



**Schweizerischer
Nationalfonds**

Ausschreibung für COST-Projekte in der Schweiz 2025

COST - European Cooperation in Science and Technology

1 Einleitung

¹ COST (European Cooperation in Science and Technology) zielt darauf ab, bahnbrechende wissenschaftliche Entwicklungen zu ermöglichen, die zu neuen Konzepten und Produkten führen. Dadurch leistet COST einen Beitrag zur Stärkung des europäischen Forschungs- und Innovationspotenzials. Im Rahmen von COST entwickeln Forschende aus verschiedenen beteiligten Ländern gemeinsam neue Ideen und Initiativen in allen Gebieten von Wissenschaft und Technologie durch transeuropäische Zusammenarbeit. COST fördert interdisziplinäre Ansätze, indem die Zusammenarbeit von Forschenden aus verschiedenen Bereichen (z.B. Universitäten, Fachhochschulen, Forschungszentren, Firmen, vor allem kleine und mittlere Unternehmen) gefördert wird, sowie mit anderen Akteuren.

² Aktivitäten im Rahmen von COST werden durch wissenschaftliche Netzwerke, sogenannte COST-Aktionen, koordiniert. Sie sind das Resultat eines internationalen Bottom-up-Planungsprozesses. COST-Aktionen dauern vier Jahre. COST finanziert nicht die Forschung selbst, sondern verschiedene Aktivitäten zur Förderung der Zusammenarbeit, z.B. Sitzungen, Kurzeitaustauschprogramme, Fortbildungsmöglichkeiten und Wissenstransfermassnahmen. Die Forschung selbst wird von nationalen Förderungsquellen finanziert.

³ Seit vielen Jahren beteiligt sich die Schweiz aktiv an wissenschaftlichen Netzwerken im Rahmen von COST. Forschungsarbeiten im Zusammenhang mit COST-Aktionen werden unterschiedlich finanziert. Forschende in der Schweiz können sich um SNF-Förderungsmittel bewerben. Diese Mittel werden spezifisch im Zusammenhang mit COST-Aktionen vergeben. Dies erlaubt es auch Nachwuchsforschenden, schon früh in ihrer Karriere ein breites internationales Netzwerk aufzubauen.

⁴ **Diese Ausschreibung gilt für Forschungsgesuche im Zusammenhang mit den COST-Aktionen, CA211##, CA221## und CA231##, siehe Anhang.** Alle Gesuchstellenden müssen zum Zeitpunkt der Gesuchseinreichung aufzeigen, dass sie sich aktiv an einer dieser COST-Aktionen beteiligen. Sie sind entweder Mitglied des Verwaltungsausschusses (Management Committee), Mitglied in einer Arbeitsgruppe oder beteiligen sich auf andere Art.

2 Leitlinien für COST-Projekte

¹ COST-Projekte können die Projektkosten und die Löhne von Projektangestellten abdecken. Die Leitlinien für COST-Projekte sind:

- a. Das Projekt ist in eine der beitragsberechtigten COST-Aktionen integriert (siehe Anhang);
- b. es gelten die Regeln des Beitragsreglements und des Allgemeinen Ausführungsreglements zum Beitragsreglement¹, insbesondere folgende:
 - i. die Forschung wird in der Schweiz durchgeführt²;
 - ii. das Projekt betreibt wissenschaftliche Forschung und verfolgt keine unmittelbaren kommerziellen Zwecke³.

¹ <http://www.snf.ch> > Förderung erhalten > So geht's > Beitragsreglement

² Siehe Art. 10 des Beitragsreglements des SNF

³ Siehe Art. 13 des Beitragsreglements des SNF

3 Voraussetzungen für die Gesuchstellung

3.1 Kriterien in Bezug auf die Gesuchstellenden

¹ Nur in der Schweiz lebende Forschende, die alle Zulassungskriterien des SNF erfüllen, sind zur Gesuchstellung zugelassen. Das [SNF-Beitragsreglement](#), die [Allgemeinen Ausführungsbestimmungen](#) zum Beitragsreglement und das [Reglement über die Projektförderung](#) gelten sinngemäss, sofern nicht anders angegeben.

² Auch Forschende, die bereits Beiträge vom SNF erhalten oder beantragt haben, können ein COST-Gesuch einreichen, wenn die Forschungsvorhaben thematisch deutlich voneinander abgegrenzt sind oder im Rahmen von Programmen andere Projektziele verfolgen, und wenn die Gesuchstellenden in der Lage sind, an alle Forschungsvorhaben einen substantziellen Beitrag zu leisten⁴.

