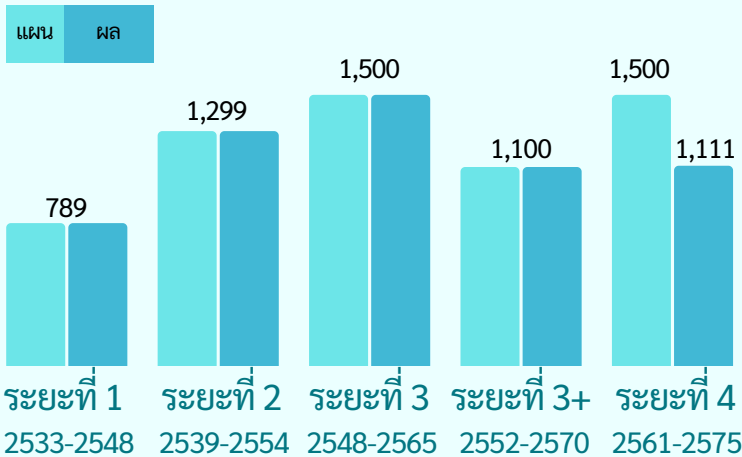


โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาล ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาลฯ เริ่มดำเนินโครงการตั้งแต่ปี พ.ศ. 2533 โดยมีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วทน.) ในระดับสูงเพื่อตอบสนองต่อการผลิตและพัฒนากำลังคนด้าน วทน. ผ่านทุนการศึกษาต่อทั้งในและต่างประเทศ ดำเนินงานมาแล้ว 5 ระยะ

งานทุนรัฐบาล กระทรวง อว. ฝ่ายพัฒนาผู้มีความสามารถพิเศษและอัจฉริยภาพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สวทช.

1

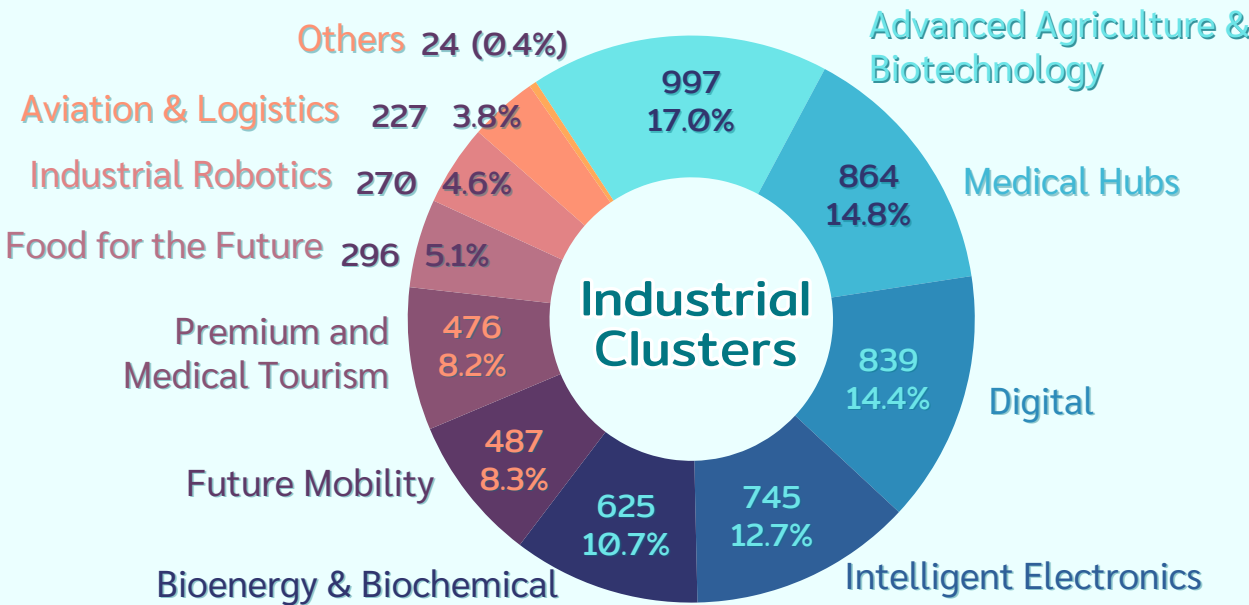
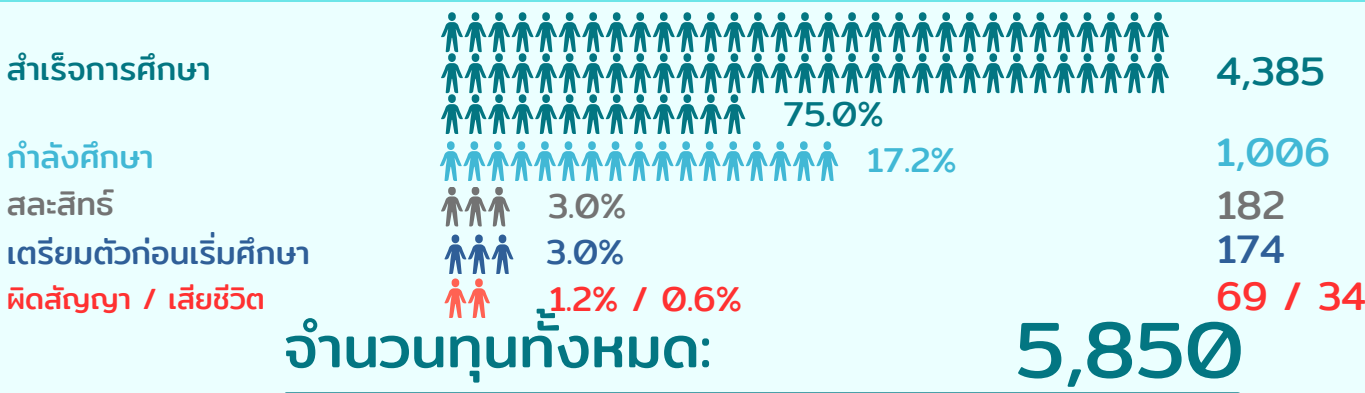
ความสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติและนโยบายรัฐบาล

- ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี::
 - ยุทธศาสตร์ที่ 2: การเสริมความแข่งขันและการเติบโตทางเศรษฐกิจ
 - ยุทธศาสตร์ที่ 3: การพัฒนาและเสริมศักยภาพคน
- แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 : 13 หมายเหตุเพื่อพลิกโฉมประเทศ
- นโยบายรัฐบาล 10+:
 - กรอบแนวคิด 5 เสาหลักนโยบาย และ 5 คลัสเตอร์
 - การผลิตกำลังคนสมรรถนะสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การขับเคลื่อนการวิจัยและพัฒนา และการขับเคลื่อนประเทศไทยสู่การเป็นประเทศรายได้สูงผ่านการขับเคลื่อนนโยบายด้านนวัตกรรมและการปฏิรูปการศึกษา
- นโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) พ.ศ. 2563 - 2570
 - แพลตฟอร์ม 1: การพัฒนากำลังคนและสถาบันความรู้
- นโยบายการขับเคลื่อนกระทรวง อว. โดย รัฐมนตรีว่าการกระทรวง ศ.ดร.ยศชนัน วงศ์สวัสดิ์
 - การเปลี่ยนผ่านสู่ยุคเทคโนโลยีและ AI: พลิกโฉมประเทศไทยสู่เศรษฐกิจขับเคลื่อนด้วย AI
 - เซมิคอนดักเตอร์และยานยนต์แห่งอนาคต: เร่งรัดการวิจัยและพัฒนาในด้านอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง เทคโนโลยีชีวภาพ และห่วงโซ่อุปทานสีเขียว

งานทุนรัฐบาล กระทรวง อว. ฝ่ายพัฒนาผู้มีความสามารถพิเศษและอัจฉริยภาพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สวทช.

