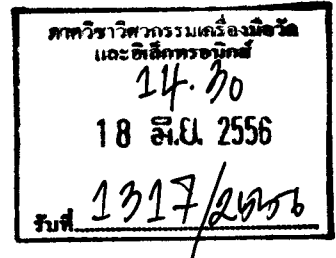




บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ IAESE Thailand โทร. ๑๐๒๕, ๑๑๙๓, ๑๑๙๔

ที่ ออต. ๒๐๑/๒๕๕๖ วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๕๖

เรื่อง ขออนุมัติขอรับนักศึกษาต่างชาติเข้าฝึกงานด้านเทคนิคในโครงการ IAESE Thailand ประจำปี ๒๕๕๗

เรียน หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมืองัดและอิเล็กทรอนิกส์

โครงการแลกเปลี่ยนศึกษานานาชาติเพื่อการฝึกงานด้านเทคนิคประจำประเทศไทย (The International Association for the Exchange of Students for Technical Experience, Association-sans-but-lucrative) มีหน้าที่ติดต่อสถาบัน มหาวิทยาลัยการศึกษา หน่วยงานของรัฐและเอกชน เพื่อขอความอนุเคราะห์ในการรับนักศึกษาต่างชาติระดับอุดมศึกษา ตั้งแต่ชั้นปีที่ ๓ ถึงปริญญาเอก จากประเทศสมาชิก IAESE ๘๘ ประเทศเข้าฝึกงานด้านเทคนิคในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม เกษตรกรรมและสาขาวิชาอื่นๆ ตามความต้องการของหน่วยงาน เพื่อเป็นทุนฝึกงานในต่างประเทศให้กับนักศึกษาไทยในระดับดังกล่าว ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมและสามารถสอบผ่านการคัดเลือกของโครงการ IAESE Thailand ทั้งนี้ถือเป็นการแลกเปลี่ยนซึ่งกันและกันในอัตราส่วน ๑:๑ กล่าวคือนักศึกษาไทยที่จะเดินทางไปฝึกงานในต่างประเทศ (Outgoing Student) ๑ คน ต่อนักศึกษาต่างชาติที่เดินทางเข้ามาฝึกงานในประเทศ (Incoming Student) ๑ คน

IAESE Thailand จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ท่านได้โปรดพิจารณารับนักศึกษาต่างชาติจากประเทศสมาชิกองค์กร IAESE เข้าฝึกงานในหน่วยงานของท่านเป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๒ เดือน รายละเอียดดังนี้

๑. รับนักศึกษาต่างชาติเข้าฝึกงานโดยระบุจำนวนและระยะเวลาของการฝึกงานของนักศึกษาตามความประสงค์ โดยหน่วยงานของท่านจะเป็นผู้รับผิดชอบจ่ายค่าเบี้ยเลี้ยงให้กับนักศึกษาเดือนละ ๑๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ต่อนักศึกษาต่างชาติ ๑ คน หรือ
๒. มอบทุนทรัพย์ให้นักศึกษาไทยเรียนดีฐานะยากจน มีคุณสมบัติเหมาะสมและสอบผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ IAESE Thailand ประจำปี ๒๕๕๗ แต่ไม่มีทุนทรัพย์ซื้อตั๋วเครื่องบินไป-กลับ เพื่อเดินทางไปฝึกงานในต่างประเทศ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์และกรุณากรอกแบบฟอร์มตามเอกสารแนบท้าย พร้อมทั้งส่งกลับไปยังสำนักงาน IAESE Thailand หรือทางโทรสารที่หมายเลข ๐๒-๕๕๕-๒๑๗๗ ภายในวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๕๖ ขอขอบคุณยิ่ง

เรียน หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องมืองัดและอิเล็กทรอนิกส์

☐ เพื่อทราบ/ประกาศภาควิชา

☒ เพื่อทราบ/ประกาศนศ.

☐ เพื่อโปรดพิจารณา

☐ อื่นๆ.....

13 มิ.ย. ๕๖

(รองศาสตราจารย์ ดร. ทองดี ชีวพฤกษ์)

เลขาธิการ IAESE Thailand

สาขาวิชาที่ทำการแลกเปลี่ยนระหว่างประเทศสมาชิก IAESTE (Study Fields of Students Exchanged)

๑. วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (Engineering & Technology)

- วิศวกรรมการบินและอากาศยาน (Aeronautical Engineering)
- วิศวกรรมเคมี (Chemical Engineering)
- วิศวกรรมโยธา (Civil Engineering)
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (Computer Studies)
- เทคโนโลยีการเพาะปลูก (Culture Techniques-Rural)
- วิศวกรรมไฟฟ้า (Electrical Engineering)
- อิเล็กทรอนิกส์ (Electronics)
- เทคโนโลยีการอาหาร (Food Technology)
- สาขาคณิตศาสตร์ประยุกต์ว่าด้วยเรื่อง
การวัดรูปทรงและพื้นที่ของแผ่นดิน (Geodesy)
- วิศวกรรมอุตสาหการ (Industrial Engineering)
- วิศวกรรมเครื่องกล (Mechanical Engineering)
- สาขาวิชาสมโลหะ (Metallurgy)
- วิชาการเหมืองแร่ (Mining)
- วิศวกรรมการต่อเรือ (Naval & Ship building)
- สาขาปิโตรเคมี (Oil Technology)
- วิศวกรรมกำลัง (Power Engineering)
- วิศวกรรมกระบวนการ (Process Engineering)
- วิศวกรรมการผลิต (Production Engineering)
- วิศวกรรมระบบ (Systems Engineering)
- โทรคมนาคม (Telecommunications)
- เทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology)
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (Environmental Engineering)
- เทคโนโลยีสิ่งทอ (Textile Technology)
- วิศวกรรมจราจร (Traffic Engineering)
- สาขาวิชาช่างเครื่องจักรกลและงานไม้ (Wood & Paper Technology)

๒. ศิลปศาสตร์ประยุกต์ (Applied Arts)

- สถาปัตยกรรม (Architecture)
- การจัดรูปแบบและการพิมพ์ (Graphics & Printing)

๓. เกษตรกรรม (Agriculture)

