

Digital Futures Fund for Research – 2024 Call for Projects (1/2)

Mit dem Digital Futures Fund (DFF) for Research¹ unterstützt ZHAW digital anders als bisher ausschliesslich *Forschungsprojekte*, die mit rasch realisierbaren Massnahmen auf unmittelbare Herausforderungen im Bereich der digitalen Transformation reagieren. Unter digitaler Transformation verstehen wir den weitreichenden Einfluss der Digitalisierung auf Individuen, unsere Hochschule und die Gesellschaft.

Eingeladen sind alle Forscher:innen mit einer Anstellung an der ZHAW. Projekte für den DFF for Research-Call 2024 werden mit je max. **CHF 20'000** unterstützt und sollen im Falle eines positiven Förderentscheids möglichst rasch, spätestens **innerhalb von drei Monaten** beginnen und dürfen nach Projektbeginn **maximal 12 Monate** dauern.

Nach dem Sommer wird es einen zweiten Vergabezeitpunkt geben, Digital Futures Fund for Research – 2024 Call for Projects (2/2). Die Gesamtfördersumme der beiden Vergabezeitpunkte beträgt CHF 250'00.

1.) Inhaltliche Kriterien

ZHAW digital orientiert sich bei der Auswahl der Projekte an 4 Kernkriterien und den dafür relevanten Indikatoren:

1. **Bezug zur digitalen Transformation:** Projekte beschäftigen sich mit Themen der digitalen Transformation. *Wesentliche Indikatoren: Inhaltlicher Bezug zur digitalen Transformation, Nutzung der Digitalisierung zur Lösung relevanter Probleme und Fragestellungen.*
2. **Innovation:** Das Projekt führt zu Resultaten mit disruptivem und zukunftsweisendem Charakter und verfolgt neue Ansätze. *Wesentliche Indikatoren: Neuartigkeit der Anwendung, Grad der Disruption, Abgrenzung von Bestehendem.*
3. **Umsetzungsqualität und methodische Fundierung:** Der Ansatz ist klar und methodisch überlegt, wobei er für ein breites Publikum verständlich ist und die Umsetzung mit dem vorgegebenen Budget und Zeitrahmen realistisch erscheint. *Wesentliche Indikatoren: Adäquanz und Nachvollziehbarkeit der Methodik, realistische Planung und Durchführbarkeit.*
4. **Impact:** Das Projekt zielt auf eine möglichst zeitnahe und pragmatische Implementierung von forschungsbasierten Erkenntnissen. Ausserdem soll der übergeordnete Nutzen der Projektergebnisse für eine oder auch mehrere der folgenden Zielgruppen ersichtlich sein:
a) wissenschaftliche Community, b) ZHAW als gesamte Institution, c) Gesellschaft
Wesentliche Indikatoren: Machbarkeit, naher zeitlicher Horizont, Reichweite, Relevanz für die Zielgruppen, Abgrenzung von Bestehendem.

2.) Projekteingabe

Formelle Kriterien, Antragstellung und Projektlaufzeit

- Budget maximal CHF 20'000.
- Anträge können ab dem 20. März 2024 auf zhawdigital.grantplatform.com bis zum 22. April. 2024 um 23:59 eingereicht werden (Internet Explorer wird nicht unterstützt).

¹ Ein separater Bildungsförderungs-call folgt

- Accounts müssen mit der ZHAW-E-Mail-Adresse und dem vollständigen Namen eröffnet werden.
- Alle eingegebenen Informationen werden automatisch gespeichert, sobald der erste Reiter des Antrags ausgefüllt wurde.
- Nach dem Einreichen («submit»), können keine Änderungen mehr vorgenommen werden.
- Der Förderentscheid wird Ende Mai 2024 kommuniziert.
- Projektlaufzeit max. 12 Monate bis Ende August 2025.
- Projektbeginn frühestens 1. Juni 2024, spätestens 1. August 2024.

Rahmenbedingungen

- Pro Förderjahr und Vergabezeitpunkt darf eine Person maximal ein Projekt als Leiter:in betreuen. Eine Person kann jedoch in beliebig vielen geförderten Projekten mitwirken.
- Ein DFF-Projekt muss in sich schlüssig sein. Das heisst: Die Durchführung des Projekts darf nicht von anderen (externen oder internen) Funding-Zusagen abhängig sein, wie z.B. einem anderen DFF-Projekt oder einem SNF-Grant.
- Bei inhaltlich ähnlichen Projekten behält sich ZHAW digital vor, eine Zusammenarbeit vorzuschlagen.
- In der Vergangenheit nicht geförderte Projektanträge können erneut eingereicht werden.