³ Gesuchstellende müssen zum Zeitpunkt der Gesuchseinreichung über ein Doktorat und mindestens ein Jahr Forschungserfahrung nach dem Doktorat verfügen, oder über eine vergleichbare Qualifikation (mindestens vier Jahre hauptberufliche Forschungstätigkeit seit dem Hochschulabschluss).

⁴ Gesuchstellende dürfen pro Stichtag höchstens ein Gesuch einreichen.

⁵ Forschende können an höchstens einem COST-Projekt in Verbindung mit einer gegebenen COST-Aktion beteiligt sein.

3.2 Projektpartnerinnen und Projektpartner

¹ Projektpartnerinnen und Projektpartner sind Forschende, die einen Teilbeitrag an das Forschungsvorhaben leisten, ohne einzeln Projektverantwortung zu tragen. Ihr Beitrag ist nicht auf kommerzielle Ziele ausgerichtet. Als Projektpartner sind Forschende zugelassen, die in Hochschulen, öffentlichen Einrichtungen und gemeinnützigen Organisationen arbeiten, auch wenn sich diese außerhalb der Schweiz befinden. Forschende, die derselben COST-Aktion wie die Antragstellenden angehören, können ebenfalls als Projektpartner akzeptiert werden, wenn sie die entsprechenden Zulassungsbedingungen erfüllen. Sie dürfen die Unterstützung durch den SNF nicht als selbst eingeworbenen Beitrag bezeichnen.

² Die von Projektpartnerinnen und Projektpartnern generierten Kosten müssen im Vergleich zum Gesamtbudget des Projekts von untergeordneter Bedeutung sein. In der Regel machen sie nicht mehr als 20% des Gesamtbeitrags aus.

3.3 Beitragsberechtigte Forschung

Gesuche aus allen Bereichen der wissenschaftlichen Forschung, die von den COST-Aktionen im Anhang abgedeckt sind, sind zugelassen. Besonders willkommen sind interdisziplinäre Gesuche, in denen verschiedene Forschungsgebiete grenzüberschreitend zusammenarbeiten, innovative Gesuche in neuen oder aufkommenden Forschungsgebieten oder Gesuche mit unkonventionellen und innovativen Methoden und wissenschaftlichen Erfindungen.

3.4 Dauer und Beginn von Beiträgen

¹ Projekte können maximal 48 Monate dauern.

⁴ Siehe Art. 17 des Beitragsreglements des SNF

² Frühester Beitragsbeginn ist der 1. Januar 2026. Projekte sollten innerhalb von sechs Monaten nach dem Förderungsentscheid beginnen, damit sie bestmöglich in die betroffene COST-Aktion einbezogen werden können.

3.5 Förderung

¹ Ein Projekt mit einer Dauer von vier Jahren kann mit maximal 400'000 Franken gefördert werden.

² Anrechenbare Kosten:

- a. Löhne, Sozialabgaben und andere Kosten im Zusammenhang mit Projektangestellten;
- b. Forschungskosten: Anrechenbar sind alle für die Durchführung des Projekts unabdinglichen Kosten, wie Material von bleibendem Wert (Geräte), Verbrauchsmaterial, Kollaborationskosten (wenn nicht durch die COST-Aktion abgedeckt) und Feldspesen; Die von den Projektpartnerinnen und Projektpartnern verursachten Kosten, Aufwendungen Dritter (Subcontracting) sowie Kosten für die Verwendung grosser Infrastrukturen, die an der Institution des oder der Gesuchstellenden nicht zur Verfügung stehen (maximal 20% des Gesamtbeitrags).

³ Nicht anrechenbare Kosten:

- a. Der Lohn der Gesuchstellenden;
- b. Die Löhne von Projektpartnerinnen und Projektpartnern.

