

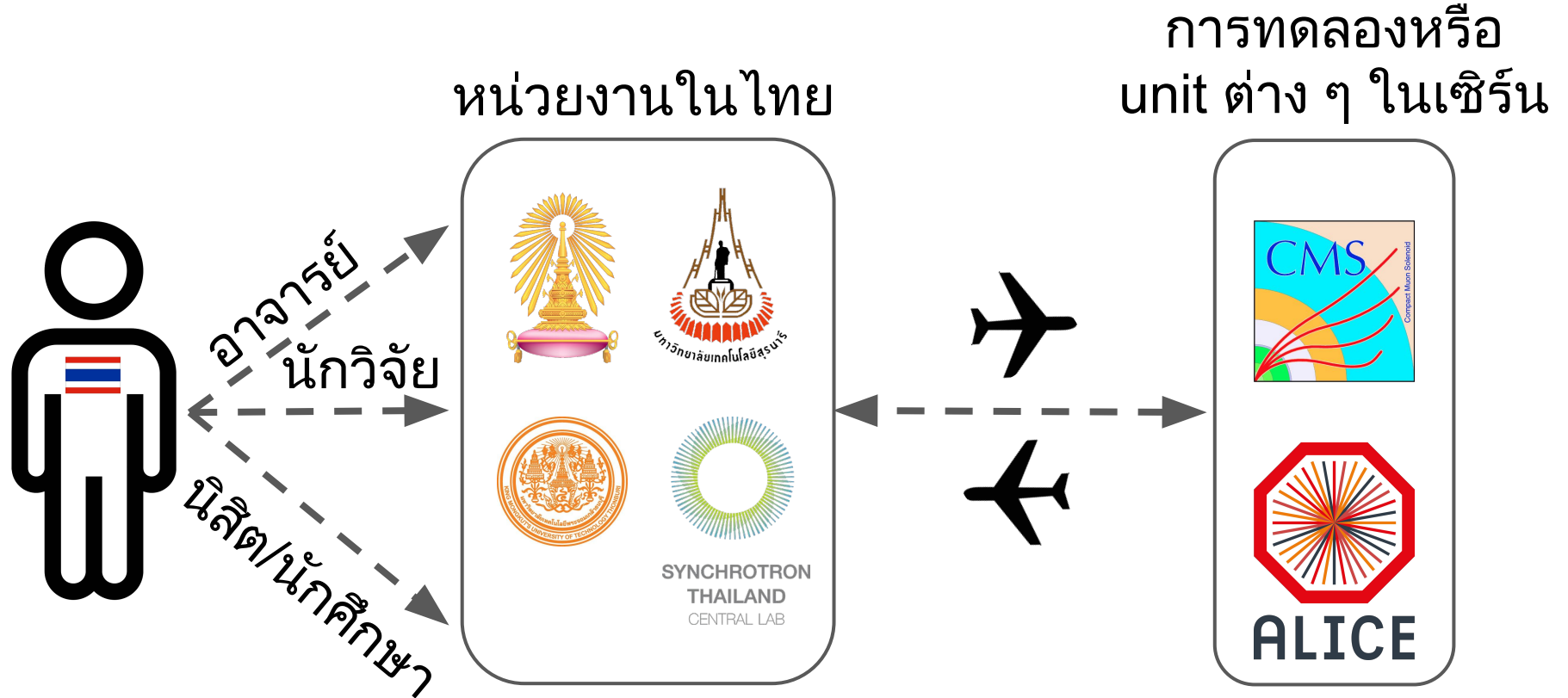
เป็นคนไทยจะไปวิจัยหรือทำ
งานที่เซิร์นมีทางไหนบ้าง ?

เงินเดือน ??

