

AUSFÜLLHILFE

SH-02 · SCHLESWIG-HOLSTEIN

Läuft bis 2029

Einsatz von Künstlicher Intelligenz in Schleswig-Holstein (KI-Förderrichtlinie)

Staatskanzlei Schleswig-Holstein (Referat Digitaler Wandel), Vollantrag über WTSH/KI-Transfer-Hub
SH · Schleswig-Holstein

AUF EINEN BLICK

ART

**Zuschuss, Projektförderung als
Anteilfinanzierung, nicht rückzahlbar**

DE-MINIMIS

Obergrenze 300.000 € brutto in 3 Jahren

QUOTE

**bis 50 % (Unternehmen/KMU), bis 75 % (Start-ups
und öffentliche Einrichtungen)**

FRIST

**Richtlinie gilt bis 31.12.2029, Antragstellung
jederzeit möglich**

Voraussetzungen

- Antragsberechtigt sind KMU, Start-ups (unter 5 Jahre, wachstumsorientiert), Hochschulen, Forschungseinrichtungen und öffentliche Einrichtungen mit Sitz oder Betriebsstätte in Schleswig-Holstein
- Zweistufiges Verfahren: erst eine Projektskizze an die Staatskanzlei, danach der Vollantrag
- Kein Rechtsanspruch, Entscheidung nach Ermessen und Haushaltslage
- Das Vorhaben darf bei Antragstellung noch nicht begonnen sein
- Ab 100.000 € Zuwendung sind mindestens 3 Vergleichsangebote einzuholen
- Die Auszahlung erfolgt nachträglich gegen Verwendungsnachweis, kein Vorschuss

1. Die eine Grundregel

Jede Ablehnung, die nicht an einer Formalie liegt, liegt an dieser Verwechslung.

Ein Fördergeber kauft keine Technik. Er kauft eine **Veränderung an einem Geschäftsprozess**, die sich messen lässt. Die Technik ist nur das Mittel. Wer eine Anschaffung beantragt, bekommt eine Absage. Wer einen Prozess beschreibt und die Technik als notwendige Voraussetzung darstellt, bekommt eine Bewilligung.

SO NICHT

Wir möchten einen Server mit GPU sowie Lizenzen für eine KI-Software anschaffen, um das Unternehmen zukunftsfähig aufzustellen und die Digitalisierung voranzutreiben.

SO

Die Erfassung und Vorkontierung von monatlich rund 480 Eingangsrechnungen erfolgt derzeit manuell und bindet 34 Arbeitsstunden im Monat. Das Vorhaben führt eine automatisierte Belegerkennung mit lernender Kontierungslogik ein, die die Rechnungen ausliest, Positionen erkennt und Buchungsvorschläge erzeugt. Der manuelle Aufwand sinkt nach Projektabschluss auf voraussichtlich 8 Stunden im Monat, die Durchlaufzeit von Rechnungseingang bis Freigabe von 6 auf 1,5 Arbeitstage. Die dafür erforderliche Verarbeitungshardware ist Bestandteil des Vorhabens, weil die Belege personenbezogene Daten enthalten und die Verarbeitung aus datenschutzrechtlichen Gründen im Haus erfolgen muss.

Der zweite Text enthält dieselbe Anschaffung. Er ist bewilligungsfähig, weil er einen Ausgangszustand, einen Zielzustand, eine Differenz in Zahlen und eine Begründung für die Hardware liefert.

2. Textbaukasten für alle Pflichtfelder

Diese sieben Blöcke einmal sauber schreiben - danach lassen sie sich in jedes Formular übertragen, egal ob Bayern, Sachsen-Anhalt oder BAFA.

BLOCK 1 · KURZBEZEICHNUNG DES VORHABENS

Ein Satz, maximal 15 Wörter, Verb voran, kein Produktname. Der Sachbearbeiter liest zuerst dieses Feld und ordnet danach ein, ob das Vorhaben in die Richtlinie passt.

