

ประชาสัมพันธ์

 ขอเรียนเชิญอาจารย์ นักวิจัย เข้าร่วมฟังการบรรยายพิเศษ
“นโยบายการจัดสรรทุนวิจัยและหลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอโครงการ”

 วันที่ **31** มีนาคม 2565
เวลา 13.30-16.30 น.


รศ. ดร. ปัทมาวดี โพชนุกูล
ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการ
ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม




ดร. ศิริศักดิ์ เทพาคำ
ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์






ดร. สุวิทย์ ชัยเกียรติยศ
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร



 สแกน QR code เพื่อลงทะเบียน

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ สำนักงานวิจัย นวัตกรรมและพันธมิตร (สวนพ.) โทร.02-470-9654

New Tab

ลงทะเบียนเข้าร่วมรับฟังการบรรยายได้ที่:
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf-UKGMAO1cClrK7MrdQqa1cmZ_6kL3ozN6ilfWR_6XObZSWg/viewform?usp=sf_link



ประชาสัมพันธ์

ขอเชิญชวน นักวิจัย คณาจารย์ นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจ
เข้าร่วมสัมมนาวิชาการ **Online (free registration)**

“งานประชุมวิชาการแบคทีริโอเฟจ” ครั้งที่ 2

วันที่ 28 เมษายน 2565 และ วันที่ 2 พฤษภาคม 2565

PHAGE SYMPOSIUM
28 April & 2 May 2022
Naresuan University
THAILAND

วันที่ 28 เมษายน 2565

08.45 - 9.00 น. พิธีเปิด โดยคณบดีคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ และหัวหน้าภาควิชาจุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา

09.00 - 9.45 น.
“Bacteriophages targeting foodborne pathogens in food supply chain”
รศ.ดร. กิติญา วงษ์คำจันทร์ โอราน คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

10.00 - 10.45 น.
“Molecular stabilizing mechanisms of bacteriophages”
ดร. ดุจดม แซ่ฉิ่ง ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.

11.00 - 11.45 น.
“Cyanophage as an alternative biocontrol against toxigenic *Microcystis* sp.”
ดร. รัตนรุจิ พุ่มวิเศษ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

13.00 - 13.45 น.
“Application of bacteriophages for control of bacterial wilt disease”
ดร. อัญญา บุญชด ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สวทช.

14.00 - 14.45 น.
“Bacteriophages and phage enzymes to tackle *Acinetobacter baumannii* infection”
รศ.ดร. สุทธิรัตน์ สิทธิศักดิ์ คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

วันที่ 2 พฤษภาคม 2565

09.00 - 9.45 น.
“Using multi-omics approaches to understand the *Microviridae* infection cycle on the way to next-generation antimicrobials”
Dr. Paul R. Jaschke Department of Molecular Sciences, Macquarie University, Australia

10.00 - 10.45 น.
“Bacteriophage-based assays for rapid detection of bacterial pathogens”
ศ.ดร. สุนันท์ ทวีปศรีเศรษฐี คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

11.00 - 11.45 น.
“Colistin-phage combinations decrease antibiotic resistance in *Acinetobacter baumannii* via changes in envelope architecture”
Professor Sebastian Leptihn School of Medicine, Zhejiang University, China

BRITISH COUNCIL
Newton Fund

สนับสนุนโดย
Newton Fund - NRCT Thailand Research and Innovation Partnership Fund

จัดโดย: ภาควิชาจุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา
คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
ติดต่อ: รศ.ดร. สุทธิรัตน์ สิทธิศักดิ์
e-mail: sutthirats@nu.ac.th

ลงทะเบียน
“FREE”

Untitled - TextEdit

File Edit View Help

ลงทะเบียนเข้าร่วมได้ที่:

<https://forms.gle/Syb4SjavfnoZFBAN6>



ประชาสัมพันธ์

Innovation Driving Unit (IDU)

Tropical Medicine Diagnostic Development Center (TropMed-DC)

“From Diagnostic Research to Market” 

More than 70% of research is diagnostic development and is at TRL 3-4. Translating these research into the product requires the innovation ecosystem to support the infrastructure and systematic management. These innovations will cause a significant impact on society, economic and commercial value. FTM and MORU envisage the need for setting up the IDU, TropMed-DC, to accelerate the innovation for diagnostic of current and new emerging diseases.

Business model development support

Partnership/collaboration support

Resource & equipment management

Regulatory/IP consultation service



2022 FUND IS NOW OPEN FOR APPLICATION !

TIMELINE

Open for EOI application	- Now - 18 Apr 2022
Proposal Development	- April - 15 May 2022
Review and Selection	- May 2022
Project Start	- June 2022

MORU 
Tropical Health Network



IDU-EOI calling (TropMed-DC)

Open application period is now – 18 April 2022, looking forward to hear from you !!