2

สรุปผลการดำเนินงาน

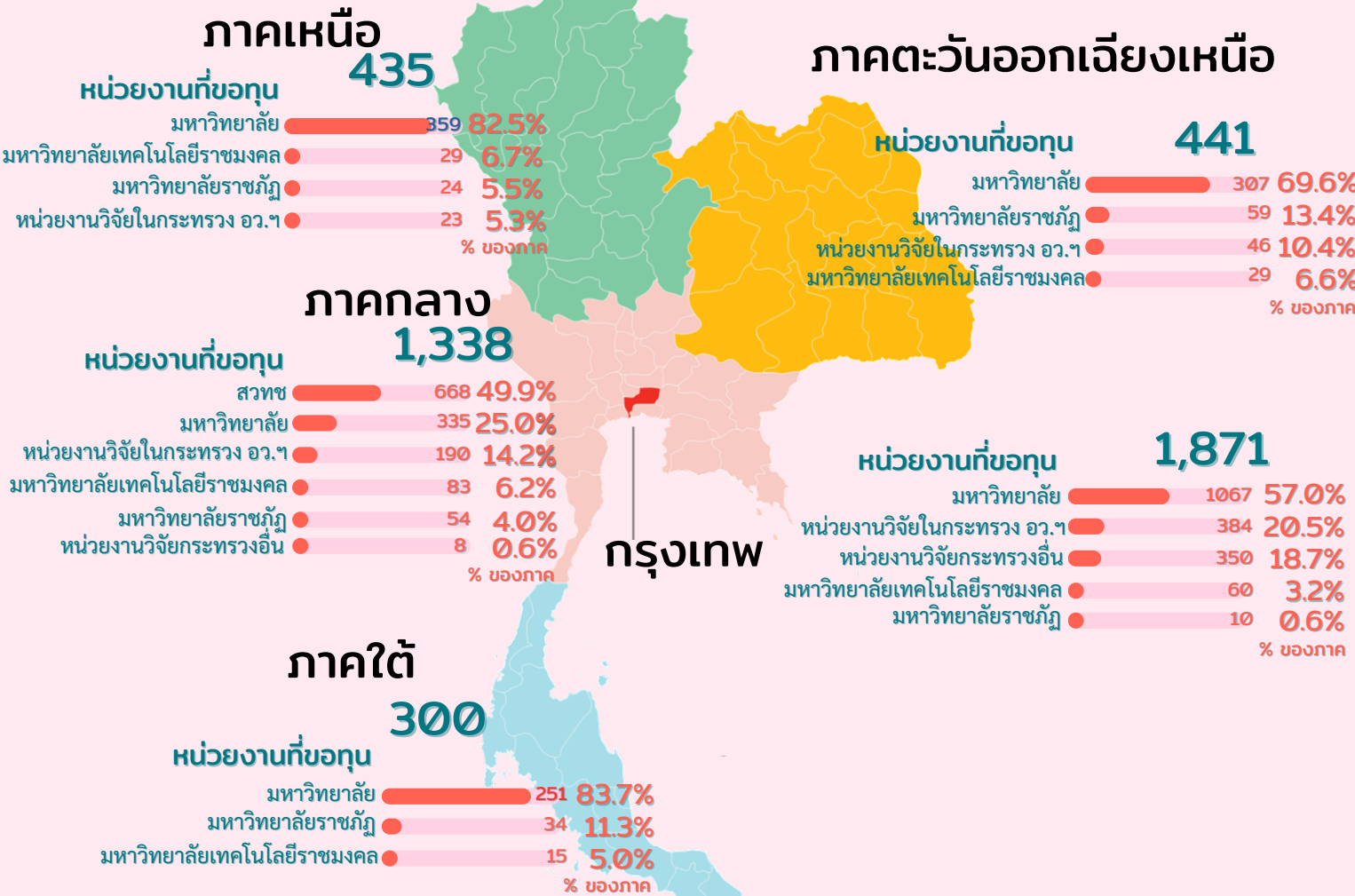


งานทุนรัฐบาล กระทรวง อว. ฝ่ายพัฒนาผู้มีความสามารถพิเศษและอัจฉริยภาพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สวทช.

3

จำนวนทุน (สำเร็จการศึกษาแล้ว) กระจายตามภูมิภาคของหน่วยงานที่ขอทุน

4,385



งานทุนรัฐบาล กระทรวง อว. ฝ่ายพัฒนาผู้มีความสามารถพิเศษและอัจฉริยภาพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สวทช.

4

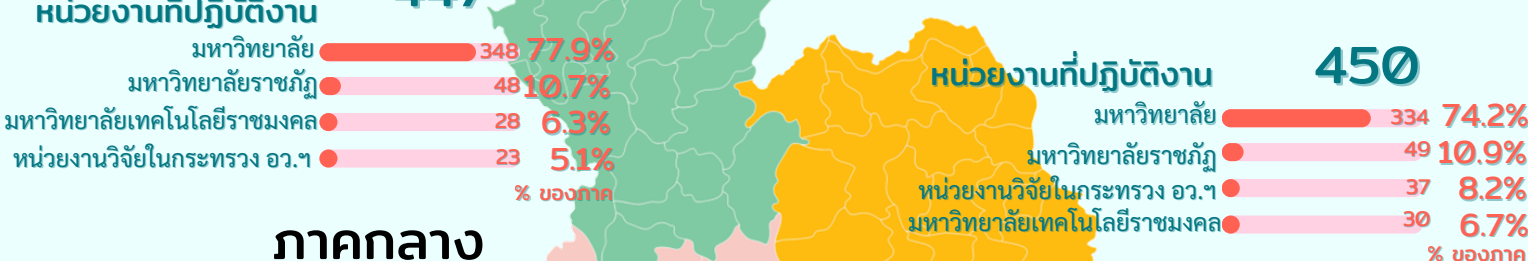
จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