[อัปเดต: 7 ตุลาคม 2565]

กำหนดให้ ในบทความนี้
คนไทย == คนที่ถือสัญชาติไทย

แบบที่ 1.1 ทำงานกับเซิร์นโดยทางอ้อมผ่านประเทศไทย

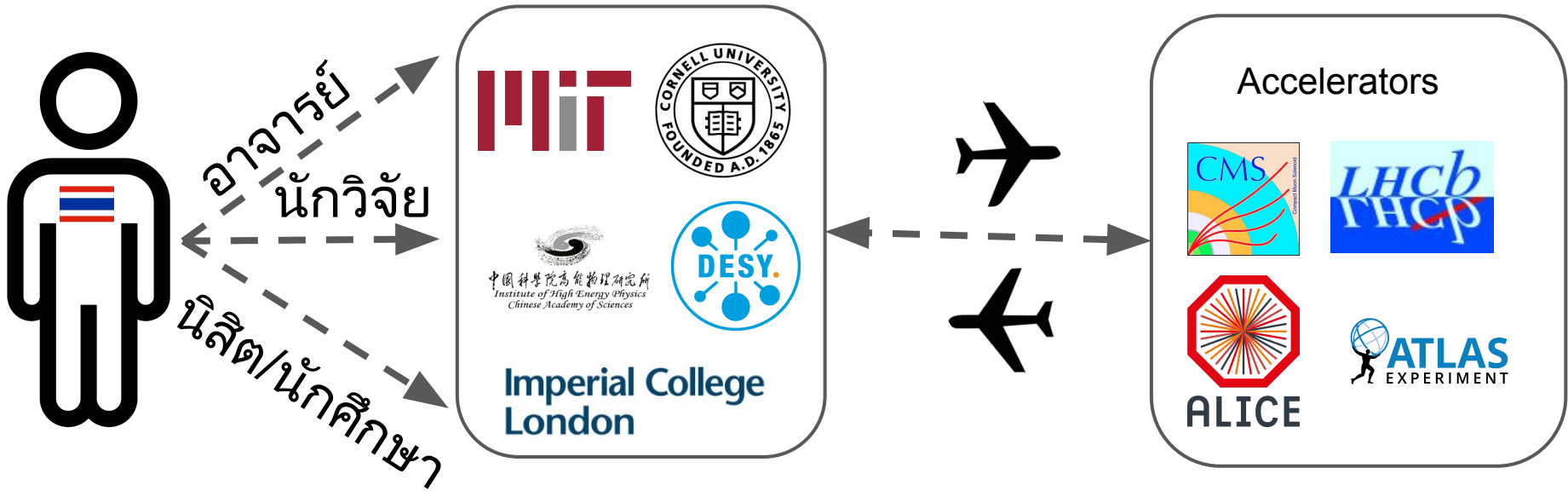


- แบบนี้ก็คือเรียนหรือทำงานกับหน่วยงานในประเทศไทยที่มีการทำวิจัยร่วมกับการทดลองหรือหน่วยต่าง ๆ ในเซิร์น แล้ว就去เซิร์นในบางโอกาส **ถ้าไปตอนทำงาน อาจจะมีเงินเดือนพิเศษของแต่ละหน่วยงาน เช่น ไม่ขึ้นเงินเดือนในช่วงเดือนที่ไป, ไม่นับเป็นเวลาขอตำแหน่ง**
- ชนิดของงานก็ตามความสนใจของหน่วยงาน
- เงินเดือน = เงินเดือนในไทย + เงินสนับสนุนตามระเบียบของหน่วยงานหรือของแลปที่ไทย + เงินสนับสนุนจากการทดลองหรือหน่วยงานในเซิร์น อันนี้ก็แล้วแต่ชนิดของงาน บางทีก็ไม่มี