- เกษตรกรรม (Agriculture)
- เทคโนโลยีการหมัก (Brewing)
- เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์นม (Dairying)
- วนศาสตร์ (Forestry)
- พืชสวน (Horticulture)

๔. วิทยาศาสตร์ (Science)

- ชีวเคมี (Biochemistry)
- เภสัชศาสตร์ชีวภาพ (Biomedical)
- ชีววิทยา (Biology)
- เคมี (Chemistry)
- ธรณีวิทยา (Geology)
- ธรณีฟิสิกส์ (Geophysics)
- วัสดุศาสตร์ (Material Science)
- คณิตศาสตร์ (Mathematics)
- จุลชีววิทยา (Microbiology)
- เภสัชศาสตร์ (Pharmacy)
- ฟิสิกส์ (Physics)
- สัตวศาสตร์ (Veterinary Science)

๕. สาขาวิชาอื่นๆ (Others)

- พาณิชยกรรมศาสตร์ (Commerce)
- เศรษฐศาสตร์ (Economics)
- การโรงแรมและการจัดการ (Hotel Management)
- ภาษาศาสตร์ (Languages)

หมายเหตุ - จำนวนทุนฝึกงานในสาขาวิชาต่างๆ จะขึ้นอยู่กับผลการแลกเปลี่ยนระหว่าง IAESTE Thailand กับประเทศสมาชิก IAESTE ในการประชุมสามัญประจำปี IAESTE ครั้งที่ ๖๗ ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๔ มกราคม ๒๕๕๗ ณ ประเทศ Ecuador

ประเทศสมาชิก (IAESTE WORLD-WIDE)

Full Members

1. **Argentina**
Comité Argentino del IAESTE (1961)
2. **Armenia**
IAESTE Armenia (1998)
3. **Australia**
IAESTE Australia (1996)
4. **Austria**
IAESTE Austria (1949)
5. **Belgium**
IAESTE Belgium (1948, Founding Member)
6. **Brazil**
CI-Central de Intercambio, IAESTE Brasil (1982)
7. **Canada**
IAESTE Canada (1953)
8. **Colombia**
IAESTE Colombia (1995)
9. **Croatia**
IAESTE Croatia (1993)
10. **Cyprus**
IAESTE Cyprus (1980)
11. **Czech Republic**
IAESTE Czech National Committee of IAESTE (1965)
12. **Denmark**
IAESTE Denmark, Polyteknisk Forening (1948, Founding Member)
13. **Egypt**
Egypt's IAESTE Committee (1961)
14. **Estonia**
IAESTE Estonia (1993)
15. **F.Y.R. Macedonia**
IAESTE (FYR) Macedonia - Makedonski Odbor za Razmena na Studenti od Tehnickske Fakulteti (1994)
16. **Finland**
IAESTE Finland (1948, Founding Member)
17. **France**
IAESTE France, (1948, Founding Member)
18. **Germany**
Deutsches Komitee der IAESTE im Deutschen Akademischer Austauschdienst (1950)
19. **Ghana**
IAESTE Ghana (1970)
20. **Greece**
Greek National Committee, Athens Technical University (1958)
21. **Hungary**
National Committee of IAESTE Hungary (1983)
22. **Iceland**
IAESTE Iceland (1951)
23. **Ireland**
IAESTE Ireland (1962)
24. **Israel**
Israel IAESTE Committee (1951)
25. **Japan**
IAESTE Japan (1964)
26. **Jordan**
IAESTE Jordan (1978)
27. **Kazakhstan**
IAESTE Kazakhstan (1995)
28. **Lebanon**
IAESTE Lebanon (1966)
29. **Lithuania**
IAESTE Lithuania (1990)
30. **Luxembourg**
Comité Luxembourgeois pour l'Organisation de Stages Industriels CLOSI (1961)
31. **Malta**
IAESTE Malta (1984)
32. **Mexico**
AMIPP, AC / IAESTE Mexico (1985)
33. **Netherlands**
IAESTE Nederland (1948 Founding Member)
34. **Norway**
IAESTE Norway (1948 Founding Member)
35. **Pakistan**
IAESTE Pakistan (1990)
36. **Poland**
IAESTE Polski Komitet (1959)
37. **Portugal**
Comissão Portuguesa da IAESTE (1954)
38. **Russia**
Russian Association for the Exchange of Students for Technical Experience - IAESTE Russia (1991)
39. **Serbia and Montenegro**
Jugoslovenski odbor za međunarodnu razmenu studenata za strucnu praksu- IAESTE (1952)
40. **Slovakia**
National Committee of IAESTE Slovakia (1965)
41. **Slovenia**
IAESTE Slovenia - Slovenski Nacionalni Odbor IAESTE (1993)
42. **South Africa**
The National IAESTE Committee of South Africa (1956)
43. **Spain**
Comité Español para Intercambio de Estudiantes Técnicos (1951)
44. **Sweden**
Svenska IAESTE Komittén (1948, Founding Member)
45. **Switzerland**
Schweizerisches Nationalkomitee der IAESTE (1948, Founding Member)
46. **Syria**
Syrian IAESTE National Committee (1965)
47. **Tajikistan**
Tajik IAESTE National Committee (1992)

48. Thailand

IAESTE Thailand, King Mongkut's Institute of Technology, North Bangkok (1978)

49. Tunisia

The Tunisian Committee of IAESTE (1959)

50. Turkey

IAESTE Türkiye (1955)

51. Ukraine

IAESTE Ukraine (1994)

52. United Kingdom

IAESTE UK (1948, Founding Member)

53. Uruguay

IAESTE Uruguay (1988)

54. USA

IAESTE United States (1950)

Associate Members

1. **Bosnia and Herzegovina**
Udruzenje za međunarodnu razmenu studenata radi strucne prakse - IAESTE (2000)
2. **Ecuador**
Universidad San Francisco (1999)
3. **Mongolia**
Mongolian University of Science and Technology (2001)
4. **Oman**
Sultan Qaboos University (2001)
5. **Romania**
IAESTE Romania (1998)
6. **Sierra Leone**
IAESTE Sierra Leone (1991)
7. **Uzbekistan**
The National Committees of IAESTE Uzbekistan (1997)