กระจายตามภูมิภาคของหน่วยงานที่ปฏิบัติงาน

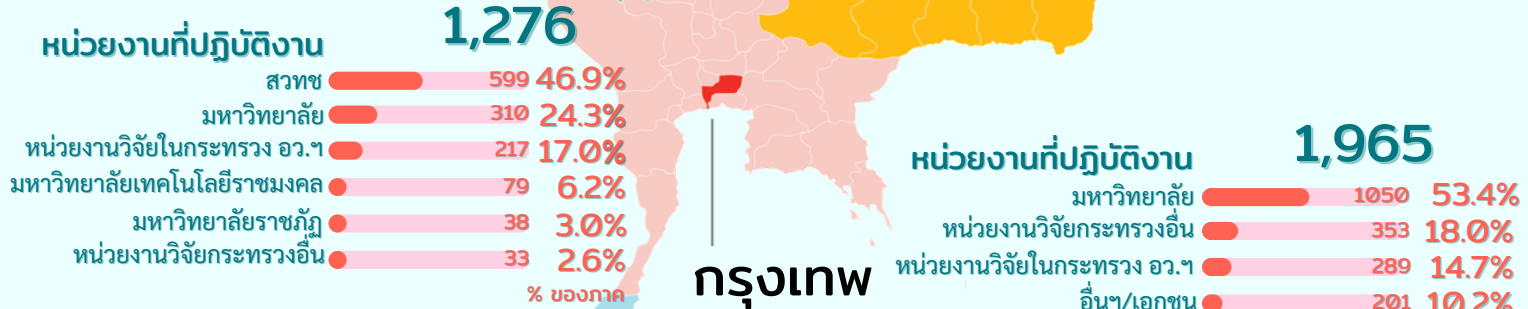
4,385

ภาคเหนือ

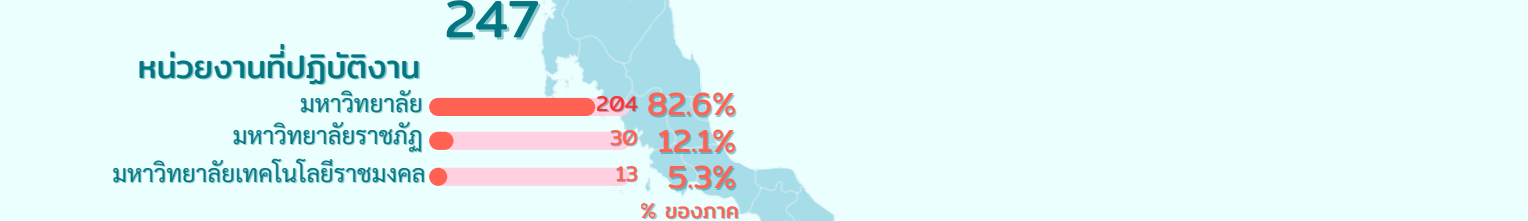
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



ภาคกลาง



ภาคใต้



งานทุนรัฐบาล กระทรวง อว. ฝ่ายพัฒนาผู้มีความสามารถพิเศษและอัจฉริยภาพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สวทช.

5

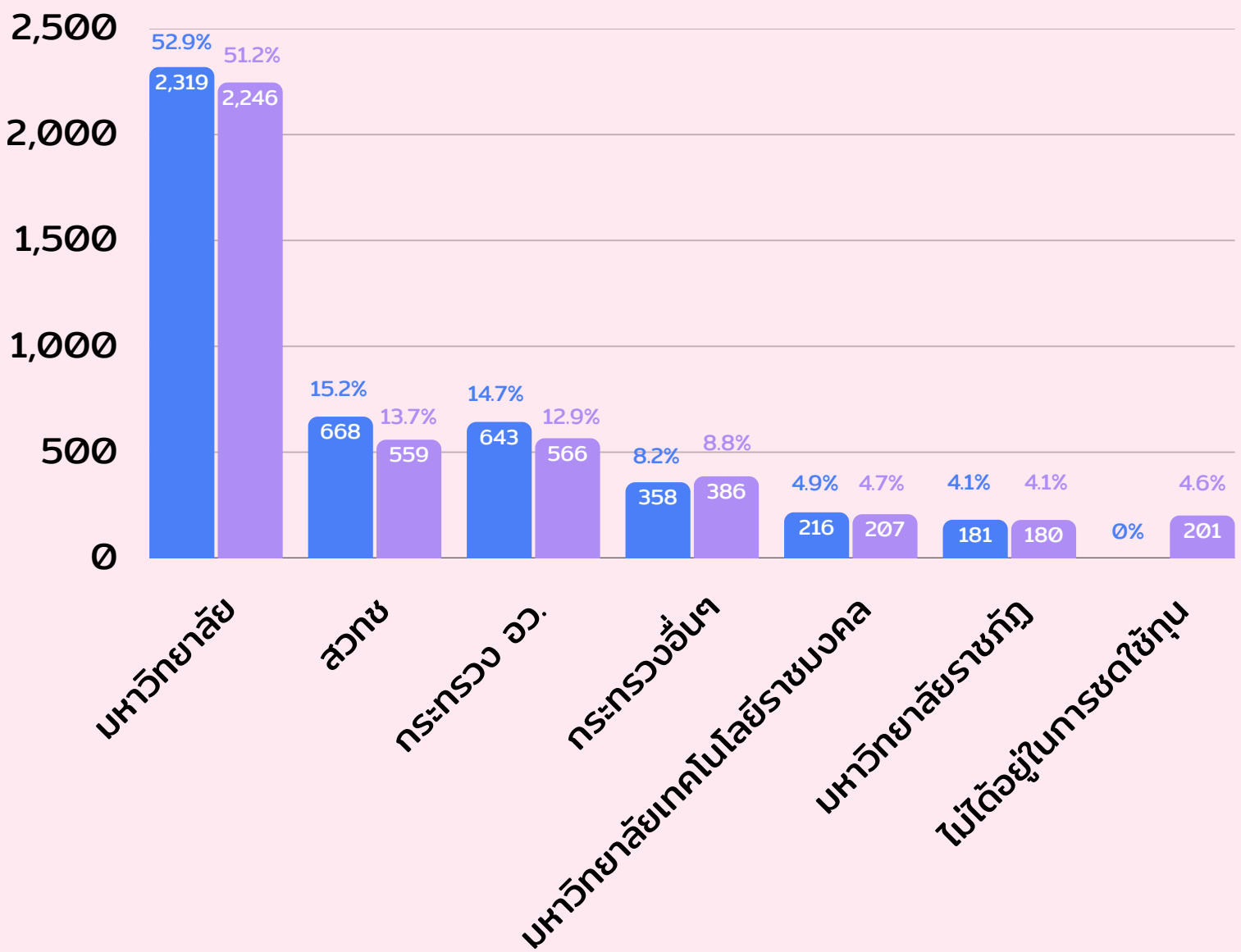
จำนวนทุน(สำเร็จการศึกษาแล้ว)