4 Eingabeverfahren

¹ Gesuche müssen über das SNF-Portal (COST 2025) und auf Englisch eingereicht werden, weil sie von international angesehenen Fachpersonen begutachtet werden. Beachten Sie auch die [Anweisungen](#) zur Gesuchseinreichung im SNF-Portal. Wichtig: Alle Gesuchstellenden und Projektpartner:innen müssen sich im SNF-Portal registrieren (siehe "[Wie registriere ich mich im SNF-Portal?](#)")

² Vorregistrierung: Damit der SNF die Zusammensetzung des Evaluationspanels planen kann, wird den Gesuchstellenden dringend empfohlen, bis zum **12. März 2025** ein Gesuch für ein COST-Projekt im SNF-Portal zu eröffnen und die mit dem Gesuch verbundene COST-Aktion anzugeben, die beteiligten Disziplinen zu spezifizieren und eine Zusammenfassung der geplanten Forschung zu liefern. Nur der Bereich «Summary» muss bis zu diesem Zeitpunkt ausgefüllt sein. Das Gesuch muss nicht eingereicht werden und kann auch nach dem Termin der Vorregistrierung bearbeitet werden.

³ Der Forschungsplan umfasst maximal 12 Seiten und höchstens 48'000 Zeichen (inkl. Leerschläge); alle Angaben mit Ausnahme des Literaturverzeichnisses sind inbegriffen (siehe Anhang 2).

⁴ Die Gesuchstellenden müssen ein Curriculum Vitae (CV) nach neuem SNF-Standard verwenden.⁵

⁵ Die Frist zur Einreichung der COST-Gesuche ist der **29. April 2025, 17:00** Schweizer Lokalzeit.

⁵ <http://www.snf.ch> > Förderung erhalten > So geht's > CV-Format

5 Evaluation

5.1 Evaluationsprozess

¹ Die SNF-Geschäftsstelle prüft keine Anträge, die nicht alle formalen Anforderungen erfüllen.

² Der SNF bittet externe Expertinnen und Experten, eine schriftliche wissenschaftliche Beurteilung des Gesuchs abzugeben.

³ Ein internationales multidisziplinäres Gremium bewertet die Gesuche, auch auf der Basis von schriftlichen wissenschaftlichen Beurteilungen externer Expertinnen und Experten.

⁴ Der Forschungsrat des SNF bewilligt COST-Projekte auf der Grundlage der Ergebnisse der wissenschaftlichen Evaluation und der verfügbaren Finanzen.

⁵ Die Ergebnisse der Evaluation werden den Gesuchstellenden spätestens Mitte Dezember 2025 mitgeteilt.

5.2 Evaluationskriterien

¹ Die folgenden Kriterien werden bei der Evaluation der wissenschaftlichen Qualität und Relevanz angewandt

- a. Wissenschaftliche Bedeutsamkeit, Originalität und Aktualität;
- b. Mehrwert durch die Beteiligung an der betroffenen COST-Aktion;
- c. Eignung der Methoden und Machbarkeit;
- d. Wissenschaftlicher Leistungsausweis und Fachkompetenz.

² Bei Gesuchen der anwendungsorientierten Grundlagenforschung wird die ausserwissenschaftliche Bedeutsamkeit ("broader impact") berücksichtigt.

6 Durchführung der COST-Projekte

6.1 Zusprachen

¹ COST-Projektbeiträge werden nach den gültigen Regeln des SNF vergeben und verwaltet, insbesondere den Bestimmungen des Beitragsreglements des SNF und des dazugehörigen Ausführungsreglements.

6.2 Berichterstattung

¹ Beitragsempfangende von COST-Projekten sind zur Berichterstattung gemäss den Vorgaben des SNF verpflichtet.

² Insbesondere sind spätestens 18 Monate nach Projektbeginn Output-Daten und bei Projektende ein Schlussbericht einzureichen.

6.3 Veröffentlichung der Forschungsergebnisse

¹ Beitragsempfangende sind verpflichtet, die Anforderungen des SNF für Open Access und Open Data zu erfüllen.

² Beitragsempfänger sind verpflichtet, in sämtlichen wissenschaftlichen Publikationen sowie in der Öffentlichkeitsarbeit, insbesondere in Medienmitteilungen, auf die Förderung durch den SNF hinzuweisen.

³ Beitragsempfänger verwenden dazu die Formel "gefördert durch den SNF", sofern das Projekt mit einem Beitrag des SNF gefördert wird, bzw. gefördert worden ist. Das Logo des SNF⁶ ist, wenn möglich, immer in Zusammenhang mit dem Hinweis zu verwenden. Es soll auch in allen Publikationsformen verwendet werden, z.B. bei Präsentationen, Postern, Tagungen, Informations-Broschüren, Papers und Büchern.