Co-operating Institutions

1. **Azerbaijan**
DAAD Alumni of Azerbaijan (1999)
2. **Bangladesh**
Cyber College of Bangladesh (2003)
3. **Belarus**
Belarussian State University BSU (2000)
4. **Belarus**
Belarussian National Technical University (2000)
5. **Belarus**
Grodno State University (2001)
6. **Botswana**
University of Botswana (2002)
7. **China**
Council for Practical Training and Exchange - CAST (CPT/CAST) (2000)
8. **Georgia**
Georgian Association of Youth International Co-operation (2001)

9. Georgia

Association For Farmers Rights Defense (2002)

10. Georgia

NGO "Prometheus - Amirani" (2003)

11. Guinea

University of Conakry (2004)

12. Hong Kong

The Hong Kong Polytechnic University (1997)

13. India

Karunya Institute of Technology (2001)

14. India

Management Development Institute of Gurgaon (2003)

15. Indonesia

Organisasi Sosial Konsultasi Studi Jabotabek (2001)

16. Iran

University of Tehran (2002)

17. Iran

Sharif University of Technology (2003)

18. Iraq

Danish Chamber of Commerce in Iraq (2004)

19. Italy

ALFIA, Associazione Laureati Facoltà di Ingegneria Ancona (2001)

20. Italy

Politecnico di Milano (2001)

21. Kenya

Jomo Kenyatta University of Agriculture and Technology (2004)

22. Kyrgyzstan

Kyzyl-Kiva Institute of Technology, Economy and Law (2000)

23. Kyrgyzstan

Kyrgyz Technical University (2001)

24. Latvia

Rigas Tehniskas Universitates (2002)

25. Liechtenstein

Liechtenstein University of Applied Science (2003)

26. Macao

University of Macau (2004)

27. New Zealand

UNITEC Institute of Technology (2001)

28. Nigeria

University of Lagos (2002)

29. Peru

Universidad de Piura (2001)

30. Sri Lanka

University of Moratuwa (2000)

31. Tanzania

Tanzania Education Fellowship (2002)

32. United Arab Emirates

University of Sharjah (2000)



IAESTE Thailand มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

๑๕๑๘ ถ.ประชากรราษฎร์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กทม. ๑๐๘๐๐

โทร. ๐๒-๕๕๕-๒๑๓๗, ๐๒-๕๕๕-๒๐๐๐ ต่อ ๑๐๒๕, ๑๑๙๓, ๑๑๙๔ โทรสาร. ๐๒-๕๕๕-๒๑๓๗

<http://www.iaeste-thailand.org>

ใบตอบรับนักศึกษาต่างชาติเพื่อการฝึกงานด้านเทคนิค ประจำปี ๒๕๕๗

ข้าพเจ้า(นาย/นาง/นางสาว).....(ถ้ามีตำแหน่งทางวิชาการโปรดระบุ)

ชื่อ - สกุล (ภาษาอังกฤษ)

ตำแหน่ง.....แผนก/ฝ่าย/คณะ.....

บริษัท/หน่วยงาน/สถาบัน

ที่อยู่

โทรศัพท์..... โทรสาร

โทรศัพท์มือถือ..... E-mail

มีความประสงค์ดังนี้

กรณีที่ ๑ ☐ รับนักศึกษาต่างชาติของโครงการ IAESTE Thailand เข้าฝึกงานในหน่วยงานของข้าพเจ้าเป็นเวลา ๒ เดือน จำนวน ๑ คน หรือมากกว่า (จำนวน.....คน) ทุนละ ๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ต่อเดือน

กรณีที่ ๒ ☐ มอบทุนทรัพย์ให้นักศึกษาไทยเรียนดีฐานะยากจนมี คุณสมบัติเหมาะสมและสอบผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ IAESTE Thailand แต่ไม่มีทุนทรัพย์ซื้อตั๋วเครื่องบินไป - กลับ เพื่อเดินทางไปฝึกงาน ณ ต่างประเทศ จำนวนเงินบาท (.....)

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง :

แบบฟอร์มการกรอกรายละเอียดทุนฝึกงาน ("O" Form) ประจำปี ๒๕๕๗

ข้อมูลเกี่ยวกับบริษัท/หน่วยงาน/สถาบัน

ชื่อบริษัท/หน่วยงาน/สถาบัน (ภาษาไทย)
(ภาษาอังกฤษ)

ที่อยู่ (ภาษาไทย)
(ภาษาอังกฤษ)

ประเภทของกิจการ (ภาษาไทย)
(ภาษาอังกฤษ)

ตั้งอยู่ใกล้กับสนามบิน มีจำนวนพนักงานประมาณคน
สาขาวิชา

จำนวนชั่วโมงการฝึกงานสำหรับนักศึกษาต่างชาติ ชม./สัปดาห์ ชม./วัน

ผู้ดูแลนักศึกษาต่างชาติ (นาย/นาง/นางสาว) (ภาษาไทย)
..... (ภาษาอังกฤษ)

โทรศัพท์ โทรสาร โทรศัพท์มือถือ

E-mail

ผู้ติดต่อประสานงาน (นาย/นาง/นางสาว)

ชื่อ - สกุล (ภาษาอังกฤษ)

หน่วยงาน / คณะ / แผนก

โทรศัพท์ โทรสาร E-mail

ช่องทางที่สะดวกในการติดต่อ ☐ โทรศัพท์ ☐ E-mail

ช่องทางที่สะดวกในการส่งเอกสาร ☐ โทรสาร ☐ ไปรษณีย์ ☐ E-mail

คุณสมบัติของนักศึกษาต่างชาติที่บริษัทต้องการรับเข้าฝึกงาน

(กรุณากรอกเป็น ภาษาอังกฤษ)

คณะ (Faculty)

สาขาวิชา (Specialization)

สัญชาติ (Nationality) ☐ ทุกสัญชาติ ☐ สัญชาติอื่นๆ (ระบุ)

(กรุณาดูรายละเอียด คณะ สาขาวิชา และประเทศสมาชิกตามเอกสารแนบ)

ความต้องการด้านภาษาอังกฤษ ☐ ดีมาก ☐ ดี ☐ พอใช้

ประสบการณ์ก่อนการฝึกงาน ☐ ต้องการ ☐ ไม่ต้องการ

เพศที่ต้องการ ☐ ไม่ระบุ ☐ ระบุ

(คุณสมบัติ) Other requirements

ช่วงระยะเวลาสำหรับการฝึกงานของนักศึกษา (ภายในปี ๒๕๕๗)

☐ ไม่กำหนด ☐ กำหนด คือ ภายในเดือน ถึง เดือน

รายละเอียดของการฝึกงาน (กรุณากรอกเป็น ภาษาอังกฤษ)

๑. รายละเอียดของงานที่จะมอบหมายให้นักศึกษาต่างชาติฝึกงาน (Kind of Work หรือ Job Description)

.....