โดยประเภทหน่วยงานที่ขอทุน และต้นสังกัดปัจจุบัน

4,385*

● หน่วยงานที่ขอทุน

● ต้นสังกัดปัจจุบัน



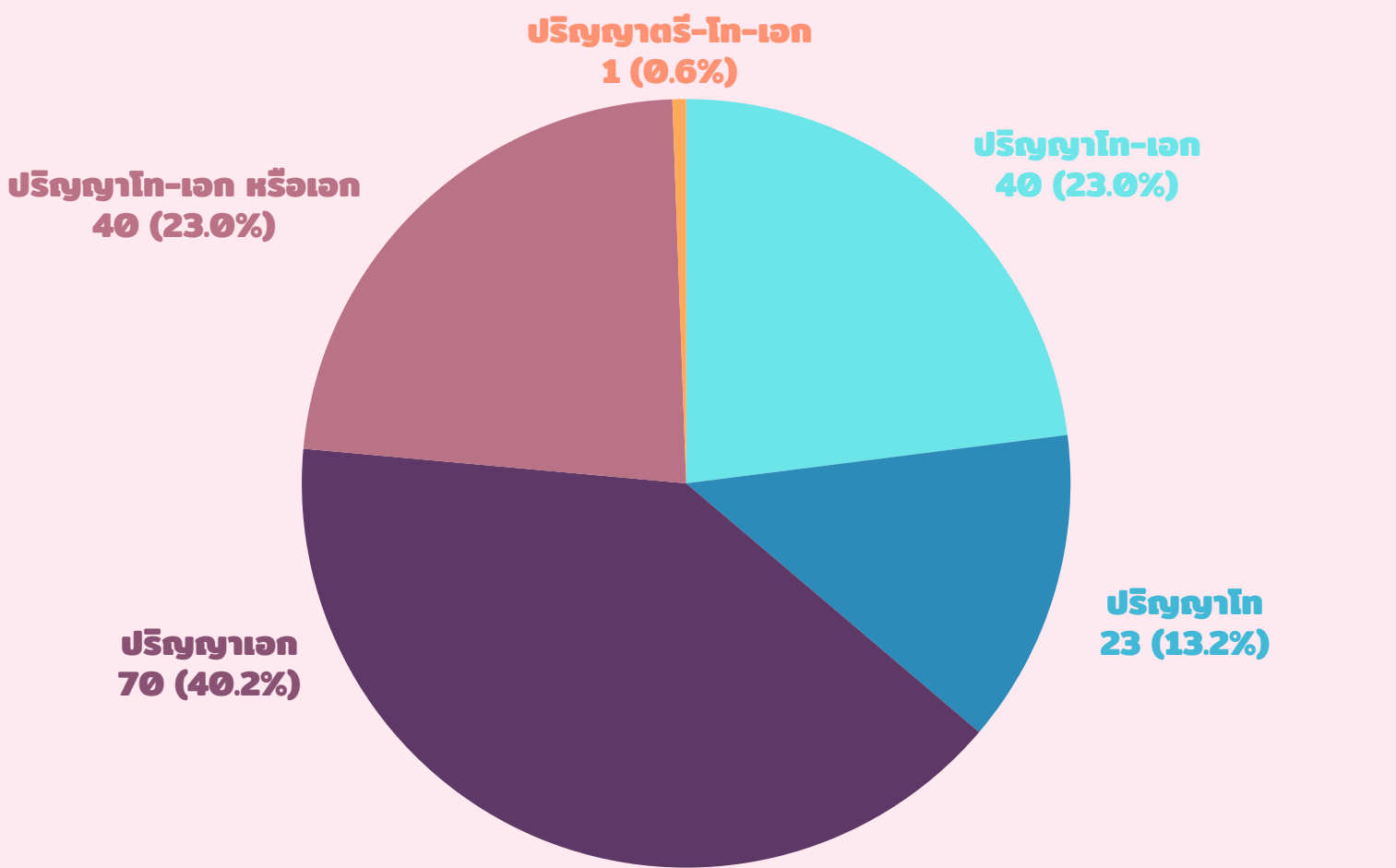
งานทุนรัฐบาล กระทรวง อว. ฝ่ายพัฒนาผู้มีความสามารถพิเศษและอัจฉริยภาพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สวทช.

6

จำนวนทุนที่อยู่ระหว่างการเตรียมตัวก่อนเดินทางไปศึกษา

จำแนกตามระดับปริญญาที่ให้ไปศึกษา

174



งานทุนรัฐบาล กระทรวง อว. ฝ่ายพัฒนาผู้มีความสามารถพิเศษและอัจฉริยภาพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สวทช.