⁴ Die finanzielle Unterstützung durch den SNF und COST, bzw. die COST-Aktion, sollte erwähnt werden. Das kann durch eine schriftliche Erwähnung oder die Verwendung der Logos von SNF und COST geschehen: «Die Forschungsarbeiten, die diesen Resultaten zugrunde liegen, wurden vom Schweizerischen Nationalfonds im Rahmen des COST-Programms Nr. [xxxx], COST-Aktion "Nummer" und "Titel" gefördert».

7 Kontakte und Informationen

Für Fragen zum Einreich- und Evaluationsverfahren kontaktieren Sie bitte cost@snf.ch oder per Telefon:

Ladina Knapp
SNF Internationale Zusammenarbeit
Wildhainweg 3, P.O. Box 8232
CH-3001 Bern
Telefon: +41 (0)31 308 23 56

Annemarie Renier
SNF Grant Management
Wildhainweg 3, P.O. Box 8232
CH-3001 Bern
Telefon: +41 (0)31 308 21 39

Bei speziellen Fragen zum SNF-Portal wenden Sie sich bitte über das SNF-Service-Portal (Jira Service Management) oder per Telefon an das Support-Team:

- Tel. + 41 31 308 22 88 (Englisch)
- Tel. + 41 31 308 22 99 (Französisch)
- Tel. + 41 31 308 22 00 (Deutsch)

⁶<http://www.snsf.ch/de> Über uns > Kontakt > SNF-Logo

Bitte beachten Sie, dass alle gesuchstellenden Forschenden ein Konto benötigen, um das Gesuch auszufüllen und einzureichen.

Link:

www.mysnf.ch

<https://portal.snf.ch/core/landing-page>

Anhang 1: Zugelassene COST-Aktionen CA211##, CA221## und CA231##

Weitere Informationen zu den COST-Aktionen finden Sie hier:
<https://www.cost.eu/cost-actions/browse-actions/>

Action	Titre de l'Action
CA21101	CONFINED MOLECULAR SYSTEMS: FROM A NEW GENERATION OF MATERIALS TO THE STARS
CA21102	Toolkit of Care
CA21103	Implementation of Circular Economy in the Built Environment
CA21104	Pan-European Network for Sustainable Hydropower
CA21105	Blastocystis under One Health
CA21106	COSMIC WISPerS in the Dark Universe: Theory, astrophysics and experiments
CA21107	Work inequalities in later life redefined by digitalization
CA21108	European Network for Skin Engineering and Modeling
CA21109	Cartan geometry, Lie, Integrable Systems, quantum group Theories for Applications
CA21110	Building an open European Network on OsteoArthritis research
CA21111	One Health drugs against parasitic vector borne diseases in Europe and beyond
CA21112	Offshore freshened groundwater: An unconventional water resource in coastal regions?
CA21113	Genome Editing to Treat Humans Diseases
CA21114	CLIL Network for Languages in Education: Towards bi- and multilingual disciplinary literacies
CA21115	Iron-sulphur (FeS) clusters: from chemistry to immunology
CA21116	Identification of biological markers for prevention and translational medicine in pancreatic cancer
CA21117	The role of IMMUnity in tackling PARKinson's disease through a Translational NETwork
CA21118	Platform Work Inclusion Living Lab
CA21119	International network for harmonization of atmospheric aerosol retrievals from ground based photometers
CA21120	History of Identity Documentation in European Nations: Citizenship, Nationality and Migration
CA21121	European Network for the Mechanics of Matter at the Nano-Scale
CA21122	PROMoting GeRiAtric Medicine IN countries where it is still eMerGing
CA21123	Cancer- Understanding Prevention in Intellectual Disabilities
CA21124	LIFT: Lifting farm animal lives – laying the foundations for positive animal welfare
CA21125	A European forum for revitalisation of marginalised mountain areas
CA21126	Carbon molecular nanostructures in space
CA21127	Techno-economic analysis of carbon mitigation technologies