.....

.....

.....

.....

๒. จุดมุ่งหมายของการฝึกงาน (Objectives of Training)

.....

.....

.....

.....

.....

๓. ลักษณะการดำเนินงานด้านการฝึกงาน (Methods of Training)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

๔. กิจกรรมระหว่างการทำงาน (Activities)

.....

.....

.....

.....

.....

๕. อื่น ๆ ถ้ามี (Other Requirements)

.....

.....

.....

.....

.....



THAILAND

The International Association for the Exchange of Students for Technical Experience, Association-
sans-but-lucratif : IAESTE Thailand

โครงการแลกเปลี่ยนนักเรียนนานาชาติเพื่อการฝึกงานด้านเทคนิค : ไอเอสที ประเทศไทย

☒ การเข้าร่วมเป็นประเทศสมาชิก

IAESTE ก่อตั้งเมื่อปี ค.ศ. ๑๙๔๘ ณ Imperial College กรุงลอนดอน ประเทศสหราชอาณาจักร โดยการร่วมมือกันระหว่าง ๑๐ ประเทศในทวีปยุโรป เพื่อทำการแลกเปลี่ยนนักศึกษาเพื่อการฝึกงานด้านเทคนิค เนื่องจาก IAESTE เป็นองค์กรระหว่างประเทศที่นำมาซึ่งคุณประโยชน์อย่างใหญ่หลวงต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของนักศึกษาซึ่งกำลังศึกษาอยู่ในระดับอุดมศึกษาให้ดีขึ้น ศาสตราจารย์ ดร.พงศ์ศักดิ์ วรสุนทรโรสถ อธิการบดีคนแรกของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จึงมอบหมายให้ศาสตราจารย์ บุญญศักดิ์ ใจจงกิจ เป็นผู้รับผิดชอบก่อตั้ง IAESTE Thailand (ไอเอสที ประเทศไทย) โดยยื่นความจำนงขอสมัครเป็นประเทศสมาชิกในนาม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือต่อ Mr. James Newby ในฐานะ General Secretary ในปี พ.ศ. ๒๕๒๑ (ค.ศ. ๑๙๗๘) โดยใช้ชื่อว่าโครงการแลกเปลี่ยนนักเรียนนานาชาติเพื่อการฝึกงานด้านเทคนิค เป็นหน่วยงานหนึ่งภายใต้การสนับสนุนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือมีอธิการบดีมหาวิทยาลัยเป็นประธานโดยเลขาธิการ (National Secretary) เป็นผู้รับผิดชอบการบริหารและดำเนินงานของ IAESTE Thailand

☒ วัตถุประสงค์หลัก

IAESTE A.s.b.l. เป็นองค์กรระหว่างประเทศซึ่งทำหน้าที่แลกเปลี่ยนนักศึกษาเพื่อการฝึกงานด้านเทคนิค โดยเปิดโอกาสให้นักศึกษาอายุระหว่าง ๑๘ - ๓๐ ปี ที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับอุดมศึกษาของมหาวิทยาลัยของรัฐและเอกชน ตั้งแต่ระดับชั้นปีที่ ๓ ถึง ปริญญาโท เอก ผู้ประสงค์ที่จะมีประสบการณ์ด้านการงานและการใช้ชีวิตในต่างประเทศ โดยไม่คำนึงถึง เชื้อชาติ วรรณะ ผิว เพศ ศาสนาหรือลัทธิใดๆ IAESTE A.s.b.l. มีวัตถุประสงค์หลัก

๑. เพื่อพัฒนาเยาวชนอันเป็นทรัพยากรบุคคลที่สำคัญของประเทศให้เป็นผู้มีทักษะความรู้ความสามารถในสาขาวิชาชีพของตนเพิ่มขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพด้วยการปฏิบัติงานจริงในสถานศึกษาและสถานประกอบการในต่างประเทศ
๒. เพื่อช่วยส่งเสริมสนับสนุนความเข้าใจอันดีระหว่างนานาชาติและประเทศตลอดจนกระชับสัมพันธไมตรีที่ดีต่อกันให้แน่นแฟ้นยิ่งขึ้น
๓. เพื่อเปิดโอกาสให้หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนในแต่ละประเทศสมาชิก IAESTE A.s.b.l. ทั่วโลกได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของนักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่มีคุณค่าของสังคมและประเทศต่อไป

✕ โครงสร้าง IAESTE Thailand ในปัจจุบัน

IAESTE Thailand เป็นหน่วยงานหนึ่ง สังกัดสำนักงานอธิการบดี สำนักงานตั้งอยู่ที่ ชั้น ๑๐ อาคารอเนกประสงค์ ณ. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เลขที่ ๑๕๑๘ ถนนประชากรราษฎร์ ๑ แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กทม..๑๐๘๐๐ โทร.๐๒- ๕๕๕-๒๐๐๐ ต่อ ๑๐๒๕, ๑๑๙๓, ๑๑๙๔ ,๐๒-๕๕๕-๒๑๗๗ มีเลขาธิการ (National Secretary) เป็นผู้รับผิดชอบการบริหารและดำเนินงาน IAESTE Thailand โครงสร้างการบริหารงานของ IAESTE Thailand ประกอบด้วย อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เป็นประธาน เลขาธิการ คณะกรรมการ อำนวยการ คณะกรรมการบริหารและคณะกรรมการดำเนินการ