The completed EOI form can be sent via email to Dr.Sand (pojchanun@tropmedres.ac) or ITPA@tropmedres.ac

SNSF

SWISS NATIONAL SCIENCE FOUNDATION

11000
10001
110010
111010
01000
01011
101010
10011
010111

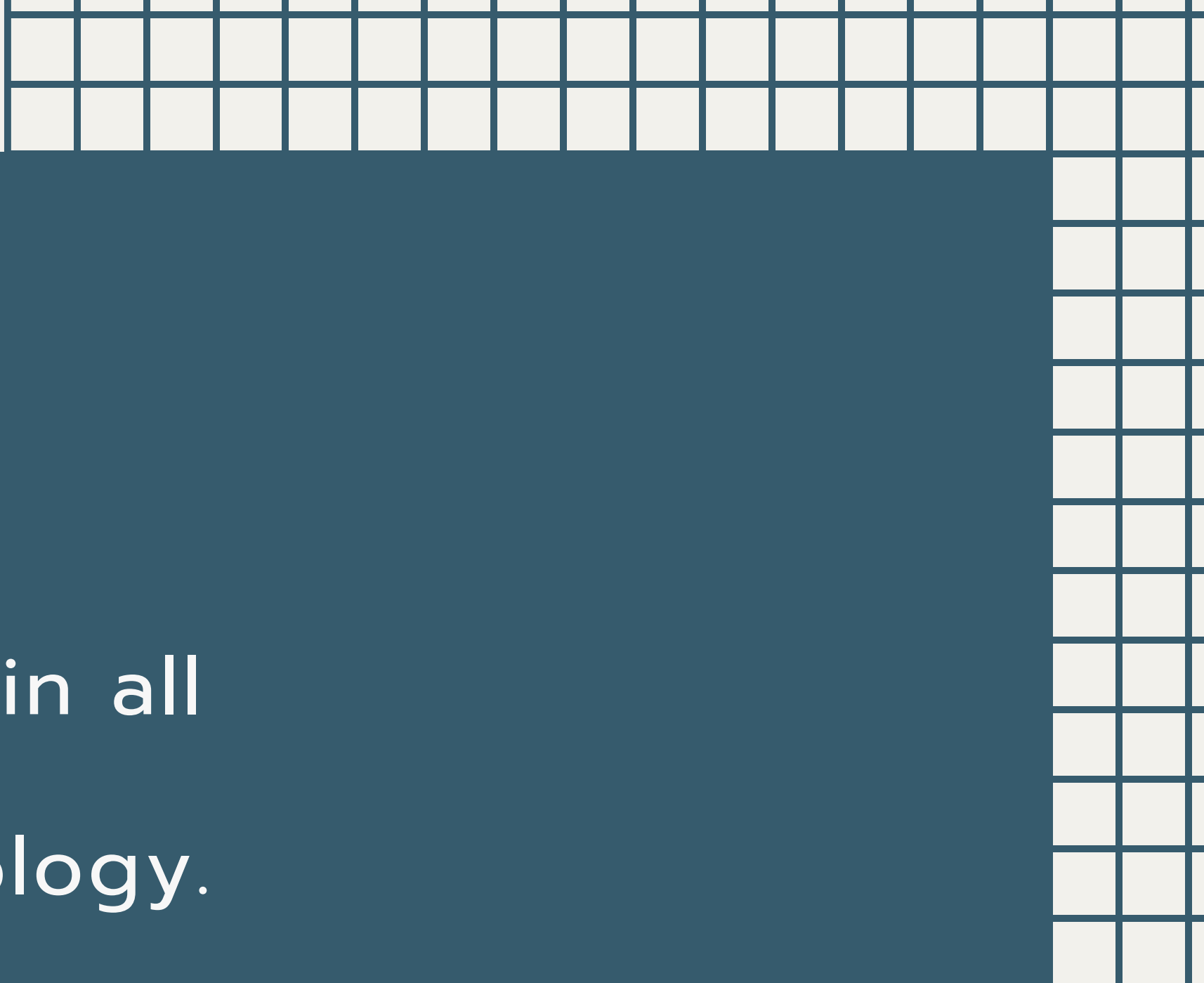
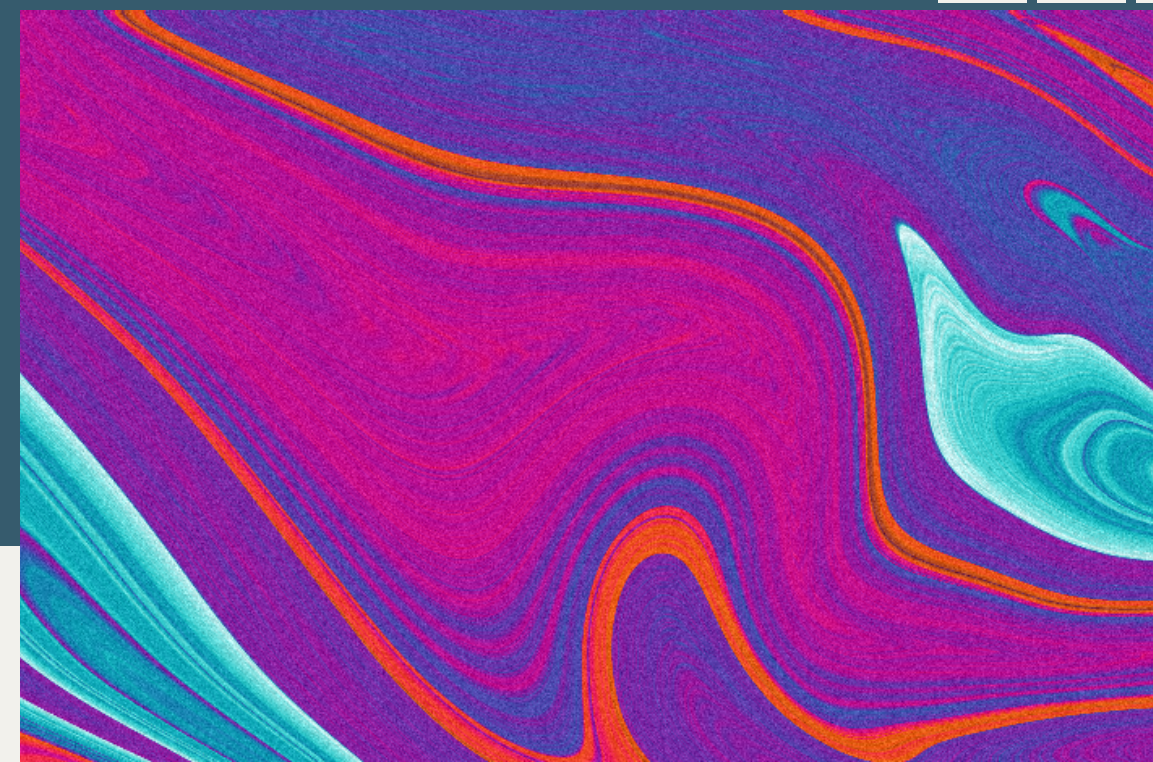
011111101011100100111011010
0000100000001110010111011
0111101011111101111000010101

