวัน  
กรุงเทพฯ 10330

## เอกสารนำเสนอโครงการ

ชื่อโครงการ Multiblock Superchain

ชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ

ชื่อ – สกุล นางสาวธิดารัตน์ แสงสกล

โทรศัพท์ **088-273-6044**

ช่องทางติดต่อที่สะดวก **gmail stu39943.ac.th**

ระยะเวลาของโครงการ 2 เดือน

งบประมาณโครงการ **2000** บาท

## ข้อเสนอโครงการ

### 1. ชื่อโครงการ **Multiblock Superchain**

### 2. ที่มาของโครงการ

ในปัจจุบันที่โลกได้พัฒนาเทคโนโลยีไปอย่างรวดเร็ว จนมีเทคโนโลยี Blockchain ได้ถือกำเนิดขึ้น แต่เนื่องจากถือกำเนิดขึ้นมาได้ไม่นาน ผู้คนจึงยังไม่คุ้นชินกับเทคโนโลยี Blockchain และหลักการทำงานกันอย่างแพร่หลาย และประเทศไทยนั้นก็ยังไม่ค่อยมีการนำ Blockchain มาประยุกต์ใช้แก้ปัญหาที่ควร

ด้วยการพัฒนาอย่างต่อเนื่องของเทคโนโลยี Blockchain ที่มีการเก็บข้อมูลในรูปแบบของ Block ที่มาต่อกันบนระบบ ซึ่งข้อมูลที่อยู่บน Blockchain จะเป็นความจริง ไม่สามารถถูกแก้ไขเพื่อปลอมแปลงข้อมูลได้

คุณสมบัติดังกล่าว มุ่งเน้นให้เห็นว่าเทคโนโลยีนี้จะเข้ามามีบทบาทสำคัญในสังคมอนาคตในหลายๆ ด้าน ไม่ว่าจะเป็นการสร้างความก้าวหน้าในแง่ของการเก็บข้อมูลทางการแพทย์ของผู้ป่วยและอื่นๆ ในระบบสาธารณสุข ทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน การเก็บข้อมูลประชากร การแก้ปัญหา พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ ของทั้งภาครัฐและเอกชน

คณะผู้จัดทำจึงมีการตั้งข้อสงสัย ดังนี้:

1. เราสามารถนำ เทคโนโลยี Blockchain มาประยุกต์ใช้ทางการแพทย์ได้อย่างไรบ้าง และอย่างน้อยเพียงใด
2. ประเทศไทย มีความพร้อมในปัจจุบันด้านต่างๆ รวมถึงในแง่ของทรัพยากรบุคคล มากน้อยเพียงใด ที่จะนำ Blockchain มาประยุกต์ใช้ในการทำงานด้านสาธารณสุข ในการตอบคำถามข้อที่ 2 นั้น

ทางคณะผู้จัดทำจะจัดทำการสำรวจสอบถามจากบุคลากรทางการแพทย์ในระบบ ในบางพื้นที่ เพื่อนำมาศึกษาและสรุปผลของข้อมูล พร้อมทั้งนำเสนอข้อมูลที่ได้ต่อสาธารณสุข

ทางกลุ่มผู้จัดทำจึงมีความคาดหวังเป็นอย่างยิ่งที่จะสร้างความตระหนักรู้ถึง

การมีอยู่ของเทคโนโลยี Blockchain

รวมไปถึงสำรวจความพร้อมของประเทศไทยในปัจจุบันด้านต่างๆที่จะปรับใช้เทคโนโลยีดังกล่าว

เพื่อหาคำตอบของแต่ละคำถามที่ได้เสนอไว้ในข้างต้น

ทางผู้จัดทำจะมีการดำเนินงาน ดังนี้:

1. มีการจัดงานสัมมนาเพื่อชี้แจงถึงการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี

ในอุตสาหกรรมทางการแพทย์ ธุรกิจ โครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ

ของทั้งภาครัฐและเอกชน

2. เก็บรวบรวมข้อมูลจากการทำแบบสำรวจของผู้เข้าร่วมงานสัมมนา

รวมไปถึงการเก็บข้อมูลจากการเผยแพร่แบบสอบถามไปยังกลุ่มนิสิตแพทย์

อาจารย์ กลุ่มแพทย์ในบางเขตพื้นที่ รวมไปถึงบุคลากรทางการแพทย์อื่นๆ

ที่ยังคงปฏิบัติงานในระบบสาธารณสุข โดยมีการคาดหวังอัตราตอบรับไว้ที่ 50%

ทางคณะผู้จัดทำได้เล็งเห็นถึงปัญหาของคนส่วนใหญ่ที่ยังไม่ค่อยรู้จักคุ้นชินกับเทคโนโลยี Blockchain ที่จะเข้ามามีบทบาทกับสังคมในอนาคต

คณะผู้จัดทำจึงวางแผนการใช้สื่อโซเชียลมีเดีย

ในการกระจายความรู้ในหัวข้อดังกล่าว

### 3. วัตถุประสงค์

นำเสนอประเด็นและสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ Blockchain

เบื้องต้นซึ่งเป็นเทคโนโลยีใหม่และอาจมีคนจำนวนไม่น้อยที่ยังสงสัยเกี่ยวกับ

Blockchain

นำเสนอมุมมองการนำ Blockchain มาปรับใช้ในทางการแพทย์ ธุรกิจ

โครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ ของทั้งภาครัฐและเอกชน

เผยแพร่ข้อมูล จากการศึกษาความพร้อมในบางพื้นที่ ในการปรับใช้

Blockchain in medical field ดังเช่นในพื้นที่การทำงานหรือ workflow

ในการทำงานของโรงพยาบาลศิริราชหรือรามาธิบดี

### 4. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้รับรู้ถึงการมีอยู่ หลักการทำงาน

และได้รับมุมมองเรื่องการประยุกต์เทคโนโลยี Blockchain เข้ากับการแพทย์

ธุรกิจ โครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ ของทั้งภาครัฐและเอกชน

ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้ใช้ความคิดสร้างสรรค์ในการประยุกต์ใช้ Blockchain เข้ากับการแพทย์ ธุรกิจ โครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ ของทั้งภาครัฐและเอกชน ผู้คนได้เห็นถึงข้อมูลความพร้อมของประเทศไทยที่จะมีการนำ Blockchain มาใช้จริง

ผู้คนได้รับความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยี Blockchain ผ่านสื่อ Instagram

## 5. วิธีการดำเนินงานและรายละเอียดโครงการ

### รายละเอียดโครงการ

#### ขั้นตอนการเตรียมงาน

1. จัดตั้งเพจ Instagram และสร้างโพสต์ความรู้เกี่ยวกับ Blockchain ที่สามารถประยุกต์เข้ากับการแพทย์ ธุรกิจ โครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ ของทั้งภาครัฐและเอกชน
2. ติดต่อประสานงานเพื่อเชิญวิทยากร
3. ทำกราฟิกเชิญชวนกลุ่มนักเรียน นิสิตนักศึกษา ให้เข้าร่วมกิจกรรม
4. รับสมัครผู้เข้าร่วมกิจกรรม
5. ชี้แจงรายละเอียดกิจกรรมให้กับผู้เข้าร่วมผ่านทาง facebook, ig
6. ดำเนินงาน
7. ให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมและบุคลากรทางการแพทย์ อาจารย์ นิสิตนักศึกษาแพทย์ ร่วมทำแบบสำรวจ
8. เก็บข้อมูลจากแบบสำรวจและนำมาสรุปข้อมูล
9. เผยแพร่ข้อมูลสู่สาธารณชน

#### เป้าหมาย:

รวบรวมนักเรียน นิสิตนักศึกษา ฯลฯ ที่สนใจเข้าร่วมกิจกรรม ให้เด็กและเยาวชน หรือบุคคลทั่วไป ได้รู้จักกับ blockchain มากขึ้น และอย่างแท้จริง

ให้เด็กและเยาวชน ได้รับความรู้และมุมมองของ blockchain ที่สามารถประยุกต์เข้ากับการแพทย์ และโครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ ของทั้งภาครัฐและเอกชน

ให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมได้เสนอความคิดสร้างสรรค์ออกแบบไอเดียที่จะนำมาพัฒนาแก้ไขปัญหา ที่เกี่ยวข้องกับการแพทย์ โครงสร้างพื้นฐานอื่นๆ ของทั้งภาครัฐและเอกชน

## 6. ระยะเวลาและแผนการดำเนินงาน

	กิจกรรม
วันที่ 10 กุมภาพันธ์	จัดตั้งเพจInstagram
วันที่ 10 กุมภาพันธ์-13 มีนาคม	วันแรกและวันสุดท้ายของการลงโพสต์ให้ความรู้เกี่ยวกับBlockchain โดยแบ่งโพสต์สัปดาห์ละ 2 ครั้ง
วันที่ 10-20 กุมภาพันธ์	ติดต่อประสานงานเพื่อเชิญวิทยากรมาให้ความรู้ในงานสัมมนาออนไลน์
วันที่ 25 กุมภาพันธ์	ประชาสัมพันธ์กิจกรรมผ่านช่องทาง Instagram , Facebook
วันที่ 25-20 มีนาคม	-เปิดรับสมัครผู้เข้าร่วมกิจกรรม และแจ้งรายละเอียดกิจกรรมผ่านทางช่องทางที่ประชาสัมพันธ์ -กระจายแบบสำรวจผ่านช่องทาง Instagram, Facebook
วันที่ 2-3 เมษายน	จัดสัมมนาออนไลน์ และให้ผู้เข้าร่วมโครงการแข่งขันออกแบบไอเดียดังหัวข้อที่กล่าวไว้
วันที่ 3 เมษายน	เผยแพร่ข้อมูลวิจัยจากการผลการตอบกลับแบบสำรวจให้แก่ผู้เข้าร่วมกิจกรรมและสาธารณชน

## 7. รายละเอียดงบประมาณ



ค่าใช้จ่าย	จำนวน (บาท)
เงินรางวัลสำหรับผู้ชนะเลิศในการพัฒนาเทคโนโลยี Blockchain ในหัวข้อข้างต้น	1600
กระเปาะสำหรับผู้เล่นเกมตอบคำถามได้เป็นลำดับที่1-3	400
รวม	2000
รายรับ	จำนวน (บาท)
รวม	

สรุปยอดเงิน (รายรับ – รายจ่าย) -2000บาท

## 8. รายชื่อคณะกรรมการ

- 1.นางสาวคิตติกา วาสดำเกิง
- 2.นางสาวรณิดา ยี่ร้อสา
- 3.นางสาวณัฐพร ไยไม้
- 4.นางสาวธิดารัตน์ แสงสกล
- 5.นางสาวเจณิตตา เลิศวรรณญาณ
- 6.นางสาวกังสดาล เขียมสุวรรณ
- 7.นายกฤษณพร โสทธิพันธ์
- 8.นางสาวลภัสสรดา แดงสูงเนิน
- 9.นายปัญญาวัช ตั้งศรีพงศ์