แบบที่ 1.2 ทำงานกับเซิร์นโดยทางอ้อมผ่านต่างประเทศ

มหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานวิจัยในต่างประเทศ

การทดลองหรือ unit ต่าง ๆ ในเซิร์น



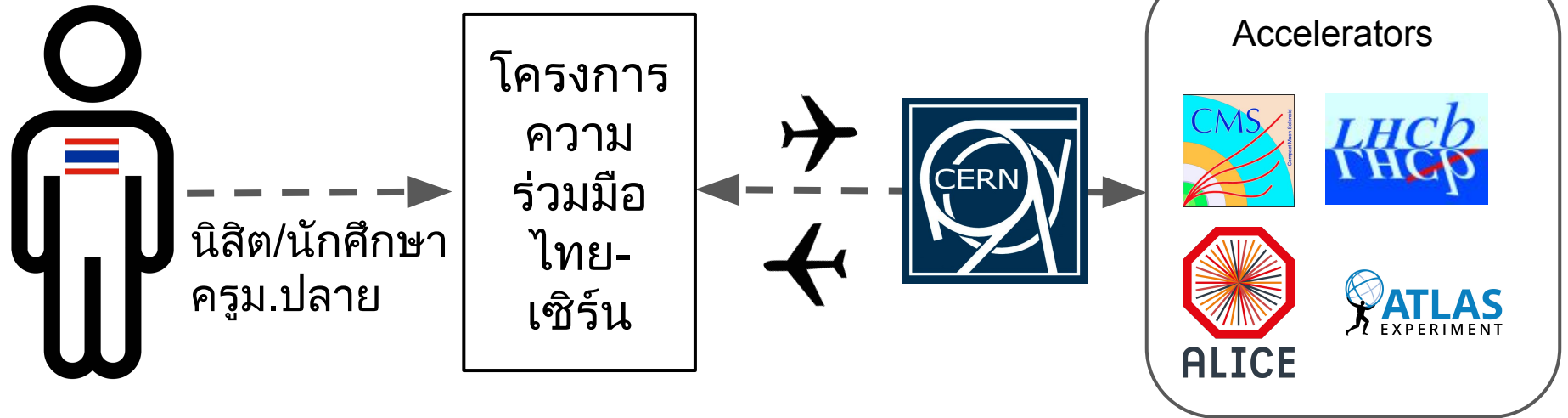
- รูปแบบเหมือน 1.1 ก็คือเรียนหรือทำงานกับหน่วยงานในประเทศต่างประเทศที่มีการทำวิจัย ร่วมกับการทดลองหรือหน่วยต่าง ๆ ของเซิร์น แล้วก็ไปเซิร์นในบางโอกาส
- ชนิดของงานก็ตามความสนใจของหน่วยงาน ในแบบนี้ก็จะมี ความสนใจที่หลากหลายมากกว่า และกลุ่มวิจัยก็อาจจะใหญ่กว่าที่เมืองไทย
- เงินเดือน = เงินเดือนที่ได้รับ (ถ้าไปเรียนทุนนักเรียนไทย ก็เงินเดือนทุนนักเรียนไทย) + เงินสนับสนุนของหน่วยงาน + เงินสนับสนุนจากการทดลองหรือหน่วยงานในเซิร์นอันนี้ก็แล้วแต่ คุยตกลงกันเป็นกรณีเช่นกัน

แบบที่ 2.1 ทำงานกับเซิร์นโดยตรง แต่ผ่านประเทศไทย

อ่านแล้วงงมั๊ย?

แต่นี่คือแบบที่รู้จักกันดีในประเทศไทย

การทดลองหรือ
unit ต่าง ๆ ในเซิร์น



- อันนี้คือรูปแบบที่รู้จักกันดีของโครงการภาคฤดูร้อน โดยในส่วนของ การสมัครและคัดเลือก นั้นจะอยู่ที่ฝั่งประเทศไทย เงินที่ได้รับก็จะเป็นตามที่เซิร์นกำหนด ไม่ว่าจะได้รับเงินจากฝั่งไทย หรือจากเซิร์น เช่น CERN Summer Student ได้วันละ 90 CHF (~2900 THB) และสนับสนุนค่าเดินทางไปกลับ
- อีกโครงการที่พิเศษก็คือส่งเด็กม.ปลายไปเซิร์น 1 สัปดาห์ อันนี้เป็นการสนับสนุนจากฝั่งไทยทั้งหมด

แบบที่ 2.1 ทำงานกับเซิร์นโดยตรง แต่ผ่านประเทศไทย

**โครงการ
ความร่วมมือภายใต้
แนวพระราชดำริ**
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า
กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ
สยามบรมราชกุมารี ประจำปี 2566