MUSTER

Automatisierte Belegverarbeitung und Vorkontierung mit lernender Kontierungslogik

BLOCK 2 · AUSGANGSSITUATION

Der Ist-Zustand mit Mengengerüst. Pflicht sind: **Wie oft, wie lange, durch wen, mit welchem Fehleranteil.** Ohne Zahlen ist keine spätere Wirkungsaussage überprüfbar, und Wirkung ist das Bewertungskriterium.

MUSTER

Aktuell werden monatlich rund 480 Eingangsrechnungen in Papier- und PDF-Form von zwei Mitarbeitenden manuell erfasst. Der Aufwand beträgt 34 Stunden im Monat. Rund 6 Prozent der Buchungen müssen wegen Erfassungsfehlern nachbearbeitet werden. Skontofristen werden in etwa 12 Prozent der Fälle nicht eingehalten.

BLOCK 3 · ZIELZUSTAND UND WIRKUNG

Dieselben Kennzahlen wie in Block 2, mit dem Zielwert. Nicht übertreiben - die Zahl taucht im Verwendungsnachweis wieder auf. Ein realistischer Wert mit Begründung schlägt eine große Zahl ohne Herleitung.

MUSTER

Nach Umsetzung sinkt der manuelle Erfassungsaufwand auf voraussichtlich 8 Stunden im Monat. Die Fehlerquote in der Kontierung sinkt auf unter 2 Prozent, weil Buchungsvorschläge aus historischen Buchungen abgeleitet und nur noch freigegeben werden. Die Durchlaufzeit von Rechnungseingang bis Zahlungsfreigabe sinkt von 6 auf 1,5 Arbeitstage, wodurch Skontofristen eingehalten werden können.

BLOCK 4 · TECHNISCHE UMSETZUNG

Was genau gebaut, eingeführt oder angepasst wird. Konkret, aber ohne Marketingsprache. Schnittstellen zu bestehenden Systemen immer nennen - sie belegen, dass es sich um Integration und nicht um einen Lizenzkauf handelt.

MUSTER

Eingesetzt wird ein Dokumentenverarbeitungsmodul mit Texterkennung und einem Modell zur Positions- und Kontenerkennung. Das Modul wird an das vorhandene Warenwirtschaftssystem sowie an die Buchhaltungssoftware angebunden. Die Anbindung erfolgt über eine im Projekt zu entwickelnde Schnittstelle, da für die eingesetzte Warenwirtschaft keine Standardanbindung existiert. Enthalten sind Konfiguration, Anlernen an den historischen Buchungsbestand von 24 Monaten, Test und Schulung von 4 Mitarbeitenden.

BLOCK 5 · ARBEITSPAKETE UND ZEITPLAN

Drei bis sechs Pakete mit Monatsangaben. Nicht feiner - jede Verschiebung im Detailplan erzeugt später Änderungsanträge.

AP	INHALT	ZEITRAUM
1	Analyse der Belegtypen, Datenschutzkonzept, Feinspezifikation	Monat 1-2
2	Aufbau der Verarbeitungsumgebung, Schnittstellenentwicklung	Monat 2-4
3	Anlernen am historischen Buchungsbestand, Testbetrieb parallel zur manuellen Erfassung	Monat 4-6
4	Schulung, Produktivsetzung, Messung der Zielkennzahlen	Monat 6-7

BLOCK 6 · WARUM OHNE FÖRDERUNG NICHT

Fast jede Richtlinie verlangt sinngemäß, dass das Vorhaben ohne Zuwendung nicht, nicht in diesem Umfang oder nicht in diesem Zeitraum durchgeführt würde. Ein Satz genügt, aber er muss dastehen.

MUSTER

Ohne die Zuwendung würde das Vorhaben nicht in diesem Umfang und nicht in diesem Zeitraum umgesetzt. Die Eigenmittel des Unternehmens erlauben in der laufenden Planung Investitionen in dieser Größenordnung nur gestreckt über mehrere Geschäftsjahre, wodurch die Integration in die bestehende Warenwirtschaft entfielen und stattdessen eine reine Teillösung ohne Schnittstelle beschafft würde.