SNSF

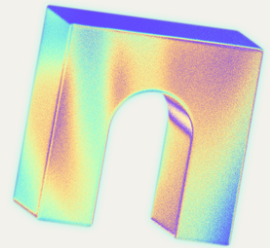
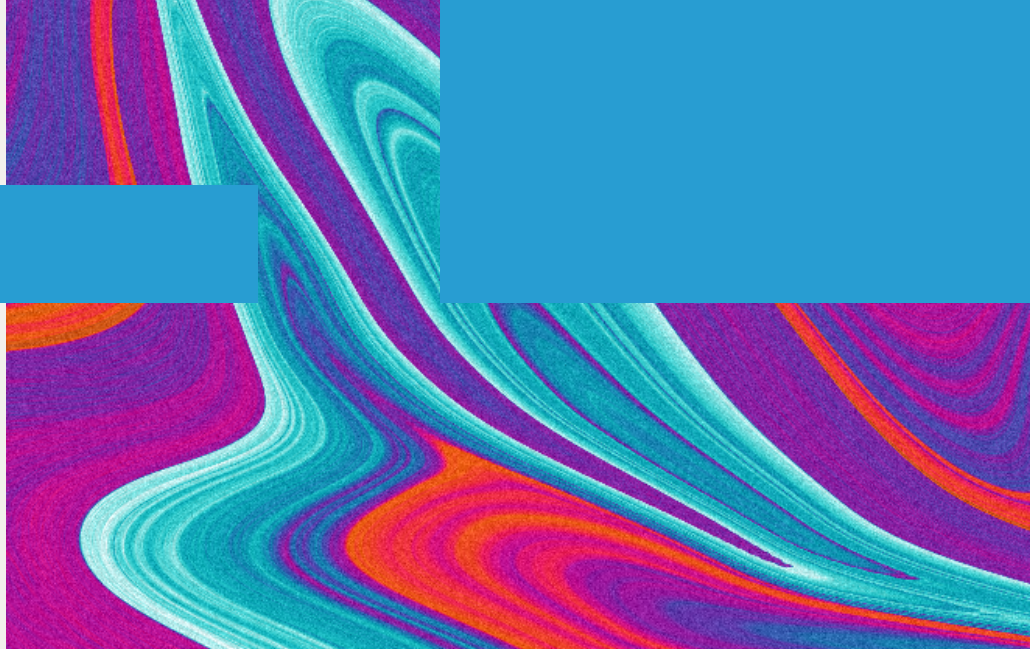
supports scientific research in all
academic disciplines – from
physics to medicine to sociology.

