IRON HACK

Certificate of Completion

April 21, 2026

Daniel Huette

has successfully completed the

Artificial Intelligence Course



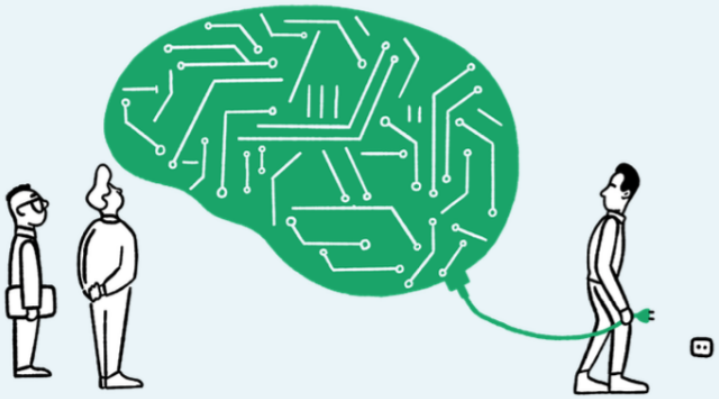
Gonzalo Manrique Sabatel
Co-founder & Co-CEO · Ironhack School Inc.

A 400+ hour program including pre-work, practical labs, hands-on projects and career development.

Industry-relevant skills in Python programming, data handling, machine learning, deep learning, natural language processing, generative AI prompt engineering, and large language model (LLM) fine-tuning and optimisation. Working with tools and platforms used in professional AI development to create, deploy, and optimise AI models and solutions.

Real-world projects, including multiple hands-on exercises and three major capstone projects, applying the full AI development process to solve complex, real-world problems, demonstrating the ability to deliver practical, data-driven, and AI-powered solutions in a professional environment.

IRONHACK SCHOOL
AI
ENGINEERING



TEILNAHMEBESTÄTIGUNG

Berlin, 3. Oktober 2026

Daniel Hütte

hat teilgenommen am Online-Kurs:

EU AI Act Essentials

Inhalte

- Einführung in den EU AI Act
- Überblick über verwandte EU-Gesetze
- Zeitplan und wichtige Meilensteine der Implementierung
- Praktische Beispiele und exemplarische Szenarien zur Umsetzung des EU AI Act

Durch den Zugriff auf mindestens 60 % der Inhalte in diesem Lernangebot wurden die Voraussetzungen für den Erhalt der Bestätigung erfüllt.

Florian Rampelt
Geschäftsstellenleiter, KI-Campus

LinkedIn Learning Microsoft

Career Essentials in Generative AI by Microsoft and LinkedIn

Lernpfad von Daniel Hütte abgeschlossen

Aug. 26, 2026 at 06:54PM UTC • 4 Stunden 18 Minuten

Top-Kenntnisse

Microsoft Copilot | Generative KI | Verantwortungsvolle KI

Shea Hanson, Head of Learning Content Strategy

Zertifikatsnummer: 1ecd493f945521c42b49655298d495d85ca8528865126f0254f53d5455c13af5

LEARNING PATH ZERTIFIKAT

LinkedIn Learning

Microsoft 365 Copilot kennenlernen

Kurs von Daniel Hütte abgeschlossen

Aug. 26, 2026 at 09:50PM UTC • 37 Minuten

Top-Kenntnisse

Microsoft 365 | Microsoft Copilot | Künstliche Intelligenz (KI)



Shea Hanson, Head of Learning Content Strategy

Zertifikatsnummer: 4a1fd8f355e9258329d6ddf63ad30eefc224aa991b5ecafb9cb18382f10a0529



LinkedIn Learning

Learning Microsoft 365 Copilot for Work (2025)

Kurs von Daniel Hütte abgeschlossen

Aug. 26, 2026 at 10:05AM UTC • 49 Minuten

Top-Kenntnisse

KI für Unternehmen | Microsoft Copilot | KI-Produktivität

Shea Hanson, Head of Learning Content Strategy

Zertifikatsnummer: bba9b2b83c6577d8e9ccd87fc07e1a51eb86d68796dfa8132139fb0704e45a5b

KURS ABGESCHLOSSEN

zapier Academy



CERTIFICATION OF COMPLETION

Monitoring and Operations



ISSUED TO

Daniel Hütte

This is to certify that **Daniel Hütte** has successfully completed the course **Monitoring and Operations**.