BLOCK 7 · NACHHALTIGKEIT UND WEITERBETRIEB

Wer betreibt die Lösung nach Projektende, wie werden Mitarbeitende befähigt, was kostet der laufende Betrieb. Zwei bis drei Sätze. Bei ESF-kofinanzierten Programmen wie BAFA und INQA kommen zusätzlich Gleichstellung und Nachhaltigkeit als eigene Felder vor - dort konkret werden statt Floskeln.

3. Innovationsgehalt darstellen

Relevant für Digitalbonus Plus (Bayern), MID-Digitalisierung (NRW), Distr@I (Hessen), InnoInvest (Thüringen), Digital Innovation (Sachsen-Anhalt) und DigitalInvest Plus (Saarland).

Der häufigste Fehler: Innovation wird mit "modern" verwechselt. Ein Fördergeber prüft drei Ebenen, und Sie müssen benennen, welche Sie meinen.

EBENE	BEDEUTUNG	REICHT DAS?
Neu für das Unternehmen	Der Betrieb hat so etwas noch nie eingesetzt	Reicht für InnoInvest, Digitalbonus Standard, Sachsen Heranführung
Neu für die Branche oder Region	Übliche Wettbewerber arbeiten noch anders	Zielniveau für Digitalbonus Plus, DigitalInvest Plus, Digital Innovation
Neu für den Markt	Entwicklung eines vermarktbaren Produkts	Pflicht bei MID-Digitalisierung NRW und Distr@l Linie 2

MUSTERABSCHNITT INNOVATIONSGEHALT

Der Neuheitsgrad liegt in der Verknüpfung zweier bislang getrennter Datenbestände. Marktübliche Lösungen zur Belegerkennung arbeiten regelbasiert auf Lieferantenvorlagen und scheitern an den im Betrieb überwiegenden Freitextrechnungen kleiner Lieferanten. Im Vorhaben wird stattdessen ein Modell auf den historischen Buchungsbestand des Unternehmens trainiert, sodass die Kontierung aus dem tatsächlichen Buchungsverhalten abgeleitet wird statt aus einer Vorlagenbibliothek. Nach Recherche der am Markt verfügbaren Standardprodukte und Rücksprache mit zwei Anbietern ist eine solche betriebsindividuelle Trainingslogik in der Branche bislang nicht verbreitet. Die Abgrenzung zu bestehenden Lösungen ist in Anlage 3 dokumentiert.

Entscheidend sind die zwei Bewegungen in diesem Text: erst wird der Stand der Technik benannt, dann wird gesagt, wo das Vorhaben darüber hinausgeht. Ohne den ersten Teil wirkt der zweite behauptet.

4. Kostenplan und Angebote

Hier entstehen die meisten Nachforderungen und die meisten Kürzungen im Verwendungsnachweis.

Was das Angebot enthalten muss

- Getrennte Positionen für Konzeption, Entwicklung, Einrichtung, Schulung und Lizenzen. Ein Pauschalpreis "Digitalisierungsprojekt: 24.000 €" wird zurückgewiesen.
- Lizenz- und Servicegebühren auf den zulässigen Zeitraum aufgeschlüsselt. Bayern erkennt maximal 18 Monate an - lassen Sie den Dienstleister genau so ausweisen, sonst kürzt die Bewilligungsstelle nach eigenem Schlüssel.
- Tagessätze und Tagewerke bei Beratungsleistungen. Hessen deckelt bei 400 € je Tagewerk, INQA bei 1.200 € netto je Coachingtag - alles darüber zahlen Sie selbst.
- Reise-, Fahrt- und Übernachtungskosten des Dienstleisters getrennt ausweisen. Sie sind in mehreren Programmen ausdrücklich nicht förderfähig und ziehen sonst die ganze Position in Zweifel.
- Zwei Angebote, wo die Richtlinie es verlangt. Vergleichbar heißt: gleicher Leistungsumfang, nicht zwei Preise für Verschiedenes.