เปิดรับสมัครตั้งแต่นี้
ถึง 15 พฤศจิกายน 2565

- CERN Summer Student Programme 2023
- DESY Summer Student Programme 2023
- GSI Summer Student Programme 2023
- IceCube Summer Student programme 2023

ตรวจสอบคุณสมบัติผู้สมัคร
ตารางกิจกรรมและ
Download ใบสมัครได้ที่



สมัครและจัดส่งใบสมัครได้ที่

อีเมลหลักฐานเป็นไฟล์ PDF จำนวน 1 ไฟล์
(ขนาดไม่เกิน 100 MB)



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

CERN คุณสุวิสา วงศ์เหล็ก E-mail : sunisa.w@slri.or.th
Tel : 04421-7040 ต่อ 1219 หรือ 09-3479-2245

DESY คุณปานกมล ศรสวรรณ E-mail : pdys@nstda.or.th
Tel : 0-2529-7100 ต่อ 77206 หรือ 08-1006-5454

GSI คุณเรณูภา อานัน E-mail : renuka@nstda.or.th
Tel : 02-564-7000 ต่อ 81815 หรือ 06-2229-6468

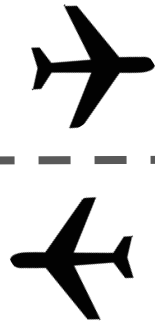
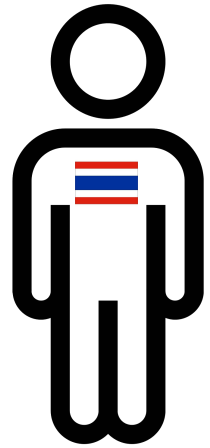
IceCube พศ.ดร.วารารณ นันทกุล E-mail : waraporn.n@cmu.ac.th
Tel : 08-6789-9404
คุณธีรศักดิ์ ปิ่นญาภิรวัฒน์ E-mail : thirasak@narit.or.th
Tel : 08-9939-3996

สนับสนุนโดย

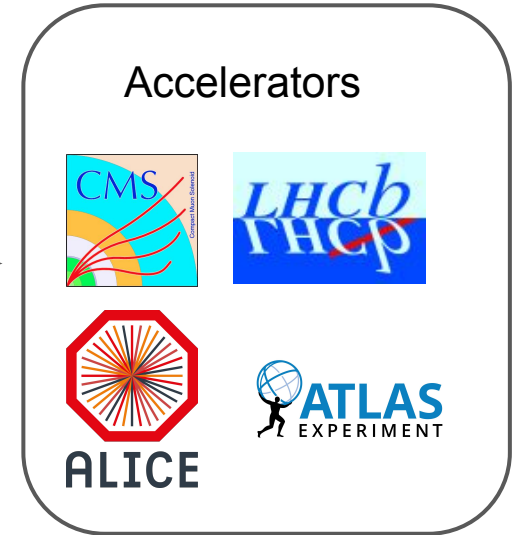


แบบที่ 2.2 ทำงานกับเซิร์นโดยตรง สมัครโดยตรง

ทำได้ด้วยหรือ ???