101100
001011
00100
0111110
010000
101011
010110
010111

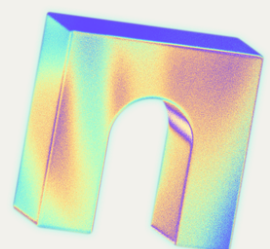
111101011100100111011010001000010
0000001110010111011000111101011111
1011110000010101001011110101011



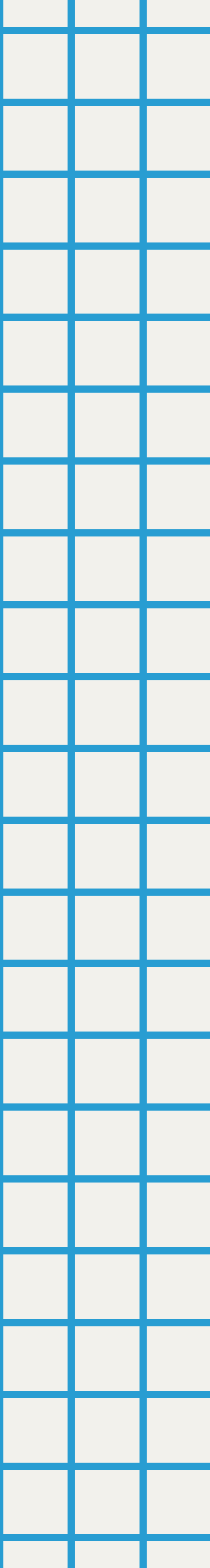
11111101011100100111011010001000
0100000001110010111011000111101011111
11110000101010010111101010111011000111
101011111101111000010101001011110101011
01101000101101100110010011101010111001
00001100100101111110
11011010001000010000
00011110101111110111100
010110110100010110110
11001000001100100101
00100111011010001000
01110110001111010111111



**Swiss Programme for
International Research
by Scientific
Investigation Teams**



Scientific Exchanges



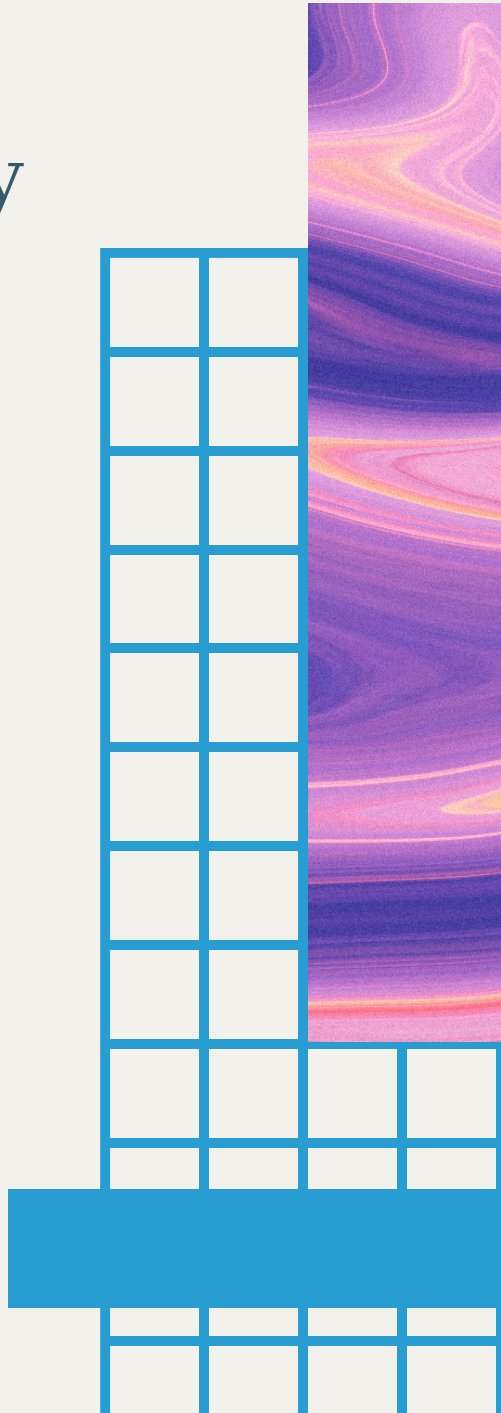
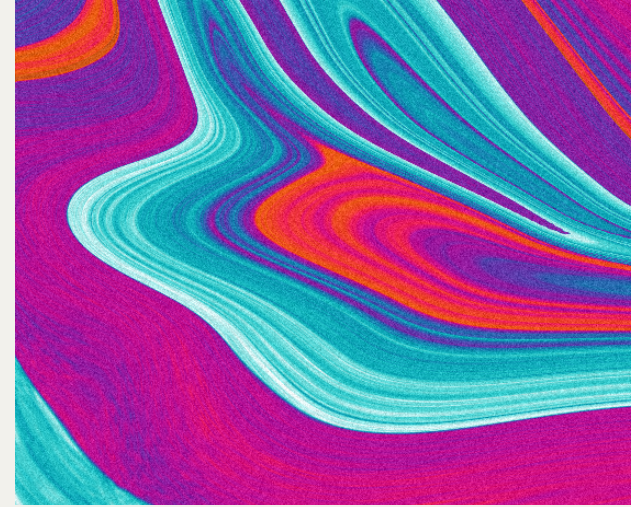