CA21128	PROton BORon Nuclear fusion: from energy production to medical applicatiOns
CA21129	What are Opinions? Integrating Theory and Methods for Automatically Analyzing Opinionated Communication
CA21130	P2X receptors as a therapeutic opportunity
CA21131	Enabling multilingual eye-tracking data collection for human and machine language processing research
CA21132	European Swine Influenza Network
CA21133	Globalization, Illicit Trade, Sustainability and Security
CA21134	Towards zer0 Pesticide AGRiculture : European Network for sustainability
CA21135	Modelling immunotherapy response and toxicity in cancer
CA21136	Addressing observational tensions in cosmology with systematics and fundamental physics
CA21137	Ethics in Dementia
CA21138	Joint effects of CLimate Extremes and Atmospheric depositioN on European FORESTs
CA21139	3Rs concepts to improve the quality of biomedical science
CA21140	Interception of oral cancer development
CA21141	Grassroots of Digital Europe: from Historic to Contemporary Cultures of Creative Computing
CA21142	Fruit tree Crop REsponses to Water deficit and decision support Systems applications
CA21143	Transnational Family Dynamics in Europe
CA21144	SUPERCONDUCTING NANODEVICES AND QUANTUM MATERIALS FOR COHERENT MANIPULATION
CA21145	European Network for diagnosis and treatment of antibiotic-resistant bacterial infections
CA21146	Fundamentals and applications of purple bacteria biotechnology for resource recovery from waste
CA21147	European Network on Optimising Treatment with Therapeutic Antibodies in chronic inflammatory diseases
CA21148	Research and International Networking on Emerging Inorganic Chalcogenides for Photovoltaics
CA21149	Reducing acrylamide exposure of consumers by a cereals supply-chain approach targeting asparagine
CA21150	Parental Leave Policies and Social Sustainability
CA21151	GENERATION OF HUMAN INDUCED PLURIPOTENT STEM CELLS FROM HAPLO-SELECTED CORD BLOOD SAMPLES
CA21152	Implementation Network Europe for Cancer Survivorship Care
CA21153	Network for implementing multiomics approaches in atherosclerotic cardiovascular disease prevention and research
CA21154	Translational control in Cancer European Network
CA21155	Advanced Composites under High STRAin raTEs loading: a route to certification-by-analysis
CA21156	euopean network for FOstering Large-scale ImplementAtion of energy GEostructure
CA21157	European Network for Innovative Woody Plant Cloning

CA21158	Enhancing Small-Medium Islands resilience by securing the sustainability of Ecosystem Services
CA21159	Understanding interaction light - biological surfaces: possibility for new electronic materials and devices
CA21160	Non-globular proteins in the era of Machine Learning
CA21161	A new ecosystem of early music studies
CA21162	Establishing a Pan-European Network on Computational Redesign of Enzymes
CA21163	Text, functional and other high-dimensional data in econometrics: New models, methods, applications
CA21164	Towards an improvement in diagnostics and treatment strategies for TB control
CA21165	Personalized medicine in chronic kidney disease: improved outcome based on Big Data
CA21166	Social Sciences and Humanities for Transformation and Climate Resilience
CA21167	Universality, diversity and idiosyncrasy in language technology
CA21168	Improving outcome of Juvenile Inflammatory Rheumatism via universally applicable clinical practice strategies
CA21169	Information, Coding, and Biological Function: the Dynamics of Life
CA21170	Prevention, anticipation and mitigation of tick-borne disease risk applying the DAMA protocol
CA22101	Cultural Expertise Junior Network
CA22102	European Network In CHEmical Ecology: translating the language of life into sustainability
CA22103	A COMPREHENSIVE NETWORK AGAINST BRAIN CANCER
CA22104	Behavioral Next Generation in Wireless Networks for Cyber Security
CA22105	BEEkeeping products valorization and biomonitoring for the SAFETY of BEES and HONEY
CA22106	Migrant Disaster Victim Identification
CA22107	Bringing Experiment and Simulation Together in Crystal Structure Prediction
CA22108	Wildlife Malaria Network
CA22109	Medicinal plants for animal health care: Translating tradition into modern veterinary medicine
CA22110	Cooperation, development and cross-border transfer of Industrial Symbiosis among industry and stakeholders
CA22111	A European consortium to determine how complex, real-world environments influence brain development
CA22112	European Network on Livestock Phenomics
CA22113	Fundamental challenges in theoretical physics
CA22114	Maternal Perinatal Stress and Adverse Outcomes in the Offspring: Maximising infants' development
CA22115	A Multilingual Repository of Phraseme Constructions in Central and Eastern European Languages
CA22116	The Great Leap. Multidisciplinary approaches to health inequalities, 1800-2022
CA22117	A European flyway research network for the effective conservation of migrant landbirds
CA22118	Radionuclide theragnostics for personalised medicine
CA22119	Haemoglobinopathies in European Liaison of Medicine and Science