HÄUFIGSTE KÜRZUNG IM VERWENDUNGSNACHWEIS

Die bewilligte Position lautete auf "Softwareentwicklung Schnittstelle", die Rechnung lautet auf "Dienstleistung IT". Wenn Rechnungspositionen nicht mit den bewilligten Positionen übereinstimmen, wird gekürzt. Stimmen Sie die Rechnungstexte mit dem Dienstleister ab, bevor die Rechnung gestellt wird.

Eigenleistung

Personal-, Verwaltungs- und Reisekosten des antragstellenden Unternehmens sowie eigene Entwicklungskapazitäten sind in den meisten Zuschussprogrammen ausgeschlossen, unter anderem beim Digitalbonus Bayern. Bei der Forschungszulage ist es umgekehrt: dort sind genau diese Personalkosten die Bemessungsgrundlage. Das ist der Hauptgrund, beide Wege zu trennen und nie auf dieselben Kosten anzuwenden.

5. De-minimis richtig erklären

Betrifft nahezu alle Landeszuschüsse sowie BAFA und MID.

- Die Obergrenze liegt in der Regel bei **300.000 € in einem gleitenden Zeitraum von 36 Monaten**, bezogen auf den gesamten Unternehmensverbund, nicht auf die einzelne Gesellschaft.
- Verbunden sind Unternehmen unter anderem bei Beteiligungen von mehr als 50 Prozent oder beherrschendem Einfluss. Wer hier nur die antragstellende GmbH betrachtet, riskiert eine spätere Rückforderung.
- Zählen Sie **alle** De-minimis-Beihilfen zusammen, auch Corona-Hilfen, Energiehilfen, Beratungszuschüsse und Landesbürgschaften.
- Alle vorhandenen De-minimis-Bescheinigungen der letzten 36 Monate als Scan bereithalten - mehrere Portale verlangen den Upload direkt im Antrag.
- Der Betrag, der zählt, ist der **Bruttosubventionsäquivalent**-Wert aus der jeweiligen Bescheinigung, nicht Ihre eigene Schätzung.

Sonderfall Bayern: für die Prüfung der Unternehmensgröße wird nur das antragstellende Unternehmen betrachtet, Verflechtungen bleiben außen vor. Für die De-minimis-Erklärung sind verbundene Unternehmen dagegen sehr wohl relevant. Diese Ungleichbehandlung wird regelmäßig übersehen.

7. Formulierungen, die zur Ablehnung führen

Jede Zeile links ist echt so eingereicht worden. Rechts steht, was der Sachbearbeiter daraus liest.

IM ANTRAG STEHT	GELESEN WIRD
„Anschaffung eines leistungsfähigen Servers für KI-Anwendungen“	Hardwarekauf, in fast allen Programmen ausgeschlossen
„Wir möchten die Digitalisierung im Unternehmen vorantreiben“	Kein Vorhaben, kein Prozess, keine Wirkung messbar
„Einführung einer marktführenden Softwarelösung“	Lizenzkauf ohne Eigenanteil an Integration, kein Innovationsgehalt
„Steigerung der Effizienz um bis zu 80 Prozent“	Unbelegte Zahl ohne Ausgangswert, muss im Nachweis erreicht werden
„Wir haben bereits mit der Umsetzung begonnen“	Maßnahmenbeginn, Förderung endgültig ausgeschlossen
„Erstellung einer modernen Website mit SEO-Optimierung“	Standard-Marketingleistung, in mehreren Richtlinien namentlich ausgeschlossen
„Die Beratung erfolgt fortlaufend über 12 Monate“	Laufende Dienstleistung statt abgeschlossener Konzeptberatung (BAFA)
„Das Projekt digitalisiert unsere internen Abläufe“	Bei MID-Digitalisierung NRW seit 01.01.2026 nicht mehr förderfähig
„Kosten laut Angebot: Digitalisierungsprojekt pauschal 24.000 €“	Nicht prüfbar, führt zur Nachforderung oder Kürzung