SPIRIT

Swiss Programme for International
Research by Scientific Investigation
Teams

AIMS

- Foster cross-border collaboration without disciplinary restrictions
- Promote gender awareness and equal opportunities
- Provide more opportunities for researchers in Switzerland to collaborate with partners in many countries around the world
- Contribute to the increase of research capacity in Switzerland and abroad



Eligibility

125 countries
include Thailand

- Research team: 2-4 applicants
 - Researcher in Switzerland and partner countries
 - Applicant1: Researcher in Switzerland
 - Applicant2: Researcher in a partner country
 - (Applicants3-4: Researcher(s) in Switzerland or in partner country/ies)
- Only 1 SPIRIT grant per person and period for all applicants

1011110
001001
111001
0011110
010110
1101111
010111

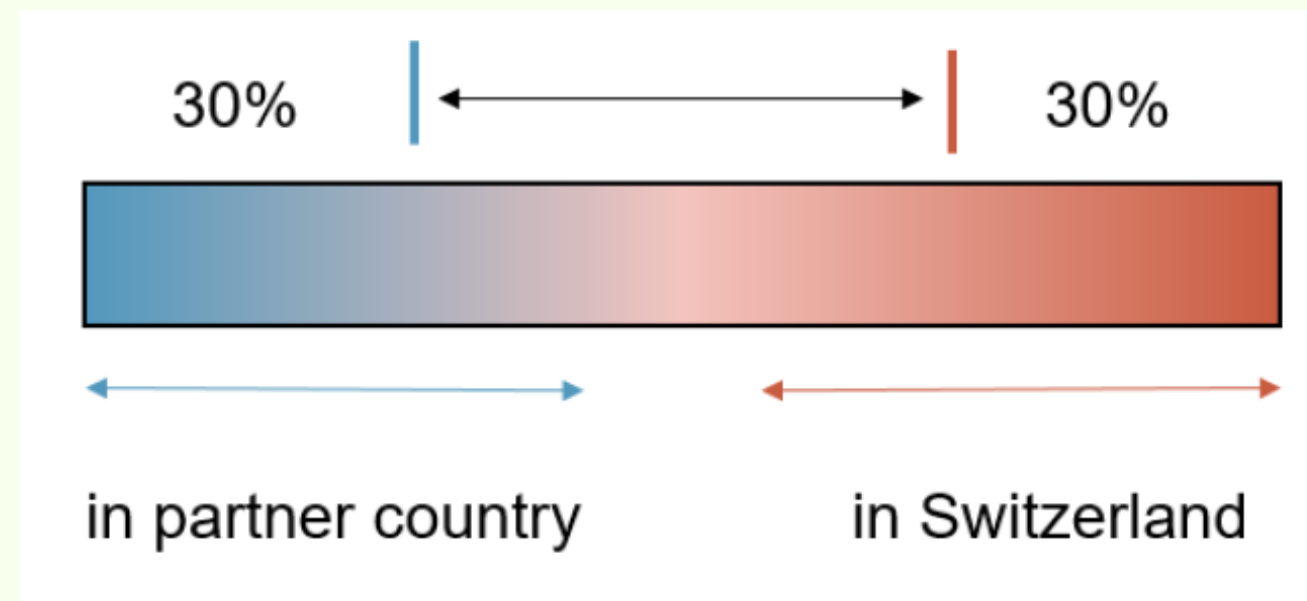
001010100101111010101110
01010100101111010

Duration and Budget

● Duration: 2-4 years

● Budget: 50,000-500,000 CHF
(approx. 8-18 million baht)

● 30% rule



● Eligible costs:

- Staff salaries
- Material costs directly linked to research
- Use of research infrastructure
- Conferences, workshops, cooperation and network activities

● Not eligible

- Overhead
- Grantee salaries

Evaluation criteria

If proposals are deemed to be equal in terms of their scientific quality, proposals submitted by female applicants, or proposals that show better gender awareness, are given priority

- Scientific relevance
- Originality of the aims and objectives
- Suitability of the methodology, feasibility
- Track record and expertise of the researchers
- Complementarity of the research partners
- Contribution to increasing scientific capacities in the relevant research field
- Contribution towards raising gender awareness and promoting equal opportunities

How to apply?