7

โครงการสนับสนุนนักเรียนทุนรัฐบาล ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

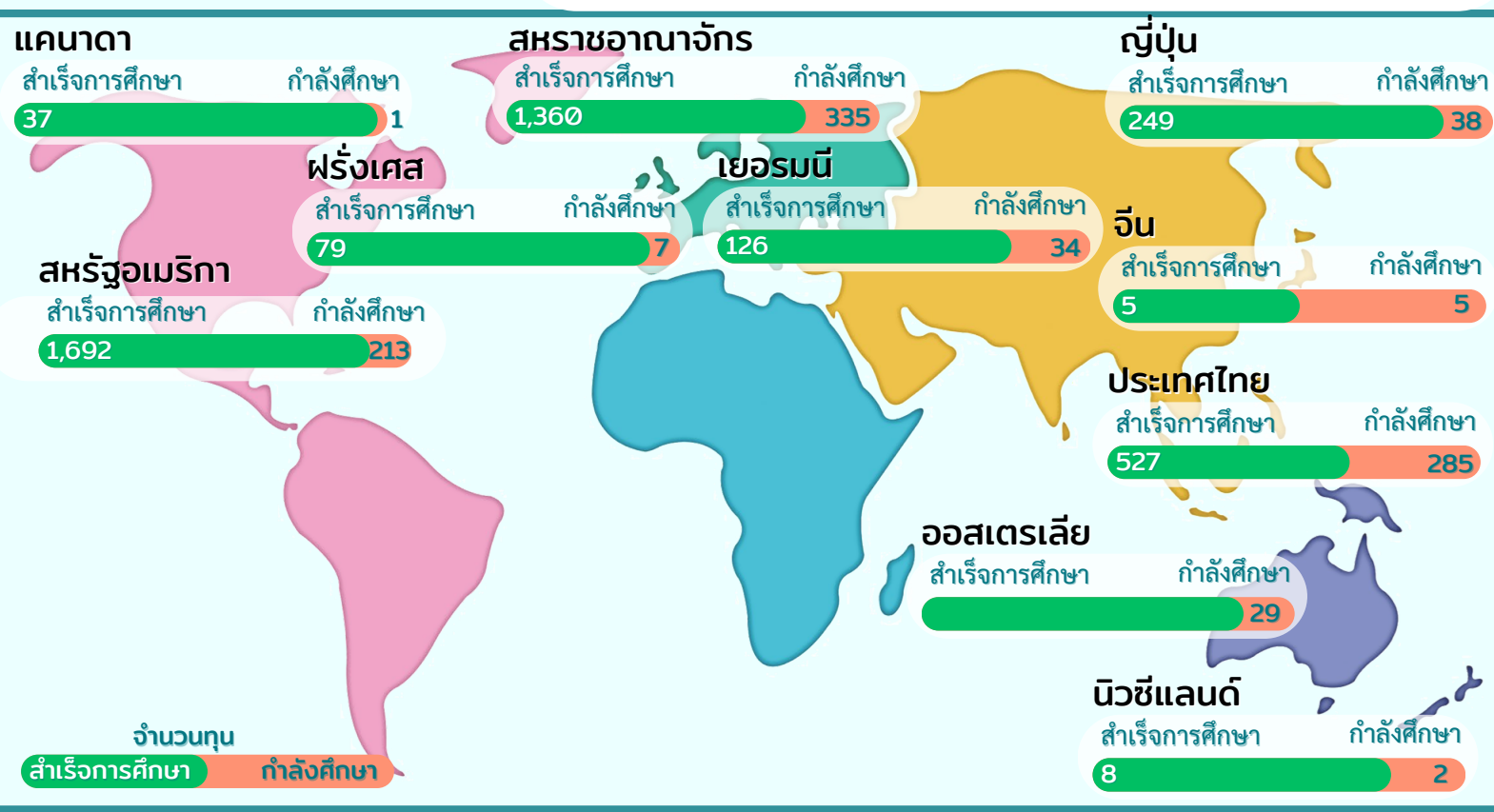
จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา และกำลังศึกษา
กระจายตามประเทศที่ศึกษา 31 ประเทศ

สำเร็จการศึกษา

4,385

กำลังศึกษา

1,006



ประเทศที่ศึกษาอื่น ๆ



มหาวิทยาลัยในสหราชอาณาจักร (รวม 69 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 335 คน)
Imperial College London	23
University College London	21
University of Birmingham	18
University of Leeds	18
University of Strathclyde	18
University of Manchester	16
University of Bristol	13
University of Nottingham	12
University of Sheffield	12
University of Edinburgh	10
University of Glasgow	10
University of Reading	9
King's College London	8
Loughborough University	8
Newcastle University	8
Cranfield University	7
University of Essex	7
University of Southampton	7
University of York	7
University of Sussex	6
University of Kent	5
University of Warwick	5
Queen Mary University of London	4
Rochester Independent College (A Level)	4
University of Leicester	4
University of Oxford	4
University of Portsmouth	4
Cambridge Tutor College	3
Cardiff University	3
Durham University	3
University of Aberdeen	3
University of Bath	3
University of Cambridge	3
University of Dundee	3
University of East Anglia	3
University of Liverpool	3
De Montfort University	2
Heriot-Watt University	2
Lancaster University	2
London School of Hygiene and Tropical Medicine	2
National Mathematics and Science College (A Level)	2
Queen's University Belfast	2
Sheffield Hallam University	2
University of Southampton	2
University of Surrey	2
Birmingham City University	1
Cambridge Academy of English (A-level)	1
Coventry University	1
Edinburgh Napier University	1