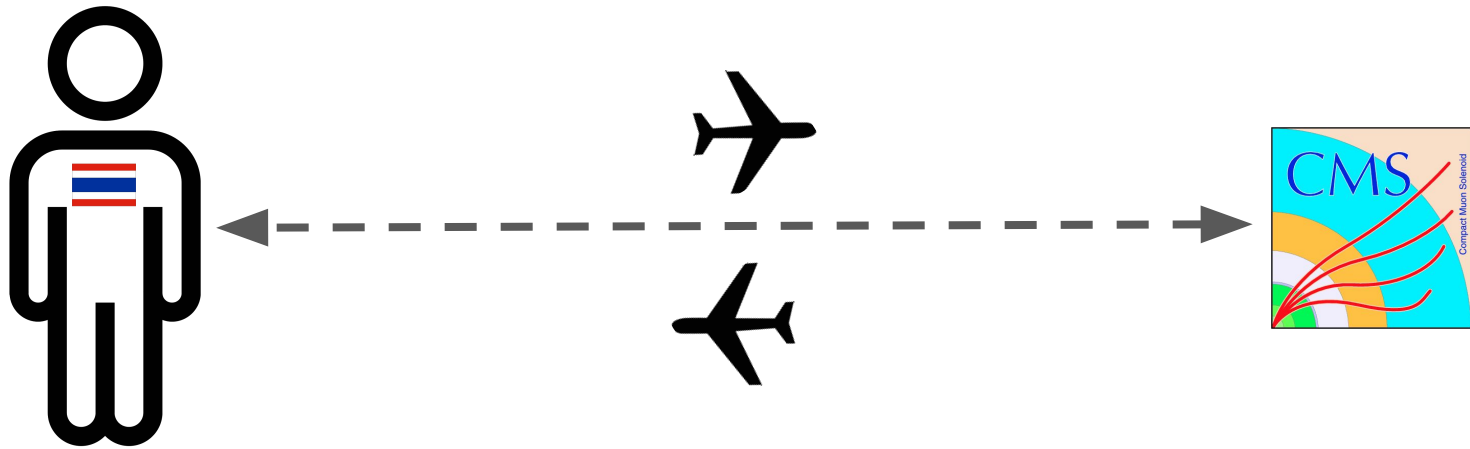
การทดลองหรือ unit ต่าง ๆ ในเซิร์น



คนที่ถือสัญชาติไทย จะถือว่ามาจาก CERN Non Member States ก็จะสามารถงานต่าง ๆ ที่มี **ระยะเวลาสัญญาจำกัด** ที่เซิร์นได้ ซึ่งแต่ละตำแหน่งก็จะมีโควต้าของ Non Member States, เงินไข และเงินเดือนที่แตกต่างกันไป เช่น

- **Scientific Associateship:** เงินไขคือมีงานประจำอยู่แล้ว แต่ทางหน่วยงานให้ลามาได้
- **Senior Research Fellowship Programme: Theoretical & Experimental Physics:** เงินไขสำคัญคือมีประสบการณ์น้อยกว่า 10 ปี นับตั้งแต่จบ MSc diploma
- **Senior Fellowship Programme** เน้น applied sciences, computing, engineering เงินเดือนก็ตามที่ระบุในประกาศรับสมัคร เริ่มต้นประมาณ 180,000++ (ยกเว้นภาษี) รายละเอียดดูได้ที่ <https://careers.smartrecruiters.com/CERN>

แบบที่ 3.1 ทำงานกับ Experiment โดยตรง



แบบนี้คือ Experiment จะอยากได้คนทำงานเฉพาะอย่างเช่นวิศวกรคอมพิวเตอร์ และจะจ้างโดยมี participating CMS institutes เป็นต้นสังกัด ... **งมัย** ... ยกตัวอย่างเช่น ตำแหน่งนี้ของ CMS Computing คนทำงานก็ต้องมาประจำอยู่ที่เซิร์น ทำงานให้ CMS Computing รับเงินเดือนจาก CMS แต่ว่าคนทำงานนี้ต้องไปหาสังกัดอยู่ เช่นไปสังกัดมหาวิทยาลัยหรือสถาบันวิจัยที่ทำร่วมกับ CMS คือจะไม่ได้สังกัด CERN และจะมีเงื่อนไขพิเศษบางอย่าง เช่น คนที่รับเงินเดือนแบบนี้จะไม่มีสิทธิ์ลงชื่อในเปเปอร์ของ CMS

งานแบบนี้เรียกว่า “M&O Cat A.” โดยปกติสัญญาจ้างจะเป็น 1 ปี (และต่อได้ 1 ปี) ตัวอย่างงานของ CMS Computing สามารถดูได้จากเว็บ

<https://twiki.cern.ch/twiki/bin/view/CMS/MnOAJobs>

เงินเดือนก็ประมาณแสนสองหมื่นบาท