3.) Auswahlverfahren

Prüfung der formellen Kriterien durch ZHAW digital Office

Das ZHAW digital Office prüft in einem ersten Schritt, ob ein Antrag die Rahmenbedingungen und formellen Kriterien erfüllt. Sämtliche Anträge, welche die Prüfung durch das Programm Office bestehen, kommen in den nächsten Bewertungsschritt.

Vorauswahl durch ZHAW digital

Hinweis: Bei 20 oder weniger eingereichten Gesuchen entfällt die Vorauswahl.

Im Rahmen der Vorauswahl durch ZHAW digital bewerten jeweils zwei Mitglieder des Vorauswahlgremiums (ZHAW digital Board und Office) die Projekte anhand der oben formulierten Kriterien: Relevanz für die digitale Transformation, Innovationsgrad, Qualität und Durchführbarkeit des Vorhabens sowie erwarteter Impact. Projekte, die in diesen Bereichen besonders überzeugen, erhalten eine höhere Punktezahl. Jedes Projekt wird nach dem Zufallsprinzip zwei Mitgliedern des Gremiums zugeteilt, die das Projekt mit den Punkten 0, 1 oder 2 auf Good Grants bewerten.

2: Dieses Projekt erfüllt alle inhaltlichen und formalen Kriterien: klar förderungswürdig

1: Dieses Projekt erfüllt die Mehrheit der Kriterien: undecided

0: Dieses Projekt erfüllt die meisten Kriterien nicht: klar nicht förderungswürdig

Die 20 höchst bewerteten Anträge kommen in den nächsten Bewertungsschritt.

Voting durch die ZHAW digital Community (Digital Futures Lab; DFL²)

- Jedes DFL-Mitglied erhält 5 Stimmen, die auf unterschiedliche Projekte verteilt werden können, jedoch maximal eine Stimme pro Projekt.
- Eigene Projekte dürfen in die Bewertung eingeschlossen werden.
- Die Abstimmung soll die bottom-up Bewegung innerhalb von ZHAW digital fördern und erfordert eine aktive Auseinandersetzung mit den Projektvorschlägen, unabhängig von der eigenen Fachrichtung oder Interessen.
- Nach der Abstimmung werden die Projekte basierend auf der Anzahl der erhaltenen Stimmen gerankt.

Entscheidung durch ZHAW digital Board

Die zehn Gesuche, die im Community-Voting die meisten Punkte erzielt haben, werden wiederum zwei Mitgliedern des ZHAW digital Boards³ (im Falle einer Vorauswahl sind es zwei andere Personen) zugewiesen, die die Gesuche vertieft prüfen und Fragen notieren. Die Gesuchsteller:innen (oder ein:e Vertreter:in) werden remote in das Board-Meeting vom 23. Mai 2024 eingeladen, um die offenen Fragen zu beantworten. In der Folge entscheidet das ZHAW digital Board als Gremium über die Förderung von 6-8 Anträgen.

Kontakt: Sämtliche Fragen zum Digital Futures Fund und zur Eingabepattform können an digital@zhaw.ch gerichtet werden.

² Eine [Mitgliedschaft beim DFL](#) ist keine Voraussetzung für die Antragsstellung. Erfolgreiche Antragsteller:innen werden automatisch Mitglieder des DFL.

³ Bei Engpässen behält sich ZHAW digital vor, weitere Personen als Reviewer:inenn hinzuzuziehen.

Anhang: Fragen im Antragsformular

- Details Antragsteller:in (Name, Departement)
- Titel (max. 70 Zeichen inkl. Leerschläge)
- Abstract (max. 300 Zeichen inkl. Leerschläge)
- Keywords (Max. 3 Keywords, geordnet von allgemein bis spezifisch)
- Kurzer Projektbeschrieb (max. 1000 Zeichen inkl. Leerschläge)
- Was ist der Bezug zur digitalen Transformation? (max. 600 Zeichen inkl. Leerschläge)
- Welches sind die innovativen Elemente des Projektes? (max. 600 Zeichen inkl. Leerschläge)
- Welcher methodische Ansatz wird verwendet? (max. 600 Zeichen inkl. Leerschläge)
- Welchen Impact haben die Resultate des Projektes? (max. 600 Zeichen inkl. Leerschläge)
- Meilensteine und Timeline des Projektes (max. 400 Zeichen inkl. Leerschläge)
- Projektdauer in Monaten (nicht mehr als 12 Monate)
- Projektmitglieder und deren Rolle
- Budget: Personal- und Sachkosten mit kurzer Begründung (max. 400 Wörter)
- Zustimmung zu Rahmenbedingungen