CA22120	A European Network to Leverage the Multi-Age Workforce
CA22121	Rising nationalisms, shifting geopolitics and the future of European higher education/research openness
CA22122	Rethinking the Blue Economy: Socio-Ecological Impacts and Opportunities
CA22123	European Materias Acceleration Center for Energy
CA22124	EU Circular Economy Network for All: Consumer Protection through reducing, reusing, repairing
CA22125	Precision medicine in biliary tract cancer
CA22126	European Network On Lexical Innovation
CA22127	COllaboratively DEveloped culturallY Appropriate and inclusive Assessment tool for Palliative Care EDUcation
CA22128	Establishing Networks to Implement the Principles on Effective Interviewing for Investigations
CA22129	InsectAI - Using Image-based AI for Insect Monitoring & Conservation
CA22130	Comprehensive Multiboson Experiment-Theory Action
CA22111	A European consortium to determine how complex, real-world environments influence brain development
CA22112	European Network on Livestock Phenomics
CA22113	Fundamental challenges in theoretical physics
CA22114	Maternal Perinatal Stress and Adverse Outcomes in the Offspring: Maximising infants´ development
CA22115	A Multilingual Repository of Phraseme Constructions in Central and Eastern European Languages
CA22116	The Great Leap. Multidisciplinary approaches to health inequalities, 1800-2022
CA22117	A European flyway research network for the effective conservation of migrant landbirds
CA22118	Radionuclide theragnostics for personalised medicine
CA22119	Haemoglobinopathies in European Liaison of Medicine and Science
CA22120	A European Network to Leverage the Multi-Age Workforce
CA22121	Rising nationalisms, shifting geopolitics and the future of European higher education/research openness
CA22122	Rethinking the Blue Economy: Socio-Ecological Impacts and Opportunities
CA22123	European Materias Acceleration Center for Energy
CA22124	EU Circular Economy Network for All: Consumer Protection through reducing, reusing, repairing
CA22125	Precision medicine in biliary tract cancer
CA22126	European Network On Lexical Innovation
CA22127	COllaboratively DEveloped culturallY Appropriate and inclusive Assessment tool for Palliative Care EDUcation
CA22128	Establishing Networks to Implement the Principles on Effective Interviewing for Investigations
CA22129	InsectAI - Using Image-based AI for Insect Monitoring & Conservation
CA22130	Comprehensive Multiboson Experiment-Theory Action

CA22131	Supramolecular LUminescent Chemosensors for Environmental Security
CA22132	Open Network on DEM Simulations
CA22133	The birth of solar systems
CA22134	Sustainable Network for agrofood loss and waste prevention, management, quantification and valorisation
CA22135	Data Matters: Sociotechnical Challenges of European Migration and Border Control
CA22136	Pan-European Network of Green Deal Agriculture and Forestry Earth Observation Science
CA22137	Randomised Optimisation Algorithms Research Network
CA22138	Recovery of Mining District Network
CA22139	Justice to youth language needs: human rights undermined by an invisible disadvantage
CA22140	Improved Knowledge Transfer for Sustainable Insect Breeding
CA22141	Integrated DSS for delivery of ecosystem services based on EU forest policies
CA22142	Beneficial rOOt-associated microorganisms for SusTainable agriculture
CA22143	European Materials Informatics Network
CA22144	Sustainable use of salt-affected lands
CA22145	Computational Techniques for Tabletop Games Heritage
CA22146	Harnessing the potential of underutilized crops to promote sustainable food production
CA22147	European metal-organic framework network: combining research and development to promote technological solutions
CA22148	An international network for Non-linear Extreme Ultraviolet to hard X-ray techniques
CA22149	Research Network for Interdisciplinary Studies of Transhistorical Deliberative Democracy
CA22150	Comparative Research on the Executive Triangle in Europe
CA22151	Cyber-Physical systems and digital twins for the decarbonisation of energy-intensive industries
CA22152	Supporting emerging care economy, empowering caregivers to provide safe care at home
CA22153	European Curvature and Biology Network
CA22154	Data-driven Applications towards the Engineering of functional Materials: an Open Network
CA22155	EU-PoTaRCh – a network for forest by-products charcoal, resin, tar, potash
CA22156	Transformations international Experience and Research network for Sustainable futures
CA22157	Reproductive Enhancement of CROP resilience to extreme climate
CA22158	Exploiting Plant-Microbiomes Networks and Synthetic Communities to improve Crops Fitness
CA22159	National, International and Transnational Histories of Healthcare, 1850-2000
CA22160	Enhancing knowledge of BIOMolecular solutions for the well-being of European AQUAculture sector
CA22161	Future of plant-based food: Bridging the gap of new proteins and FLAVOURsome
CA22162	FUTUREforMED: A TRANSDISCIPLINARY NETWORK TO BRIDGE CLIMATE SCIENCE AND IMPACTS
CA22163	Solving bottlenecks in eel reproduction to support sustainable aquaculture
CA22164	European Network on Extreme fiRe behaviOr