โครงสร้าง IAESTE Thailand



✕ ลักษณะการดำเนินงาน

สำนักงาน IAESTE A.s.b.l. ในแต่ละประเทศทั่วโลกมีหน้าที่หลัก คือ จัดหาสถานที่ฝึกงานด้านเทคนิคในสาขาวิชา วิศวกรรมศาสตร์ อุตสาหกรรม เกษตรกรรม เทคโนโลยี วิทยาศาสตร์ เกษตรกรรมและสาขาวิชาอื่นๆ ด้วยการขอความอนุเคราะห์ไปยังบริษัทโรงงานอุตสาหกรรมและสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาของภาครัฐและเอกชนในประเทศของตน ให้นักศึกษาต่างชาติเข้าฝึกงานพร้อมทั้งสนับสนุนเงินค่าเบี้ยเลี้ยงและค่าที่พักแก่นักศึกษาต่างชาติระหว่างการฝึกงาน

หน่วยงาน IAESTE จึงเรียกความอนุเคราะห์ดังกล่าวว่า “ทุนฝึกงาน” (Offer) ผู้ให้ความอนุเคราะห์ในฐานะนายจ้าง (Employer) จะเป็นผู้กำหนดคุณสมบัติของนักศึกษาต่างชาติ ระยะเวลาการฝึกงาน ตลอดจนสาขาวิชาชีพที่ต้องการซึ่งระบุไว้ในเอกสารทุนฝึกงาน (“O” Form) โดยเลขาธิการ (National Secretary) ของสำนักงาน IAESTE ในแต่ละประเทศ ทำหน้าที่ในฐานะตัวแทนของประเทศจะเป็นผู้รับผิดชอบนำจำนวนทุนฝึกงานที่ได้รับการสนับสนุนในแต่ละปีไปทำการแลกเปลี่ยนนักศึกษา กับประเทศสมาชิกต่าง ๆ ในอัตราส่วน ๑:๑ กล่าวคือนักศึกษาภายในประเทศที่จะเดินทางไปฝึกงาน ณ ต่างประเทศ (Outgoing Student) ๑ คนต่อนักศึกษาต่างชาติที่จะเดินทางเข้ามารับการฝึกงาน (Incoming Student) ๑ คน

IAESTE A.s.b.l. กำหนดให้มีการประชุมสามัญประจำปี (Annual Conference) ในเดือนมกราคมของทุกปี ณ ประเทศใดประเทศหนึ่ง ซึ่งทำหน้าที่เป็นประเทศเจ้าภาพ วัตถุประสงค์เพื่อให้ประเทศสมาชิกซึ่งปัจจุบันมี ๘๘ ประเทศ ได้มีโอกาสประชุมปรึกษาหารือและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกัน ตลอดจนร่วมกันกำหนดนโยบายและหลักเกณฑ์ในการดำเนินงาน พร้อมทั้งวางแผนส่งเสริมการพัฒนางานกิจกรรมต่างๆ ขององค์กร IAESTE โดยจะคำนึงถึงผลประโยชน์สูงสุดของนักศึกษาเป็นสำคัญ ภายใต้การติดตามควบคุมดูแลของ General Secretary ในฐานะประธานองค์กร

เมื่อวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๔๗ องค์กร IAESTE ได้จดทะเบียนใหม่ ณ.ประเทศ Luxemburg ใช้ชื่อว่า The International Association for the Exchange of Students for Technical Experience, Association sans-but-lucratif (non-profit-making association), เรียกสั้นๆ ว่า IAESTE A.s.b.l. ซึ่งมุ่งเน้นการให้โอกาสนักศึกษาได้ปฏิบัติงานจริงในฐานะพนักงานชั่วคราว ณ.สถานศึกษาและสถานประกอบการที่ให้ความร่วมมือ โดยไม่มุ่งหวังผลประโยชน์ใดๆ ทั้งสิ้นจากการดำเนินงาน

✕ ระยะเวลาและช่วงเวลาของทุนฝึกงาน

IAESTE A.s.b.l. กำหนดระยะเวลาการฝึกงานซึ่งนักศึกษาสมควรอย่างยิ่งที่จะได้รับความอนุเคราะห์จากหน่วยงานต่างๆ ในฐานะนายจ้างอย่างน้อย ๘ สัปดาห์ โดยเริ่มต้นจากเดือนเมษายนถึงธันวาคมของทุกปี ระยะเวลาตลอดจนช่วงเวลาการฝึกงานของนักศึกษาจะมีความหลากหลายมากน้อยแตกต่างกันออกไปในแต่ละประเทศสมาชิกทั้งนี้ย่อมแล้วแต่นายจ้างในต่างประเทศจะเป็นผู้กำหนดเอง

ปฏิทินการปฏิบัติงานของโครงการแลกเปลี่ยนศึกษานานาชาติเพื่อการฝึกงานด้านเทคนิค ประจำปีประเทศไทย
(IAESTE Thailand)