Issued on October 20, 2026 ID 3793CB6E

zapier Academy



CERTIFICATION OF COMPLETION

Security and Governance



ISSUED TO

Daniel Hütte

This is to certify that **Daniel Hütte** has successfully completed the course **Security and Governance**.

Issued on October 20, 2026 ID EBEA8A6C

zapier Academy



CERTIFICATION OF COMPLETION

Governing Zapier MCP



ISSUED TO

Daniel Hütte

This is to certify that **Daniel Hütte** has successfully completed the course **Governing Zapier MCP**.

Issued on October 15, 2026 ID 8211F87A

zapier Academy

CERTIFICATION OF COMPLETION

Using Zapier MCP

ISSUED TO

Daniel Hütte

This is to certify that **Daniel Hütte** has successfully completed the course **Using Zapier MCP**.

Issued on October 15, 2026 ID BB729382

zapier Academy



CERTIFICATION OF COMPLETION

Building Intermediate Zaps



ISSUED TO

Daniel Hütte

This is to certify that **Daniel Hütte** has successfully completed the course **Building Intermediate Zaps**.

Issued on October 15, 2026 ID E569B4D3

zapier Academy



CERTIFICATION OF COMPLETION

Building Basic Zaps



ISSUED TO

Daniel Hütte

This is to certify that **Daniel Hütte** has successfully completed the course **Building Basic Zaps**.

Issued on October 15, 2026 ID 89B5BED2

zapier Academy



CERTIFICATION OF COMPLETION

Account Setup

ISSUED TO

Daniel Hütte

This is to certify that **Daniel Hütte** has successfully completed the course **Account Setup**.



Issued on October 15, 2026 ID B47F5032

zapier Academy



CERTIFICATION OF COMPLETION

Jumpstart



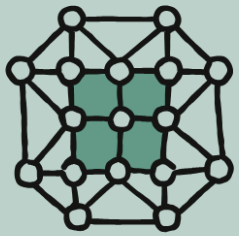
ISSUED TO

Daniel Hütte

This is to certify that **Daniel Hütte** has successfully completed the course **Jumpstart**.

Issued on October 15, 2026 ID 8E8D7720

COURSE COMPLETION BADGE



Model Context Protocol: Advanced Topics

Presented to

Daniel

Claude Academy

ISSUED AUGUST 29, 2026

COURSE COMPLETION BADGE



Introduction to Claude Cowork

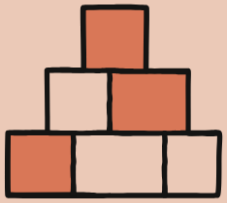
Presented to

Daniel

Claude Academy

ISSUED AUGUST 29, 2026

COURSE COMPLETION BADGE



Building with the Claude API

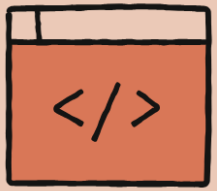
Presented to

Daniel

Claude Academy

ISSUED AUGUST 28, 2026

COURSE COMPLETION BADGE



Claude Code 101

Presented to

Daniel

Claude Academy

ISSUED AUGUST 28, 2026

COURSE COMPLETION BADGE



AI Fluency for Builders

Presented to

Daniel

Claude Academy

ISSUED AUGUST 28, 2026

COURSE COMPLETION BADGE



AI Capabilities and Limitations

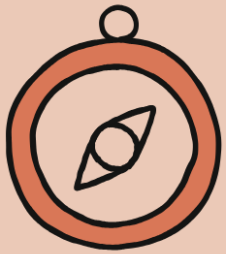
Presented to

Daniel

Claude Academy

ISSUED AUGUST 27, 2026

COURSE COMPLETION BADGE



AI Fluency: Framework & Foundations

Presented to

Daniel

Claude Academy

ISSUED AUGUST 27, 2026

COURSE COMPLETION BADGE



Claude 101

Presented to

Daniel

Claude Academy

ISSUED AUGUST 27, 2026

LinkedIn Learning

Ethics in the Age of Generative AI

Kurs von Daniel Hütte abgeschlossen

Aug. 26, 2026 at 11:32AM UTC • 45 Minuten

Top-Kenntnisse

Computerethik | Generative KI | Verantwortungsvolle KI



Shea Hanson, Head of Learning Content Strategy

Zertifikatsnummer: b1e50e8cac236c2b9b8181cd3bc2d9b8e00aa44893c9616a64713b21944e1139