Deadline: 2 November, 17:00 Swiss local time

Submit on *mySNF* platform

link: <https://www.mysnf.ch/login.aspx?returnurl=%2fdefault.aspx>

Application

- Budget
- Data management plan (DMP)
- Project plan (20 pages and 80,000 characters) comprises:
 - Summary (max. 1 page)
 - Research plan
 - Bibliography (doesn't count toward the limit)
- CV (max. 2 pages)
- Publication list (10 publications)
- List of major scientific achievements (3 major achievements)

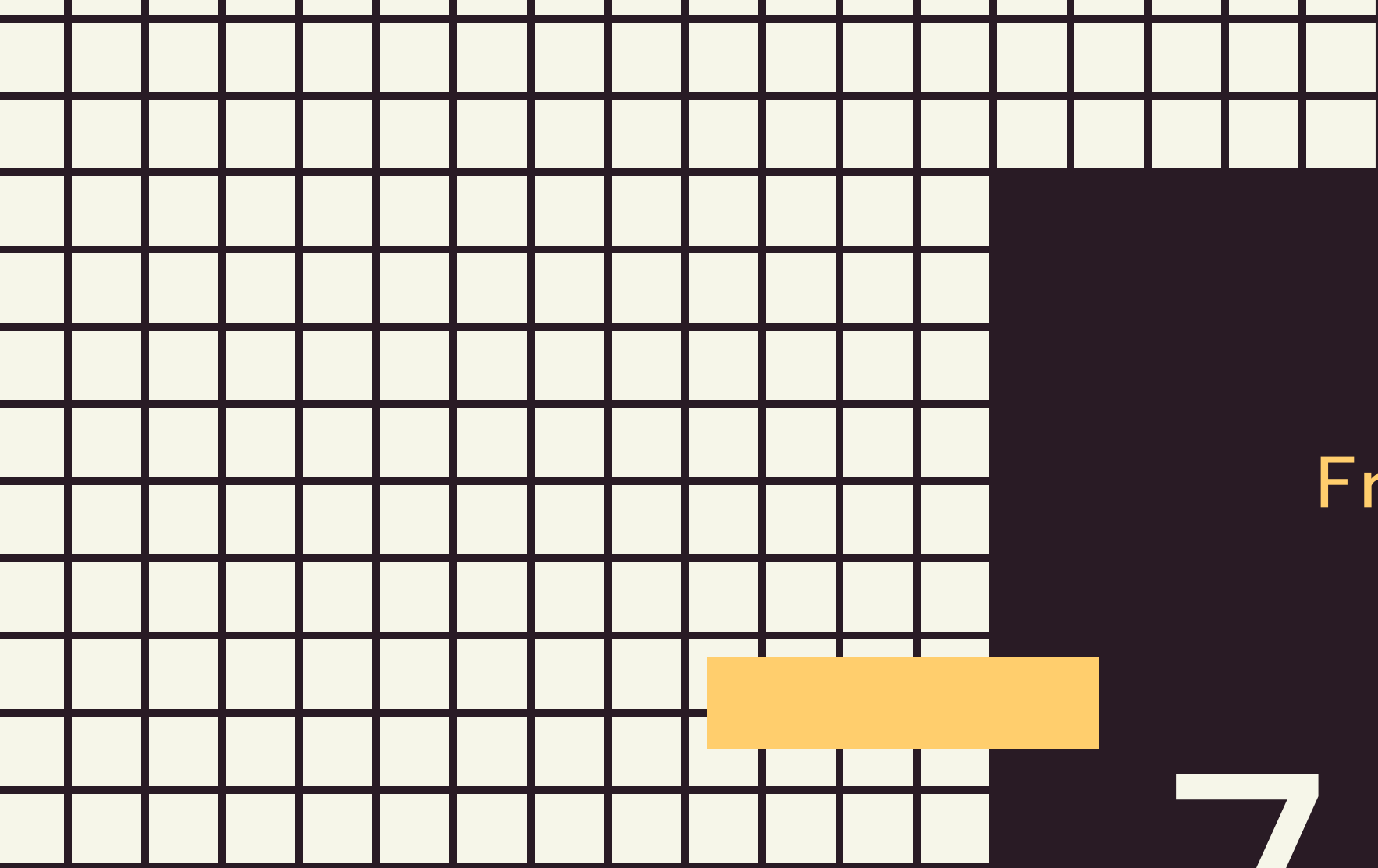
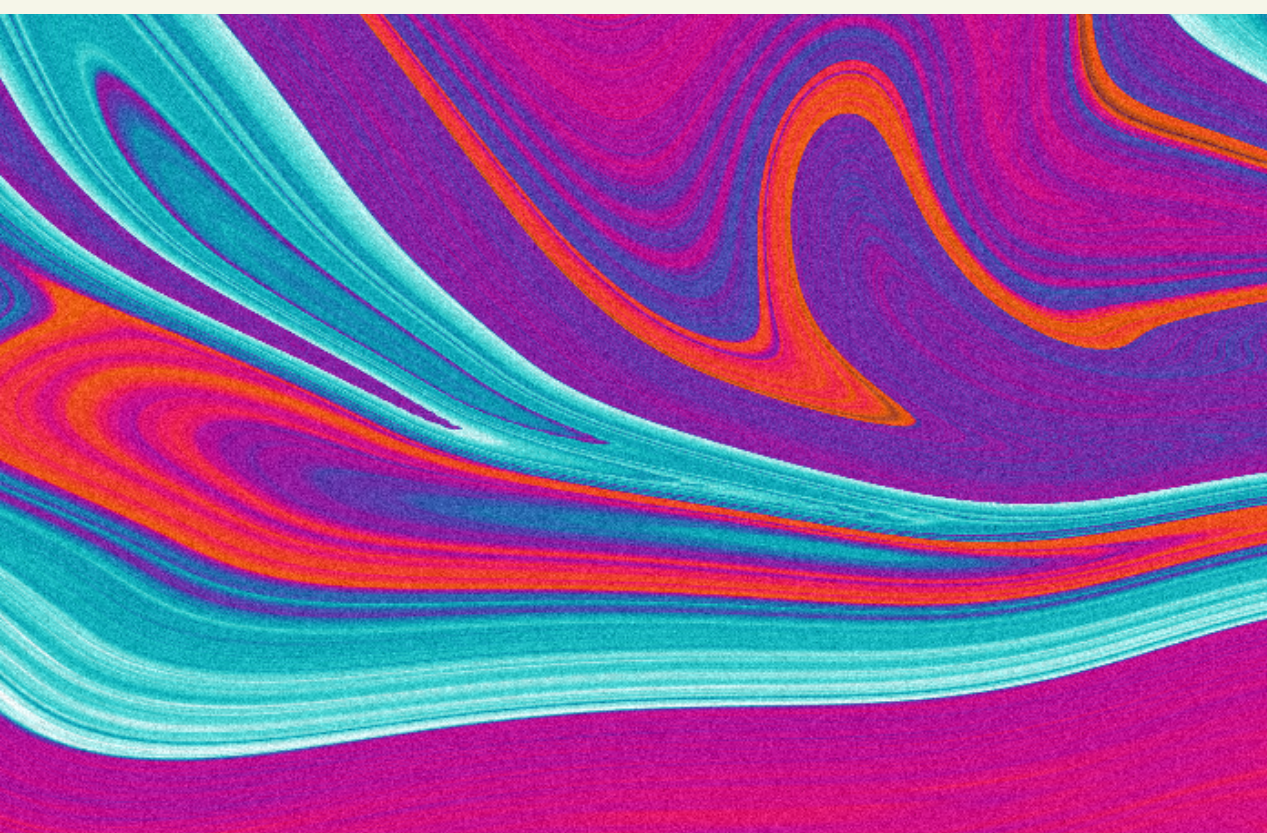
00101111010101101101000
11001001110101011100100
00101111101111110101110
00011
111100
00010
10000
110010
011100
00001
11010
010