ลำดับ ที่	รายละเอียด	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
๓-๔	ทำการแลกเปลี่ยนทุนฝึกงาน ณ ประเทศเจ้าภาพ												
๕	จัดประชุมนักศึกษาปลัดผู้ปกครอง รับการรายงานตัวพร้อมทั้งชำระเงินค่าธรรมเนียม ค่าประกันทุนและเงินประกันในการรับทุนของนักศึกษา ตลอดจนพิจารณาเลือกทุนด้วยตนเองโดยมีคณะกรรมการ IAESTE ร่วมอยู่ด้วยเพื่อให้คำแนะนำในการเลือกทุน												
๔	นักศึกษาได้รับเอกสารทุนฝึกงาน("O" Form)ตัวจริง เพื่อนำไปกรอกข้อมูลตามที่กำหนดและส่งคืนสำนักงานด้วยตนเอง <i>หมายเหตุ</i> ตามกฎข้อบังคับในการปฏิบัติงานของIAESTEทั่วโลกระหว่างรอฟังผลการตอบรับจากบริษัทนายจ้าง *ห้ามมิให้รับทุนฝึกงานหากการติดต่อกับสำนักงานIAESTEในแต่ละประเทศนั้นจะเดินทางไปฝึกงานหรือหน่วยงานบริษัทนายจ้างที่ให้ทุนด้วยตนเองมีอยู่ใน สำนักงานIAESTE Thailand มีสิทธิ์ที่จะรับทุนในที่นี้*												
	เจ้าหน้าที่โครงการตรวจเช็คเอกสารทุนฝึกงานฉบับสมบูรณ์ที่นักศึกษานำไปกรอกข้อมูลเกี่ยวกับตนเองเป็นที่เรียบร้อยแล้วและจัดส่งไปยัง IAESTE ในต่างประเทศทุกประเทศที่ประเทศไทยได้ทำการแลกเปลี่ยนทุนด้วย												
	เลขาธิการต้องปฏิบัติหน้าที่ในการเจรจา ติดต่อบริษัทตามผลการรับส่งเอกสารทุนฝึกงานกับประเทศสมาชิกที่ประเทศไทยทำการแลกเปลี่ยนทุนด้วย เพื่อแจ้งให้นักศึกษาทราบทันทีที่บริษัทนายจ้างหรือหน่วยงานในประเทศไทย/ต่างประเทศตอบรับหรือปฏิเสธนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ IAESTE												
๑	จัดปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ที่เข้าร่วมโครงการ												
๒-๓	จัดพิธีมอบบัตรและของที่ระลึกแก่หน่วยงานที่สนับสนุนทุนฝึกงาน												
	จัดประชุมสามัญประจำปี IAESTE Thailand เลขาธิการและคณะกรรมการฝ่ายดำเนินการรายงานผลในการปฏิบัติงานประจำปีต่อที่ประชุม												
	ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับแผนปฏิบัติงานประจำปีไปยังสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยทุกแห่งทั่วประเทศ												
	ติดต่อขอทุนสนับสนุนจากหน่วยงานและสถาบันอุดมศึกษาในประเทศ												
	รับส่งนักศึกษาต่างชาติที่เข้ามาฝึกงานในประเทศไทย (Incoming students) โดยเจ้าหน้าที่ IAESTE หรือนักศึกษาอาสาสมัคร												
	จัดทัศนศึกษาให้แก่นักศึกษาต่างชาติภาคการศึกษาละ ๑ ครั้ง เนื่องจากนักศึกษาต่างชาติเข้ามาฝึกงานในช่วงเวลาที่ต่างกัน												
	จัดกิจกรรมพบปะสังสรรค์ระหว่างนักศึกษาไทยและต่างชาติกับตัวแทนจากหน่วยงานผู้อุปการะทุนฝึกงาน												
	รับสมัครสอบคัดเลือกนักศึกษาจากทุกสถาบัน												
๓-๔	สอบคัดเลือกวิชาภาษาอังกฤษข้อเขียน												
๑-๒	ประกาศผลการสอบคัดเลือกวิชาภาษาอังกฤษข้อเขียน												
๓	สอบสัมภาษณ์วิชาภาษาอังกฤษและวิชาชีพเฉพาะทางแต่ละสาขาโดยคณาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ												
๔	ประกาศผลสอบสัมภาษณ์และรายชื่อนักศึกษาที่สอบผ่านการคัดเลือกโดยเรียงตามลำดับคะแนนทั้งหมดของการสอบคัดเลือกนักศึกษาผู้ซึ่งทำคะแนนได้จามากไปน้อย												
	รวบรวมเอกสารทุนสนับสนุนจากหน่วยงานต่างๆ												
	รวบรวมเอกสารเกี่ยวกับข้อมูลของนักศึกษาผู้ที่จะรับทุนฝึกงาน												

หมายเหตุ IAESTE Thailand จะแจ้งกำหนดวัน เวลา ที่แน่นอนในภายหลัง

☒ วิธีการคัดเลือกนักศึกษา

นอกเหนือจากการฝึกงานด้านเทคนิคตามสาขาวิชาชีพของนักศึกษา ผู้สมัครขอรับทุนฝึกงานของ IAESTE Thailand จะต้องเป็นตัวแทนที่ดี ทำหน้าที่เผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมตลอดจนประเพณีอันทรงคุณค่าของประเทศไทยให้เป็นที่รู้จักแก่นานาอารยประเทศเพื่อช่วยสนับสนุนส่งเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างประเทศดั่งนั้นหน่วยงาน I AESTE A.s.b.l. ในแต่ละประเทศจะมีวิธีการคัดเลือกนักศึกษาที่แตกต่างกันออกไป

สำหรับ IAESTE Thailand กำหนดให้มีการทดสอบความสามารถของนักศึกษาดังนี้

๑. สอบวิชาภาษาอังกฤษข้อเขียน (Written English Test)ในเดือนตุลาคม
๒. สอบสัมภาษณ์ทักษะการพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร(Spoken English Test)ในเดือนพฤศจิกายน
๓. สอบสัมภาษณ์วิชาชีพเฉพาะทางตามสาขาวิชาเอกของนักศึกษา (Interview Test of Specific Fields) ในเดือนพฤศจิกายน

หลังจากนักศึกษาสอบผ่านวิชาภาษาอังกฤษข้อเขียนนักศึกษาจะต้องผ่านการทดสอบสัมภาษณ์ทักษะการพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารกับอาจารย์ชาวต่างชาติ ตลอดจนการสอบสัมภาษณ์วิชาชีพเฉพาะทางกับคณาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิในแต่ละสาขาวิชา IAESTE Thailand จะประกาศผลการสอบคัดเลือกนักศึกษาผู้ซึ่งมีคุณสมบัติเหมาะสมในการรับทุนฝึกงาน ณ.ต่างประเทศเป็นประจำทุกปีในเดือนกุมภาพันธ์