LinkedIn Learning

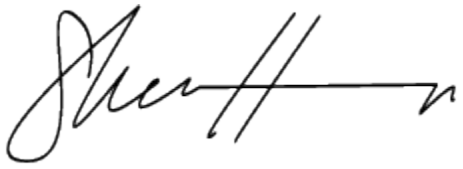
Generative KI: Die Entwicklung einer durchdachten Online-Suche

Course completed by Daniel Hütte

Aug 25, 2026 at 09:46PM UTC • 26 minutes

Top skills covered

Search Engine Technology | AI for Business | Artificial Intelligence (AI)



Shea Hanson, Head of Learning Content Strategy

Certificate ID: 3c25ef047077d64edf4d9c74559fd29c16de3a6417b89c76428fcedeca655235



LinkedIn Learning

Your Top AI Questions Answered: AI Literacy for Everyone

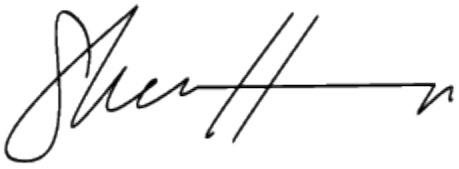
Kurs von Daniel Hütte abgeschlossen

Aug. 25, 2026 at 11:43PM UTC • 49 Minuten

Top-Kenntnisse

KI-Kompetenz

Künstliche Intelligenz (KI)



Shea Hanson, Head of Learning Content Strategy

Zertifikatsnummer: 3d07f5db52c3284f73546cb6e6742b7c5f7848830f783b607ad051c0cd31478b



LinkedIn Learning

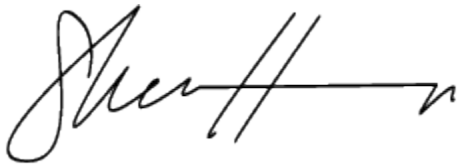
What Is Generative AI?

Kurs von Daniel Hütte abgeschlossen

Aug. 25, 2026 at 08:45PM UTC

Top-Kenntnisse

Generative KI-Tools | Künstliche Intelligenz (KI) | Generative KI



Shea Hanson, Head of Learning Content Strategy

KURS ABGESCHLOSSEN

Unterrichtsformat: QAS Self Study-Programm CPE-Punkte wurden in Übereinstimmung mit den Vorgaben des National Registry of CPE Sponsors basierend auf Unterrichtsstunden mit einer Dauer von 50 Minuten gewährt. LinkedIn ist bei der NASBA (National Association of State Boards of Accountancy) als anerkannter Weiterbildungsträger im National Registry of CPE Sponsors eingetragen. Die Entscheidung über die Aufnahme einzelner Lernangebote in die Liste der Kurse für die Anrechnung von CPE-Punkten obliegt den jeweiligen State Boards of Accountancy (Wirtschaftsprüfungskammern der einzelnen Bundesstaaten). Beschwerden hinsichtlich der eingetragenen Träger sind über die folgende Website an das National Registry of CPE Sponsors einzureichen: www.nasbaregistry.org.

Studienfach: Information Technology
Programm: National Association of State Boards of Accountancy (NASBA)
Registry ID: 140940
Continuing Professional Education Credit (CPE): 2.00
Zertifikatsnummer:
b363d3b91f7a51a6bb020219b4187117316117cb69790d546d17e96e7d1170bc

Softdoor
Gesundheit. Beruf. Zukunft.

Teilnahmebescheinigung

DANIEL HÜTTE

hat in der Zeit vom **21.09.2026** bis **16.10.2026** an der Maßnahme

„Potenzialanalyse – Mein Weg: Entdecke, was in Dir steckt!"

erfolgreich teilgenommen.