CA22165	Redressing Radical Polarisation: Strengthening European Civil Spheres facing Illiberal Digital Media
CA22166	Safety in the Game Meat Chain
CA22167	Participatory Approaches with Older Adults
CA22168	Physical layer security for trustworthy and resilient 6G systems
CA22169	EUropean network to tackle METAbolic alterations in HEART failure
CA22170	TEndon Regeneration NETwork
CA23101	Building Opportunities for Participation and Accessibility through lifelong community Mobility
CA23102	Linking euroscepticism and populism: causes and consequences
CA23103	Life, liberty and health: ensuring universal protection of human rights at sea
CA23104	Mainstreaming water reuse into the circular economy paradigm
CA23105	Language Plurality in Europe's Changing Media Sphere
CA23106	An Evolutionary View to Understanding Affective States across Species
CA23107	Network for Evidence Synthesis in The Agri-Food Sector
CA23108	Seasonal-to-decadal climate predictability in the Mediterranean: process understanding and services
CA23109	Fatigue Benchmark Repository
CA23110	International networking on in vitro colon models simulating gut microbiota mediated interactions
CA23111	Searching for Nanostructured or pOre fOrming Peptides for therapY
CA23112	Critical perspectives on career and career guidance
CA23113	Climate change impacts on mental health in Europe
CA23114	Regaining linkage? Digital technologies improving civic engagement, political organisations and democracy
CA23115	Relativistic Quantum Information
CA23116	Open Palaeoecological Data - analysing the past building foresight
CA23117	Connecting Critical Pedagogies, Inclusive Art Forms and Alternative Barometers for Urban Sustainability
CA23118	Futures-oriented Governance of Outer Space: Towards Peace, Equity, and Environmental Integrity
CA23119	SENESCENCE2030: Targeting Cell Senescence to Prevent Age- Related Diseases
CA23120	Religious Identity, Bullying and Wellbeing at School: A Transnational Collaboration
CA23121	Genetic Nature Observation and Action
CA23122	Utilizing 10,000 genomes of European Lepidoptera
CA23123	Non-chemical weed management in medicinal and aromatic plants (MAPs)
CA23124	Social, biological and climatic impacts of salt ages
CA23125	The mETamaterial foRmalism approach to recognize cAnCer
CA23126	AlertHub: Warning Communication Knowledge Network
CA23127	Group on Insect Nutrition: To Open Nutritional Innovative Challenges

CA23128	Connecting Landscape Architecture Archives to enhance European landscape practice, research and education
CA23129	Peace Research Community Europe
CA23130	Bridging high and low energies in search of quantum gravity
CA23131	ISO compatible, efficient and reproducible protocols/equipment for miCro-nanoPLASTIC detection through machine-learning
CA23132	Magnetic Particle Imaging for next-generation theranostics and medical research
CA23133	Large-scale Interdisciplinary Alliance on Nature-based SoLutions and Health: Indicators, InequalitY and Innovation
CA23134	Topological textures in condensed matter
CA23135	Bringing Digital Data and Reality Together - Augmented Reality in Forestry
CA23136	Magnetism and chirality: twisting spins, light, and lattices for fasterthan-ever spintronics
CA23137	Print Culture and Public Spheres in Central Europe 1500–1800
CA23138	Port City Territories in Action: A collaborative Laboratory for Inclusive Energy Transition
CA23139	Network for Indoor Air Cleaning
CA23140	Boost and secure ATMP for BURN patient
CA23141	Managing Artificial Intelligence in Archaeology
CA23142	Developing Knowledge involved in diagnosis and control of human-diseases related to Pneumocystis
CA23143	Participation through Prayer in the Late Medieval and Early Modern World
CA23144	Europe's Representations of India: Texts, Images, and Encounters
CA23145	Architectural and Urban Ambiances of European Cities
CA23146	European vascular liver diseases network (EURO-VALDI-NET)
CA23147	Global Network on Large-Scale, Cross-domain and Multilingual Open Knowledge Graphs
CA23148	European Network for the Integrative Approach of Urban Forestry
CA23149	Democratization at stake? Comparing Anti-Gender Politics in CEE and NME countries
CA23150	pan-EUROpean BloGeodynamics network
CA23151	Mediterranean Cancer Screening and Early Diagnosis Network
CA23152	Building Consensus on Biofilm Regulatory Decision Making
CA23153	Digital Mental Health for Young People
CA23154	Environmental impact of anthelmintics in livestock and alternatives to minimize their use
CA23155	A pan-European network of Ocean Tribology
CA23156	European Network for Sigma-1 Receptor as a Therapeutic Opportunity
CA23157	European Network for Multiple View Life Cycle Sustainability Assessment
CA23158	Artistic Intelligence - Responsiveness, accessibility, responsibility, equity
CA23159	Decarbonising Waterborne Transportation
CA23160	Effective Lake management: reducing cyanobacteria by actions in the catchment