☒ สิ่งที่นักศึกษาจะได้รับ

๑. นักศึกษาจะได้รับค่าเบี้ยเลี้ยงจากหน่วยงานที่เข้าฝึกงานตามจำนวนเงินที่ระบุไว้ในเอกสารทุน ("O"Form) ซึ่งจะเป็นจำนวนที่เพียงพอหรือมากกว่าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับนักศึกษาในระหว่างการฝึกงาน นักศึกษาควรระมัดระวังในเรื่องการใช้จ่ายเงินและควรนำเงินจำนวนหนึ่งติดตัวไปด้วยเพื่อใช้จ่ายในช่วงระหว่างเดือนแรกของการฝึกงาน
๒. นักศึกษาจะได้รับหนังสือรับรองการฝึกงานจากหน่วยงานที่เข้าฝึกงานก่อนสิ้นสุดการฝึกงานนักศึกษาควรยื่นความจำนงโดยตรงต่อหน่วยงานนั้นๆ เพื่อขอรับหนังสือรับรองการฝึกงาน
๓. นักศึกษาจะได้รับวุฒิบัตรรับรองจาก IAESTE Thailand เพื่อแสดงว่านักศึกษาได้ผ่านการฝึกงานด้านเทคนิค ณ ต่างประเทศ อันจะเป็นเอกสารสำคัญที่มีประโยชน์ต่อการใช้ประกอบการสมัครเข้าทำงานต่อไปในอนาคต
๔. นักศึกษาจะได้รับประสบการณ์ของการปฏิบัติงานจริงในต่างประเทศตลอดจนได้เรียนรู้วัฒนธรรมและวิถีชีวิตของชนชาติต่างๆด้วยตนเองอันจะส่งผลทำให้นักศึกษารู้สึกมีความมั่นใจในตนเองมากขึ้นต่อการรู้จักปรับตัวให้เข้ากับสภาพสังคมและสิ่งแวดล้อมใหม่ๆได้อย่างมีประสิทธิภาพซึ่งนับเป็นคุณสมบัติที่มีบทบาทต่อการทำงานของนักศึกษาในอนาคต
๕. นักศึกษามีโอกาสได้ใช้ภาษาอังกฤษอันเป็นภาษาสากลในชีวิตประจำวันมากขึ้นเป็นการฟื้นฟูพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษของตนเอง
๖. นักศึกษามีโอกาสที่จะได้ทำงานหรือศึกษาต่อในระดับสูงขึ้น ณ ต่างประเทศ

IAESTE Worldwide

Member and Co-operating Institutions

Full Members

1. **Argentina**
Comité Argentino del IAESTE (1961)
2. **Armenia**
IAESTE Armenia (1998)
3. **Australia**
IAESTE Australia (1996)
4. **Austria**
IAESTE Austria (1949)
5. **Belgium**
IAESTE Belgium (1948, Founding Member)
6. **Brazil**
CI-Central de Intercambio, IAESTE Brasil (1982)
7. **Canada**
IAESTE Canada (1953)
8. **Colombia**
IAESTE Colombia (1995)
9. **Croatia**
IAESTE Croatia (1993)
10. **Cyprus**
IAESTE Cyprus (1980)
11. **Czech Republic**
IAESTE Czech National Committee of IAESTE (1965)
12. **Denmark**
IAESTE Denmark, Polyteknisk Forening (1948, Founding Member)
13. **Egypt**
Egypt's IAESTE Committee (1961)
14. **Estonia**
IAESTE Estonia (1993)
15. **F.Y.R. Macedonia**
IAESTE (FYR) Macedonia – Makedonski Odbor za Razmena na Studenti od Tehnickite Fakulteti (1994)
16. **Finland**
IAESTE Finland (1948, Founding Member)
17. **France**
IAESTE France, (1948, Founding Member)
18. **Germany**
Deutsches Komitee der IAESTE im Deutschen Akademischer Austauschdienst (1950)
19. **Ghana**
IAESTE Ghana (1970)
20. **Greece**
Greek National Committee, Athens Technical University (1958)
21. **Hungary**
National Committee of IAESTE Hungary (1983)
22. **Iceland**
IAESTE Iceland (1951)
23. **Ireland**
IAESTE Ireland (1962)
24. **Israel**
Israel IAESTE Committee (1951)
25. **Japan**
IAESTE Japan (1964)
26. **Jordan**
IAESTE Jordan (1978)
27. **Kazakhstan**
IAESTE Kazakhstan (1995)
28. **Lebanon**
IAESTE Lebanon (1966)
29. **Lithuania**
IAESTE Lithuania (1990)
30. **Luxembourg**
Comité Luxembourgeois pour l'Organisation de Stages Industriels CLOSI (1961)
31. **Malta**
IAESTE Malta (1984)
32. **Mexico**
AMIPP, AC / IAESTE Mexico (1985)
33. **Netherlands**
IAESTE Nederland (1948 Founding Member)
34. **Norway**
IAESTE Norway (1948 Founding Member)
35. **Pakistan**
IAESTE Pakistan (1990)
36. **Poland**
IAESTE Polski Komitet (1959)
37. **Portugal**
Comissão Portuguesa da IAESTE (1954)
38. **Russia**
Russian Association for the Exchange of Students for Technical Experience - IAESTE Russia (1991)
39. **Serbia and Montenegro**
Jugoslovenski odbor za međunarodnu razmenu studenata za strucnu praksu- IAESTE (1952)
40. **Slovakia**
National Committee of IAESTE Slovakia (1965)
41. **Slovenia**
IAESTE Slovenia – Slovenski Nacionalni Odbor IAESTE (1993)
42. **South Africa**
The National IAESTE Committee of South Africa (1956)
43. **Spain**
Comité Español para Intercambio de Estudiantes Técnicos (1951)
44. **Sweden**
Svenska IAESTE Komittén (1948, Founding Member)
45. **Switzerland**
Schweizerisches Nationalkomitee der IAESTE (1948, Founding Member)
46. **Syria**
Syrian IAESTE National Committee (1965)
47. **Tajikistan**
Tajik IAESTE National Committee (1992)

48. **Thailand**
IAESTE Thailand, King Mongkut's Institute of Technology, North Bangkok (1978)
49. **Tunisia**
The Tunisian Committee of IAESTE (1959)
50. **Turkey**
IAESTE Türkiye (1955)
51. **Ukraine**
IAESTE Ukraine (1994)
52. **United Kingdom**
IAESTE UK (1948, Founding Member)
53. **Uruguay**
IAESTE Uruguay (1988)
54. **USA**
IAESTE United States (1950)