From Submission to Reception
takes approximately



7 MONTHS

(May of following year)



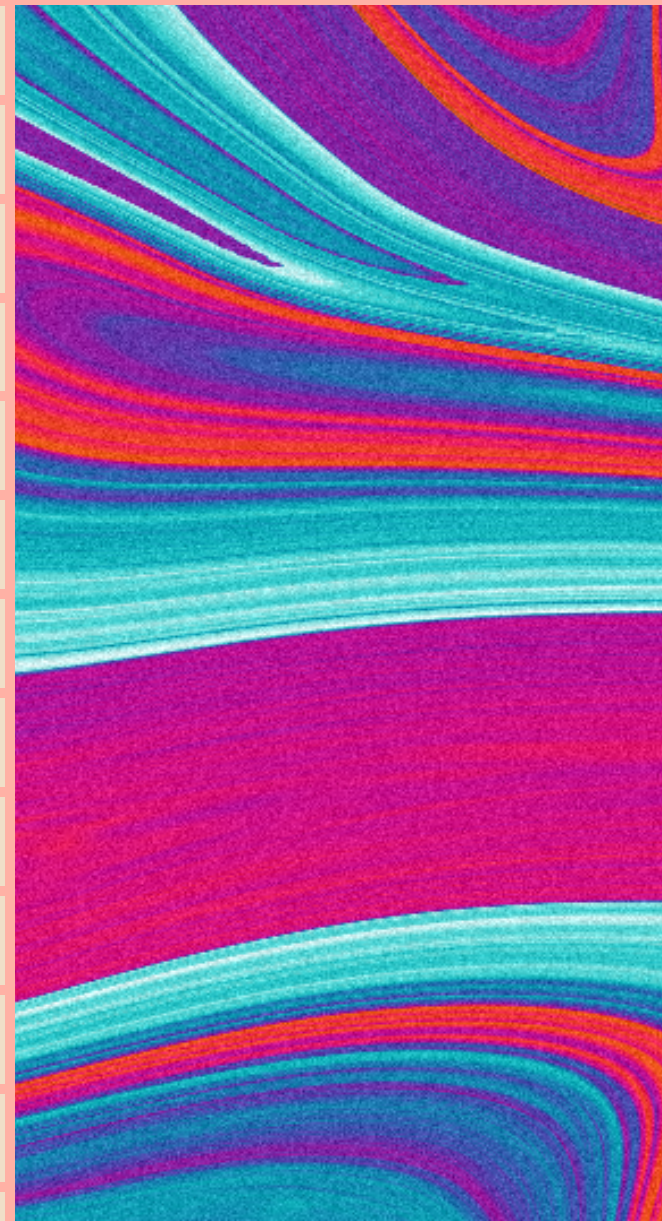
MORE INFORMATION

WEBSITE

www.snsf.ch/spirit

EMAIL

spirit@snf.ch





SNSF Funding Scheme: Scientific Exchanges

Scientific Exchanges

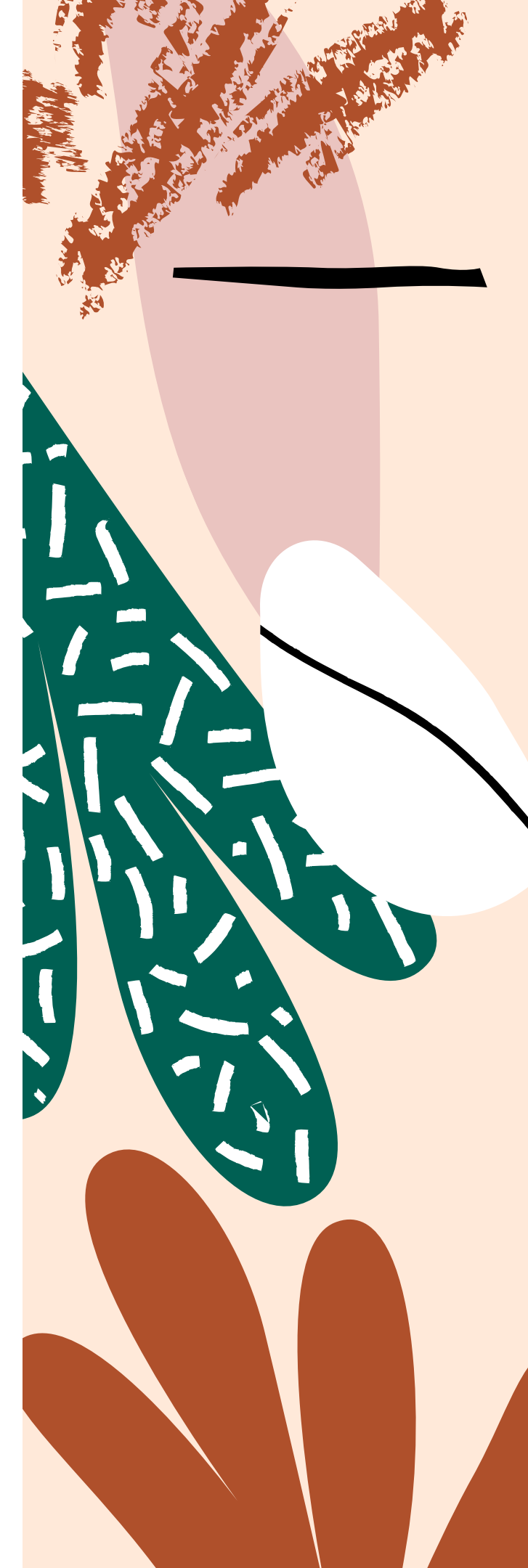
Support

- Scientific events 1-5 days

- conferences
 - workshops

- Research visits 1-6 months

Swiss researcher ◀.....▶ Partner aboard
visit





Research visits



Applicants eligibilities

- Both researchers completed a PhD
- The Swiss researcher is always the applicants

Duration and Budget

- 1-6 months
 - Travel costs (one round trip)
 - Cost of living (3,000 CHF/month)
- Not cover
- Research costs

Details

- The research visit must be dedicated to a complete, collaborative research project (though this can be a subproject that is part of a larger collaboration)
- Both partners must derive a benefit from the exchange—though the benefit cannot only be one of knowledge transfer (purely educational exchanges aren't supported)
- Qualifications and expertise of the partners must be a good fit for the proposed research

How to apply?

- Application have to be submitted between 4 and 18 months before start an exchange
- Document
 - short research plan 5 pages
 - Cvs of both partners
 - letter of invitation
- Evaluation within 2-3 months
- Success rate are generally high

Contact



- scientific.exchanges@snf.ch
- matt.kimmich@snf.ch