DER TEUERSTE FEHLER

Ein mündlich erteilter Auftrag oder eine bestätigte Bestellung gilt als Maßnahmenbeginn. Die Förderung ist damit ausgeschlossen, auch rückwirkend nicht mehr zu retten. Formulieren Sie gegenüber dem Dienstleister ausdrücklich: "Angebot unverbindlich, Beauftragung erfolgt vorbehaltlich der Förderzusage." Schriftlich, per E-Mail, mit Datum.

8. Checkliste vor dem Absenden

Zum Abhaken. Wenn ein Punkt offen ist, ist der Antrag noch nicht fertig.

- ☐ Nichts bestellt, nichts unterschrieben, kein Auftrag mündlich erteilt
- ☐ Ist-Zustand mit mindestens drei Kennzahlen beschrieben (Menge, Zeit, Fehlerquote oder Durchlaufzeit)
- ☐ Soll-Zustand mit denselben Kennzahlen und realistischen Zielwerten
- ☐ Technische Umsetzung nennt konkret die Schnittstellen zu vorhandenen Systemen
- ☐ Arbeitspakete mit Monatsangaben, drei bis sechs Stück
- ☐ Satz zur Notwendigkeit der Förderung ist enthalten
- ☐ Innovationsgehalt auf der richtigen Ebene beschrieben, mit Abgrenzung zum Stand der Technik
- ☐ Angebot mit getrennten Positionen, Lizenzen auf zulässigen Zeitraum aufgeschlüsselt
- ☐ Zweites Vergleichsangebot vorhanden, wo die Richtlinie es verlangt
- ☐ Reise- und Übernachtungskosten des Dienstleisters separat ausgewiesen
- ☐ De-minimis-Bescheinigungen der letzten 36 Monate zusammengestellt, Verbundunternehmen berücksichtigt

- ☐ Unternehmensgröße gegen die Definition der konkreten Richtlinie geprüft, nicht gegen die allgemeine KMU-Definition
- ☐ Zugang zum Antragsportal eingerichtet und getestet (ELSTER, nFMI, IB-Kundenportal, NRW.BANK-Kundenportal)
- ☐ Bei Beratungsprogrammen: Berater ist gelistet beziehungsweise autorisiert, Prüfung selbst vorgenommen
- ☐ Pflichtgespräch geführt, wo vorgeschrieben (WFBF Brandenburg, Regionalpartner bei BAFA-Jungunternehmen, Bezirksregierung bei Digitalbonus Plus)
- ☐ Frist und Kontingent geprüft: läuft der Aufruf noch, ist das Monatskontingent offen
- ☐ Liefergegenstände im Beratungsvertrag vereinbart (Bericht, Realisierungskonzept, Handlungsempfehlungen)

9. Wo der Antrag entsteht

Für dieses Programm gibt es ein Formular zum Herunterladen. Sehen Sie es sich an, bevor Sie zu schreiben anfangen: der Platz je Feld entscheidet darüber, wie lang die Texte aus dem Baukasten oben ausfallen dürfen.

FORMULAR	Vordruck: Projektskizze zur Förderung des Einsatzes von Künstlicher Intelligenz in Schleswig-Holstein
STAND	trägt keine Standangabe
HERAUSGEBER	Staatskanzlei Schleswig-Holstein
UMFANG	4 Seiten, 21 Formularfelder
DATEI	https://www.schleswig-holstein.de/DE/landesregierung/themen/digitalisierung/kuenstliche-intelligenz/Foerderrichtlinie

Deckt die erste von zwei Stufen ab. Die Skizze geht per Mail an das Funktionspostfach Digitaler Wandel, der Vollertrag der Stufe 2 läuft danach über die WT.SH und war dort nicht auffindbar. Der Vordruck trägt kein gedrucktes Standdatum.