มหาวิทยาลัยในสหราชอาณาจักร (รวม 69 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 335 คน)
Glasgow Caledonian University	1
INTO Manchester (A-level)	1
Kingston University London	1
Liverpool John Moores University	1
Oxford Brookes University	1
Swansea University	1
The Stephen Perse Foundation	1
University of Bradford	1
University of Chester	1
University of Glasgow	1
University of Hertfordshire	1
University of Lincoln	1
University of Salford	1
University of South Wales	1
University of St Andrews	1
University of the West of England	1
University of York	1
University of Liverpool	1
มหาวิทยาลัยในประเทศไทย (รวม 35 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 285 คน)
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	37
มหาวิทยาลัยมหิดล	35
มหาวิทยาลัยบูรพา	32
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	23
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	21
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	19
มหาวิทยาลัยขอนแก่น	17
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	14
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	13
มหาวิทยาลัยนเรศวร	10
มหาวิทยาลัยศิลปากร	9
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	8
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	8
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	6
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	6
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	5
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	4
สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (AIT)	4
มหาวิทยาลัยแม่โจ้	3
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	3
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	2
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์	1
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	1
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	1
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	1
ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์	1
สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	1

มหาวิทยาลัยในสหรัฐอเมริกา (รวม 97 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 213 คน)
Boston University	15
Carnegie Mellon University	9
Pennsylvania State University	7
University of California, Davis	7
University of Wisconsin-Madison	7
Columbia University	6
University of Illinois Urbana-Champaign	6
North Carolina State University	5
Ohio State University	5
University of Florida	5
Worcester Polytechnic Institute	5
Georgia Institute of Technology	4
Purdue University	4
Rensselaer Polytechnic Institute	4
Texas A&M University	4
University of Washington	4
Brewster Academy Preparatory School	3
Harvard University	3
Michigan State University	3
Northeastern University	3
Northwestern University	3
University of Arizona	3
University of California, Irvine	3
University of Michigan	3
Claremont Graduate University	2
Cornell University	2
Drexel University	2
Harvey Mudd College	2
Johns Hopkins University	2
Michigan Technological University	2
Rochester Institute of Technology	2
Rutgers University	2
Stevens Institute of Technology	2
University of California, Los Angeles	2
University of California, Riverside	2
University of California, San Diego	2
University of California, Santa Barbara	2
University of Chicago	2
University of Cincinnati	2
University of Colorado, Boulder	2
University of Houston	2
University of Massachusetts Amherst	2
University of Minnesota	2
University of Nebraska - Lincoln	2
University of Southern California	2
University of Texas at Austin	2
Virginia Polytechnic Institute and State University	2
American University	1
Colorado State University	1

มหาวิทยาลัยในสหรัฐอเมริกา (รวม 97 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 213 คน)
Duquesne University	1
Embry-Riddle Aeronautical University	1
Florida Atlantic University	1
Indiana University	1
Iowa State University of Science and Technology	1
Kent State University	1
Louisiana State University	1
Massachusetts Institute of Technology	1
Missouri University of Science and Technology	1
North Carolina Agricultural and Technical State University	1
North Dakota State University	1
Old Dominion University	1
Oregon State University	1
Portland State University	1
Princeton University	1
Saint Louis University	1
School of Visual Arts	1
Stanford University	1
Texas Tech University	1
Tufts University	1
Umass Chan Medical School	1
University of Akron	1
University of Bridgeport	1
University of California, Berkeley	1
University of California, San Francisco	1
University of California, Santa Cruz	1
University of Central Florida	1
University of Colorado, Anschutz Medical Campus	1
University of Georgia	1
University of Houston	1
University of Illinois Chicago	1
University of Iowa	1
University of Kentucky	1
University of Massachusetts Lowell	1
University of Michigan, Ann Arbor	1
University of Minnesota, Twin Cities	1
University of New Haven	1
University of North Carolina at Chapel Hill	1
University of Pennsylvania	1
University of Pittsburgh	1
University of Rochester	1
University of South Carolina	1
University of Texas at Dallas	1
Western Illinois University	1

