

Sehr geehrte Damen und Herren,

In Anlehnung an die **GIL-Tagung 2024** in Stuttgart-Hohenheim wird das Experimentierfeld Südwest (DLR Rhein Hessen-Nahe-Hunsrück), die Gesellschaft für Informatik in der Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft (GIL e.V.) und das Projekt X-KIT einen **Hackathon** zu dem übergeordneten Thema „Wie können wir die Landwirtschaft durch KI und digitale Technologien nachhaltiger gestalten?“, ausrichten.

Sie haben eine spannende Challenge, für die Sie eine Lösungsidee von der Community entwickelt haben wollen? Sie haben eine Infrastruktur und möchten damit innovative Anwendungsfälle umsetzen? Sie haben viele Daten und haben sich schon immer einmal vorgenommen diese zu analysieren? Senden Sie uns eine kurze Beschreibung Ihrer konkreten Idee zu. Zusätzlich müssen Sie uns ihre Daten und ggfs. benötigte Infrastruktur, die für die Bearbeitung im Rahmen des Hackathons notwendig ist, bereitstellen. Während der Durchführung des Hackathons ist eine betreuende Person Ihres Unternehmens bzw. Institution notwendig (hybride Teilnahme nach Absprache).

Der Hackathon startet am **Sonntag, den 25.02.2024 um 15:00 Uhr und endet 24 Stunden später am Montag, den 26.02.2024 um 15:00 Uhr.**

Die Challenges werden abhängig von der Teilnehmerzahl in kleinen Gruppen mit ca. 5 Personen bearbeitet. Damit auch wir besser planen können bitten wir Sie, Ihr Thema bis zum **31.12.2023 an ef-sw@dlr.rlp.de mit dem Betreff „Challenge“ zuzusenden**. Dabei sollte die Problemstellung aufbereitet und beschrieben werden. Es reicht ein kurzer Abstract bzw. Stichpunkte aus. Im nächsten Schritt trifft je nach Anzahl der eingegangenen Challenges eine Jury die Auswahl über die finalen Challenges. Anschließend werden diese über soziale Medien veröffentlicht, sodass interessierte Teilnehmer*innen sich für die spezifischen Problemstellungen anmelden können. Im Rahmen der GIL-Tagung (voraussichtlich Dienstag, 27.02.2024) findet eine Ergebnisvorstellung und Preisverleihung statt.

Neben dem Austausch mit Expert*innen aus den Bereichen Wissenschaft, Praxis und Industrie können Sie von

- neuen, innovativen Lösungsideen
- Sichtbarkeit für Ihr Projekt durch die Werbung für den Hackathon
- dem Aufbau einer Community

profitieren.

Wir freuen uns auf Ihre Challenges!



Geleitet durch



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Projekträger