Die Maßnahme wurde im Auftrag des Jobcenters Münster durchgeführt.

Im Rahmen der Maßnahme wurden individuelle Stärken, Fähigkeiten sowie persönliche und berufliche Kompetenzen erfasst, analysiert und ausgewertet.

Ablauf der Maßnahme:

- Gesamtdauer: 4 Wochen
- Durchführung: Teilzeit
- Teilnahmezeiten: Montag bis Freitag
- Arbeitsformen: Gruppen- und Einzelcoaching

Ort: Münster

Datum: 16.10.2026

Softdoor GmbH
Wienburgstr. 207
48159 Münster

i.A. Natalia Krukov

Softdoor GmbH

Softdoor GmbH
Ernst-Ludwig-Str.19
64646 Heppenheim

AZAV CERTURIA TRÄGERZULASSUNG

IHK Nord Westfalen

Prüfungszeugnis

nach § 37 Berufsbildungsgesetz

Daniel Hütte

geboren am 3. Juli 1982 in Münster hat die Abschlussprüfung
in dem staatlich anerkannten Ausbildungsberuf

Industriekaufmann

mit dem **Gesamtergebnis befriedigend (69 Punkte)** bestanden.

	Note	**Punkte**
Geschäftsprozesse	gut	85
Kaufmännische Steuerung und Kontrolle	mangelhaft	48
Wirtschafts- und Sozialkunde	befriedigend	76
Einsatzgebiet	ausreichend	60

Münster, 11. Juli 2011

Geschäftsführung

Industrie- und Handelskammer Nord Westfalen

100 - 92 Punkte Note 1 = sehr gut	unter 92 - 81 Punkte Note 2 = gut	unter 81 - 67 Punkte Note 3 = befriedigend	unter 67 - 50 Punkte Note 4 = ausreichend	unter 50 - 30 Punkte Note 5 = mangelhaft	unter 30 Punkte Note 6 = ungenügend

IHK Gesellschaft für Bildung und Technik mbH
der IHK Nord Westfalen

Zertifikat

Daniel Hütte

geb. am 3. Juli 1982 in Münster
hat in der Zeit vom 1. Oktober 2009 bis 30. Juni 2011
innerhalb des Lehrgangs Industriekaufmann international bei der Gesellschaft
für Bildung und Technik mbH der Industrie- und Handelskammer Nord Westfalen
das Fach

MS-Office

besucht und erfolgreich an den lehrgangsinternen Tests teilgenommen.

Der Bereich umfasste 200 Unterrichtsstunden.
Die Inhalte sind auf der Rückseite dieses Zertifikats aufgeführt.

Münster, 30. Juni 2011

Norbert Steinig
Geschäftsführer

IHK Gesellschaft für Bildung und Technik mbH
der IHK Nord Westfalen

Zertifikat

Daniel Hütte

geb. am 3. Juli 1982 in Münster
hat in der Zeit vom 1. Oktober 2009 bis 30. Juni 2011
innerhalb des Lehrgangs Industriekaufmann international bei der Gesellschaft
für Bildung und Technik mbH der Industrie- und Handelskammer Nord Westfalen
das Fach

Exportmanagement

besucht und erfolgreich an den lehrgangsinternen Tests teilgenommen.

Der Bereich umfasste 84 Unterrichtsstunden.
Die Inhalte sind auf der Rückseite dieses Zertifikats aufgeführt.

Münster, 30. Juni 2011

Norbert Steinig
Geschäftsführer

DAVERT

Praktikantenzeugnis

Die Davert GmbH steht mit über 30 Jahre Naturkosterfahrung für qualitativ hochwertige Produkte aus kontrolliert biologischem Anbau. Sie beliefert den Naturkost-Großhandel mit Markenprodukten, die das Basissortiment wie Getreide, Reisspezialitäten, Hülsenfrüchte, Keim- und Ölsaaten, Cerealien, Trockenfrüchte, Nüsse, Pasta, Dressings und Speiseöle abdecken. Darüber hinaus handelt Davert aber auch mit Rohstoffen und Zutaten für Bäckereien, Industrie- und Gastronomieunternehmen.