มหาวิทยาลัยในญี่ปุ่น (รวม 30 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 38 คน)
Tokai University	4
Institute of Science Tokyo	3
Fukui University of Technology	2
Hirosaki University	2
Shibaura Institute of Technology	2
Aoyama Gakuin University	1
Gunma University	1
Hiroshima University	1
Kyoto Institute of Technology	1
Kyoto University	1
Kyushu University	1
Mie University	1
National Graduate Institute for Policy Studies	1
Nihon University	1
Osaka University	1
Rakuno Gakuen University	1
Shimane University	1
Shizuoka University	1
Sophia University	1
The University of Electro-Communications	1
Tohoku University	1
Tokyo Metropolitan University	1
Tokyo University of Marine Science and Technology	1
Tokyo University of Science	1
Tokyo University of Technology	1
University of Osaka	1
University of Toyama	1
University of Tsukuba	1
University of Yamanashi	1
Waseda University	1
มหาวิทยาลัยในเยอรมนี (รวม 29 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 34 คน)
RWTH Aachen University	5
Martin Luther University Halle-Wittenberg	2
Christian-Albrecht University of Kiel	1
Goethe-Institut Freiburg	1
Heidelberg University	1
Helmholtz Centre Munich Ludwig Maximilian University of Munich	1
Helmut Schmidt University	1
Hochschule Coburg	1
Ilmenau University of Technology	1
Johannes Gutenberg University Mainz	1
Karlsruhe Institute of Technology	1
Leibniz University Hannover	1
Ludwig-Maximilians-Universität München	1
MEDIADESIGN HOCHSCHULE University of Applied Sciences	1
SRH University	1
Studienkolleg Universität Heidelberg	1
Technical University of Braunschweig	1
Technical University of Kaiserslautern	1

มหาวิทยาลัยในเยอรมนี (รวม 29 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 34 คน)
Technische Universität Berlin	1
Technische Universität Dresden	1
Technische Universität Hamburg	1
University of Bremen	1
University of Dresden	1
University of Duisburg-Essen	1
University of Hagen	1
University of Hannover	1
University of Leipzig	1
University of Ulm	1
University of Würzburg	1
มหาวิทยาลัยในออสเตรเลีย (รวม 18 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 29 คน)
University of Queensland	4
RMIT University	3
Monash University	2
Queensland University of Technology	2
Swinburne University of Technology	2
University of New South Wales	2
University of Sydney	2
University of Tasmania	2
Edith Cowan University	1
Flinders University	1
James Cook University	1
Macquarie University	1
University of Melbourne	1
University of New England	1
University of Southern Queensland	1
University of Technology Sydney	1
University of Western Australia	1
Western Sydney University	1
มหาวิทยาลัยในเนเธอร์แลนด์ (รวม 7 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 28 คน)
Wageningen University & Research	19
Utrecht University	3
Delft University of Technology	2
Eindhoven University of Technology	1
Maastricht University	1
University of Twente	1
Van Hall Larenstein University of Applied Sciences	1
มหาวิทยาลัยในเดนมาร์ก (รวม 4 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 7 คน)
Aarhus University	2
Technical University of Denmark	2
University of Copenhagen	2
Copenhagen Business School	1

มหาวิทยาลัยในฝรั่งเศส (รวม 6 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 7 คน)
University of Lorraine	2
Ecole Doctorale Sciences	1
École Nationale de l'Aviation Civile	1
Grenoble Alpes University	1
Institut Agro Montpellier	1
Le Havre Normandy	1
มหาวิทยาลัยในจีน (รวม 4 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 5 คน)
Chinese Academy of Sciences	2
China Agricultural University	1
Shanghai Jiao Tong University	1
University of Nottingham Ningbo China	1
มหาวิทยาลัยในสวีเดน (รวม 3 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 5 คน)
KTH Royal Institute of Technology	3
University of Gothenburg	1
Uppsala University	1
มหาวิทยาลัยในเกาหลีใต้ (รวม 3 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 3 คน)
Seoul National University	1
Sungkyunkwan University	1
University of Science and Technology	1
มหาวิทยาลัยในไต้หวัน (รวม 3 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 3 คน)
National Cheng Kung University	1
National Chiao Tung University	1
National Taiwan University	1
มหาวิทยาลัยในนิวซีแลนด์ (รวม 2 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 2 คน)
Auckland University of Technology	1
Lincoln University	1
มหาวิทยาลัยในสวิตเซอร์แลนด์ (รวม 2 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 2 คน)
University of Bern	1
University of Zurich	1
มหาวิทยาลัยในอิตาลี (รวม 2 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 2 คน)
Politecnico di Torino	1
University of Padova	1
มหาวิทยาลัยในไอร์แลนด์ (รวม 2 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 2 คน)
University College Dublin	1
University of Dublin	1
มหาวิทยาลัยในออสเตรีย (รวม 1 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 1 คน)
Vienna University of Technology	1
มหาวิทยาลัยในเบลเยียม (รวม 1 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 1 คน)
Katholieke Universiteit Leuven	1
มหาวิทยาลัยในแคนาดา (รวม 1 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 1 คน)
University of Toronto	1
มหาวิทยาลัยในฟินแลนด์ (รวม 1 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 1 คน)
University of Helsinki	1
มหาวิทยาลัยในฮังการี (รวม 1 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 1 คน)
Eötvös Loránd University	1
มหาวิทยาลัยในนอร์เวย์ (รวม 1 แห่ง)	จำนวนนักเรียนทุน (รวม 1 คน)
Bergen University	1