Associate Members

1. **Bosnia and Herzegovina**
Udrzenje za međunarodnu razmenu studenata radi strucne prakse - IAESTE (2000)
2. **Ecuador**
Universidad San Francisco (1999)
3. **Mongolia**
Mongolian University of Science and Technology (2001)
4. **Oman**
Sultan Qaboos University (2001)
5. **Romania**
IAESTE Romania (1998)
6. **Sierra Leone**
IAESTE Sierra Leone (1991)
7. **Uzbekistan**
The National Committees of IAESTE Uzbekistan (1997)

Co-operating Institutions

1. **Azerbaijan**
DAAD Alumni of Azerbaijan (1999)
2. **Bangladesh**
Cyber College of Bangladesh (2003)
3. **Belarus**
Belarussian State University BSU (2000)
4. **Belarus**
Belarussian National Technical University (2000)
5. **Belarus**
Grodno State University (2001)
6. **Botswana**
University of Botswana (2002)
7. **China**
Council for Practical Training and Exchange – CAST (CPTE/CAST) (2000)
8. **Georgia**
Georgian Association of Youth International Co-operation (2001)
9. **Georgia**
Association For Farmers Rights Defense (2002)
10. **Georgia**
NGO "Prometheus – Amirani" (2003)
11. **Guinea**
University of Conakry (2004)
12. **Hong Kong**
The Hong Kong Polytechnic University (1997)
13. **India**
Karunya Institute of Technology (2001)
14. **India**
Management Development Institute of Gurgaon (2003)
15. **Indonesia**
Organisasi Sosial Konsultasi Studi Jabotabek (2001)
16. **Iran**
University of Tehran (2002)
17. **Iran**
Sharif University of Technology (2003)
18. **Iraq**
Danish Chamber of Commerce in Iraq (2004)
19. **Italy**
ALFIA, Associazione Laureati Facoltà di Ingegneria Ancona (2001)
20. **Italy**
Politecnico di Milano (2001)
21. **Kenya**
Jomo Kenyatta University of Agriculture and Technology (2004)
22. **Kyrgyzstan**
Kyzyl-Kiva Institute of Technology, Economy and Law (2000)
23. **Kyrgyzstan**
Kyrgyz Technical University (2001)
24. **Latvia**
Rigas Tehniskas Universitates (2002)
25. **Liechtenstein**
Liechtenstein University of Applied Science (2003)
26. **Macao**
University of Macau (2004)
27. **New Zealand**
UNITEC Institute of Technology (2001)
28. **Nigeria**
University of Lagos (2002)
29. **Peru**
Universidad de Piura (2001)
30. **Sri Lanka**
University of Moratuwa (2000)
31. **Tanzania**
Tanzania Education Fellowship (2002)
32. **United Arab Emirates**
University of Sharjah (2000)

สาขาวิชาที่ทำการแลกเปลี่ยนระหว่างประเทศสมาชิก IAESTE A.s.b.l. (Study Fields of Students Exchanged)

๑. วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี (Engineering & Technology)

- วิศวกรรมการบินและอากาศยาน (Aeronautical Engineering)
- วิศวกรรมเคมี (Chemical Engineering)
- วิศวกรรมโยธา (Civil Engineering)
- วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (Computer Studies)
- เทคโนโลยีการเพาะปลูก (Culture Technique-Rural)
- วิศวกรรมไฟฟ้า (Electrical Engineering)
- อิเล็กทรอนิกส์ (Electronics)
- เทคโนโลยีการอาหาร (Food Technology)
- สาขาคณิตศาสตร์ประยุกต์ว่าด้วยเรื่อง
การวัดรูปทรงและพื้นที่ของแผ่นดิน (Geodesy)
- วิศวกรรมอุตสาหกรรม (Industrial Engineering)
- วิศวกรรมเครื่องกล (Mechanical Engineering)
- สาขาวิชาผสมโลหะ (Metallurgy)
- วิชาการเหมืองแร่ (Mining)
- วิศวกรรมการต่อเรือ (Naval & Ship building)
- สาขาปิโตรเคมี (Oil Technology)
- วิศวกรรมกำลัง (Power Engineering)
- วิศวกรรมกระบวนการ (Process Engineering)
- วิศวกรรมการผลิต (Production Engineering)
- วิศวกรรมระบบ (Systems Engineering)
- โทรคมนาคม (Telecommunications)
- เทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology)
- วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (Environmental Engineering)
- เทคโนโลยีสิ่งทอ (Textile Technology)
- วิศวกรรมจราจร (Traffic Engineering)
- สาขาวิชาช่างเครื่องจักรกลและงานไม้ (Wood & Paper Tech.)

๒. ศิลปศาสตร์ประยุกต์ (Applied Arts)

- สถาปัตยกรรม (Architecture)
- การจัดรูปแบบและการพิมพ์ (Graphics & Printing)

๓. เกษตรกรรม (Agriculture)

- เกษตรกรรม (Agriculture)
- เทคโนโลยีการหมัก (Brewing)
- เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์นม (Dairying)
- วนศาสตร์ (Forestry)
- พืชสวน (Horticulture)

๔. วิทยาศาสตร์ (Science)

- ชีวเคมี (Biochemistry)
- เภสัชศาสตร์ชีวภาพ (Biomedical)
- ชีววิทยา (Biology)
- เคมี (Chemistry)
- ธรณีวิทยา (Geology)
- ธรณีฟิสิกส์ (Geophysics)
- วัสดุศาสตร์ (Material Science)
- คณิตศาสตร์ (Mathematics)
- จุลชีววิทยา (Microbiology)
- เภสัชศาสตร์ (Pharmacy)
- ฟิสิกส์ (Physics)
- สัตวศาสตร์ (Veterinary Science)

๕. สาขาวิชาอื่นๆ (Others)

- พาณิชยกรรมศาสตร์ (Commerce)
- เศรษฐศาสตร์ (Economics)
- การโรงแรมและการจัดการ (Hotel Management)
- ภาษาศาสตร์ (Languages)

หมายเหตุ การแลกเปลี่ยนทุนขึ้นอยู่กับสาขาวิชาที่ IAESTE Thailand สามารถทำการแลกเปลี่ยนกับประเทศสมาชิกมาได้
สำหรับสาขาวิชาอื่น ๆ (ในข้อ ๕) มีจำนวนจำกัดมากในแต่ละปีของการแลกเปลี่ยน