Herr Daniel Hütte , geboren am 03.07.1982 in Münster, hat in der Zeit vom 08.03.2010 bis 02.06.2010 und in der Zeit vom 08.11.2010 bis 28.01.2011 ein 6-monatiges Praktikum in unserem Unternehmen absolviert. Dabei hat er einen Einblick in den Abteilungen Rechungswesen, Vertrieb und Verwaltung bekommen.

Während der Zeit wurde er in den Bereichen

- Allgemeine Aufgaben im Vertrieb (Vertrieb)
- Auftragseingabe (Vertrieb)
- Reklamationsbearbeitung (Vertrieb)
- Verkostungsaktionen am POS (Vertreib)
- Rechnungskontrolle (Rechnungswesen/Controlling)
- Telefonhotline (Verwaltung)
- Allgemeine Verwaltungsaufgaben (Verwaltung)
- Messevorbereitung (Marketing)

eingesetzt und mit den Aufgaben der verschiedenen Abteilungen vertraut gemacht.

Herr Hütte arbeitete stets selbstständig, zuverlässig und motiviert. Mit großem Interesse und Engagement arbeitete er sich schnell in die unterschiedlichen Arbeitsgebiete ein. Die ihm übertragenen Aufgaben bewältigte er jederzeit zu unserer vollsten Zufriedenheit.

Auf Grund seiner sehr guten Umgangsformen und seiner jederzeit ruhigen, freundlichen und hilfsbereiten Art führten unsere Mitarbeiter Herrn Hütte gerne in die verschiedensten Aufgabengebiete ein. Wegen seiner kollegialen Haltung wurde er bei Vorgesetzten und Mitarbeitern sehr geschätzt.

BIO
International food standard
IFS

DAVERT

Herr Hütte verlässt uns nach Ablauf der vereinbarten Praktikumszeit, um seine Berufsausbildung fortzusetzen.

Wir wünschen Herrn Daniel Hütte für seinen weiteren Lebensweg alles Gute und viel Erfolg.

Senden, 28. Januar 2011

Davert GmbH

Martina Celik
Leiterin Verkauf &
Leiterin Verwaltung

Andreas Plietker
Geschäftsführer

BIO

international food standard

2. Seite des Zeugnisses der allgemeinen Hochschulreife für

Daniel Hütte

I. Leistungen in den Jahrgangsstufen 12 und 13 (Qualifikationsphase)

Fach [2]	Bewertung [1]			
	12/I	12/II	13/I	13/II
Sprachlich-literarisch-künstlerisches Aufgabenfeld				
Deutsch	04	05	05	05
Englisch	10	07	05	(05)
Literatur	**	07	08	**
Gesellschaftswissenschaftliches Aufgabenfeld				
Sozialwissenschaften (Leistungskurs)	10	09	09	(07)
Philosophie	11	12	11	(08)
Geschichte	**	**	10	11
Mathematisch-naturwissenschaftlich-technisches Aufgabenfeld				
Mathematik	04	05	04	(03)
Chemie	(06)	(08)	09	12
Biologie (Leistungskurs)	08	03	05	(06)
Sport	11	10	(09)	11

1) Für die Umsetzung der Noten in Punkte gilt:

	sehr gut			gut			befriedigend			ausreichend			mangelhaft			ungenügend
Note	1+	1	1-	2+	2	2-	3+	3	3-	4+	4	4-	5+	5	5-	6
Punkte	15	14	13	12	11	10	09	08	07	06	05	04	03	02	01	00

Die Punktzahlen in Klammern sind nicht in die Gesamtqualifikation einbezogen worden. Die Punktzahlen werden in einfacher Wertung stets zweistellig angegeben.

2) Leistungskursfächer werden mit dem Klammerzusatz (Leistungskurs) gekennzeichnet. Grundkurse bleiben ohne besondere Kennzeichnung.