Das fragt das Formular ab

Aus der Formulardatei selbst ausgelesen, in der Reihenfolge des Dokuments. Mehrfach vorkommende Felder stehen einmal.

- Titel des Projektes
- Antragsteller/Antragstellerin
- Laufzeit des Projektes
- Ziel des Projektes
- Jahr 1
- Gesamtsumme
- Eigenmittel
- bereits enthaltene De-minimis-Beihilfen
- Projektverantwortlich
- Stand des Dokumentes
- geplanter Beginn des Projektes
- kurze Projektbeschreibung
- Summe 1
- weitere Fördermittel
- gesamtes Projektvolumen

Erhoben am 15. August 2026.

Antragstellung

Zum Antrag >

<https://kuenstliche-intelligenz.sh/de/ki-foerderrichtlinie>

Förderrichtlinie (PDF)

https://www.schleswig-holstein.de/DE/landesregierung/themen/digitalisierung/kuenstliche-intelligenz/Foerderrichtlinie/_documents/foerderrichtlinie_

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Bitte lesen Sie diesen Abschnitt, bevor Sie auf Grundlage dieses Dokuments handeln.

Was dieses Dokument ist

Eine kostenlose, allgemein gehaltene Information für eine unbestimmte Öffentlichkeit. Es ist keine Rechtsberatung, keine Steuerberatung und keine Förderberatung, weder eine Rechtsdienstleistung im Sinne des Rechtsdienstleistungsgesetzes noch eine geschäftsmäßige Hilfeleistung in Steuersachen. Ihr Einzelfall wird darin nicht geprüft: Ihr Unternehmen, Ihr Vorhaben und Ihre steuerliche Lage sind uns nicht bekannt.

Kein Vertrag, keine Zusage

Mit dem Herunterladen, Lesen oder Verwenden dieses Dokuments kommt kein Auskunfts-, Beratungs- oder sonstiger Vertrag zustande; ein Rechtsbindungswille liegt weder auf unserer noch auf Ihrer Seite vor. Aus dem Dokument folgt kein Anspruch auf eine Förderung und keine Aussage darüber, ob ein Antrag bewilligt wird. Über Ihren Antrag entscheidet allein der Fördergeber.

Keine Gewähr für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität

Alle Angaben sind sorgfältig recherchiert und geben den Stand des angegebenen Datums wieder. Förderprogramme ändern sich kurzfristig und oft ohne Ankündigung: Richtlinien werden ersetzt, Fristen und Mittelkontingente laufen aus, Portale und Formulare ziehen um, Programme werden beendet. Verbindlich sind allein die jeweils gültige Förderrichtlinie und die Auskunft des zuständigen Fördergebers. Prüfen Sie jede für Ihre Entscheidung erhebliche Angabe dort nach, bevor Sie handeln, Verträge schließen oder Aufträge erteilen.

Haftung

Für Schäden aus der Nutzung oder Nichtnutzung dieses Dokuments haften wir nur bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit. Unberührt und in vollem Umfang bestehen bleibt die Haftung für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit sowie die Haftung nach zwingenden gesetzlichen Vorschriften. Im Übrigen gilt § 675 Abs. 2 BGB: Wer einen Rat oder eine Empfehlung erteilt, ist zum Ersatz des daraus entstehenden Schadens nicht verpflichtet.

Fremde Inhalte

Die genannten Adressen führen auf Seiten Dritter, auf deren Inhalte wir keinen Einfluss haben. Zum Zeitpunkt der Recherche waren sie erreichbar und trugen die wiedergegebenen Angaben. Für spätere Änderungen und für die Inhalte selbst ist der jeweilige Anbieter verantwortlich.

made-with.ai · Stand 15. August 2026 · Angaben zum Anbieter: made-with.ai/de/impressum