Anhang 2: Vorgaben für den Forschungsplan

Gesuche müssen **auf Englisch** eingereicht werden, weil sie von international angesehenen Fachpersonen begutachtet werden.

Der Forschungsplan umfasst **max. 12 Seiten und höchstens 48'000 Zeichen (inkl. Leer-schläge)**; Titel, Fussnoten, Illustrationen, Formeln und Tabellen (sowie allfälliges Inhaltsverzeichnis), nicht aber das Literaturverzeichnis, sind in diesen Limiten inbegriffen. Verwenden Sie mindestens Schriftgrösse 10 und Zeilenabstand 1.5. Der Forschungsplan darf keine Anhänge enthalten.

Der Forschungsplan muss wie folgt strukturiert sein:

1. Forschungsplan

1.1 Stand der Forschung im Fachgebiet

Beschreiben Sie Ihr Projekt im Kontext zum aktuellen Wissensstand in Ihrem Fachgebiet. Beziehen Sie sich dabei auf die wichtigsten Publikationen, insbesondere von anderen Autorinnen und Autoren. Beschreiben Sie:

- Was ist der jetzige Forschungsstand der geplanten Forschung
- In welchem Bereich ist die Forschung notwendig und was ist die entsprechende Motivation?
- Die wichtigen und relevanten Forschungsarbeiten, die in der Schweiz und im Ausland zurzeit am Laufen sind.

1.2 Stand der eigenen Forschung

Beschreiben Sie Ihre eigenen Forschungsarbeiten im Fachgebiet des Projektes, deren bisherige Ergebnisse sowie die Relevanz dieser Arbeiten für das aktuelle Projekt. Falls Ihr Projekt auf einem vom SNF unterstützten Projekt aufbaut, führen Sie bitte die realisierten Arbeiten und deren Resultate auf, die Sie im vorangehenden Projekt erreicht haben.

1.3 Detaillierter Forschungsplan

Welche Forschungsansätze verfolgen Sie und welche konkreten Ziele möchten Sie während der Projektdauer erreichen? Bitte beantworten Sie diese Fragen unter Berücksichtigung der Punkte unter 1.1 und 1.2.

- Beschreiben Sie die Forschung und die konkreten Experimente, die zur Erreichung dieser Ziele zur Anwendung kommen. Beurteilen Sie die Risiken der angestrebten Methode und schlagen Sie nötigenfalls andere Lösungen vor.

- Definieren Sie die bestehenden Quellen und Daten, beschreiben Sie die Datensammelungsstrategie und allfällige Alternativstrategien.
- Beschreiben Sie die Rolle jedes einzelnen Mitglieds des Forschungsteams (inkl. Gesuchstellende, Mitarbeitende, Projektpartner, und andere Mitarbeitende).

Der Umfang und die Details der Angaben müssen den Expertinnen und Experten erlauben, die Angemessenheit der Methode und die Machbarkeit Ihres Forschungsvorhabens zu beurteilen. Bitte beziehen Sie sich in Ihrem Budget, welches Sie über das SNF-Portal eingeben, auf die hier beschriebenen Arbeiten.

1.4 Zeitplan und Etappenziel

Erstellen Sie einen Zeitplan mit den wichtigsten Etappenzielen (Milestones).

1.5 Wissenschaftliche Bedeutsamkeit

Beschreiben Sie die möglichen Auswirkungen dieses Projektes auf das Fachgebiet und die Wissenschaft im Allgemeinen (Forschung und Ausbildung bzw. Lehre). Führen Sie weiter aus, in welcher Form Sie die Forschungsergebnisse publizieren möchten (Artikel in wissenschaftlichen Zeitschriften, Monographien, Tagungsberichten usw.).