3. Seite des Zeugnisses der allgemeinen Hochschulreife für

Daniel Hütte

II.1 Leistungen in der Abiturprüfung

Prüfungsfach		Prüfungsergebnis in einfacher Wertung	
		schriftlich	mündlich
1. Leistungsfach:	Biologie	06	07
2. Leistungsfach:	Sozialwissenschaften	07	11
3.	Englisch	04	05
4.	Mathematik	**	01

II.2 Besondere Lernleistung

Thema: ———— Ergebnis in einfacher Wertung ————

III. Berechnung der Gesamtqualifikation und der Durchschnittsnote

Punktsumme aus 22 Grundkursen in einfacher Wertung:	177	mindestens 110, höchstens 330 Punkte
Punktsumme aus 6 Leistungskursen in zweifacher Wertung und zusätzlicher einfacher Wertung der Jahrgangsstufe 13/1:	102	mindestens 70, höchstens 210 Punkte
Punktsumme aus den Prüfungen in vierfacher Wertung [1] und den Kursen der Prüfungsfächer im Abschlusshalbjahr 13/II in einfacher Wertung:	100	mindestens 100, höchstens 300 Punkte
Gesamtpunktzahl:	379	mindestens 280, höchstens 840 Punkte
Durchschnittsnote:	3,4	drei,vier [2]

1) Die Ergebnisse der schriftlichen und mündlichen Abiturprüfung sind hierbei im Verhältnis 2 : 1 gewichtet.

2) Wiederholung der Durchschnittsnote in Buchstaben.

4. Seite des Zeugnisses der allgemeinen Hochschulreife für

Daniel Hütte

IV. Fremdsprachen Jahrgangsstufe

Englisch	von **5**	bis **13,2**
Lateinisch	von **7**	bis **11,2**
Französisch	von **9**	bis **10**

Dieses Zeugnis schließt das Latinum (Nachweis von Lateinkenntnissen gemäß Vereinbarung der Kultusministerkonferenz vom 26. Oktober 1979) ein.

V. Bemerkungen

VI. Herr Daniel Hütte hat die Abiturprüfung bestanden und damit die Berechtigung zum Studium an einer Hochschule in der Bundesrepublik Deutschland erworben.

Münster, 25. Juni 2004

Wilhelm-Hittorf-Gymnasium Städt. Gymnasium Münster

Vorsitzende/r des Zentralen Abiturausschusses

Schulleiter

Vertreter/in des Schulträgers

M. Konrad
Beratungslehrer

Rechtsbehelfsbelehrung: Gegen die Kursabschlussnoten der Jahrgangsstufe 13/II und die Leistungen in der Abiturprüfung sowie die Berechnung der Gesamtqualifikation einschließlich der Durchschnittsnote kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe des Zeugnisses Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist bei der Schule schriftlich oder zur Niederschrift zu erheben.

WILHELM-HITTORF-GYMNASIUM MÜNSTER
Städtisches Gymnasium

ZEUGNIS

DER ALLGEMEINEN HOCHSCHULREIFE

Daniel Hütte

geboren am 03. Juli 1982 in Münster

wohnhaft in Münster,

hat sich nach dem Besuch der gymnasialen Oberstufe der Abiturprüfung unterzogen.

Dem Zeugnis liegen zugrunde:

Die Vereinbarung zur Neugestaltung der gymnasialen Oberstufe in der Sekundarstufe II
(Beschluss der Kultusministerkonferenz vom 7. Juli 1972 in der jeweils geltenden Fassung).

Die Vereinbarung über die Abiturprüfung der neu gestalteten gymnasialen Oberstufe in der Sekundarstufe II gemäß Vereinbarung der Kultusministerkonferenz vom 7. Juli 1972 (Beschluss der Kultusministerkonferenz vom 13. Dezember 1973 in der jeweils geltenden Fassung)

Die Vereinbarungen über die einheitlichen Prüfungsanforderungen in der Abiturprüfung
(Beschlüsse der Kultusministerkonferenz in der jeweils geltenden Fassung).

Verordnung über den Bildungsgang und die Abiturprüfung in der gymnasialen Oberstufe - APO-GOST - vom 5. Oktober 1998 in der jeweils geltenden Fassung (SGV. NW. 223/BASS 13-32 Nr. 3.1).