

Träger-Netzwerk-treffen

HEY, CHANGEMAKER:INNEN

PROJEKT // CODING BASICS

SPECIALISTERNE AUSTRIA

Anna Marton | CEO

+43 676 46 27 127

anna.marton@specialisterne.at

05.10.2022



SPECIALISTERNE

Employ different thinking



Unsere Vision

Jeder Mensch im neurodivergenten Spektrum* hat in einem wertschätzenden Umfeld eine Aufgabe, in der seine Stärken echte Wirkung entfalten.

* (Autismus, Ad(H)S, Legasthenie, Dyspraxie, Dyskalkulie)

Unsere Mission

Wir ermöglichen Wachstum - mit ganzem Herzen. Weil wir Menschen verstehen, ihre Stärken fördern und sie mit den richtigen Unternehmen verbinden.



**Menschen streben
danach zu wachsen.**

Es steckt in uns.



Neues lernen



Mutig sein



Ausprobieren



**Dafür brauchen
sie Sicherheit.**

Das ist wissenschaftlich belegt.



Das ist wissenschaftlich belegt.





15

**der Menschen
sind im
neurodivergente
n Spektrum**

A dark blue silhouette of the map of Austria, centered on a white background. The silhouette is irregular and jagged, representing the country's borders. Overlaid on the right side of the map is white text.

540.000

nur in WIEN & NÖ

A dark blue silhouette of the map of Austria, positioned on the right side of the image. The map is filled with a solid dark blue color and has a slightly irregular, torn-edge appearance. It is set against a plain white background.

20.000

nur in WIEN & NÖ

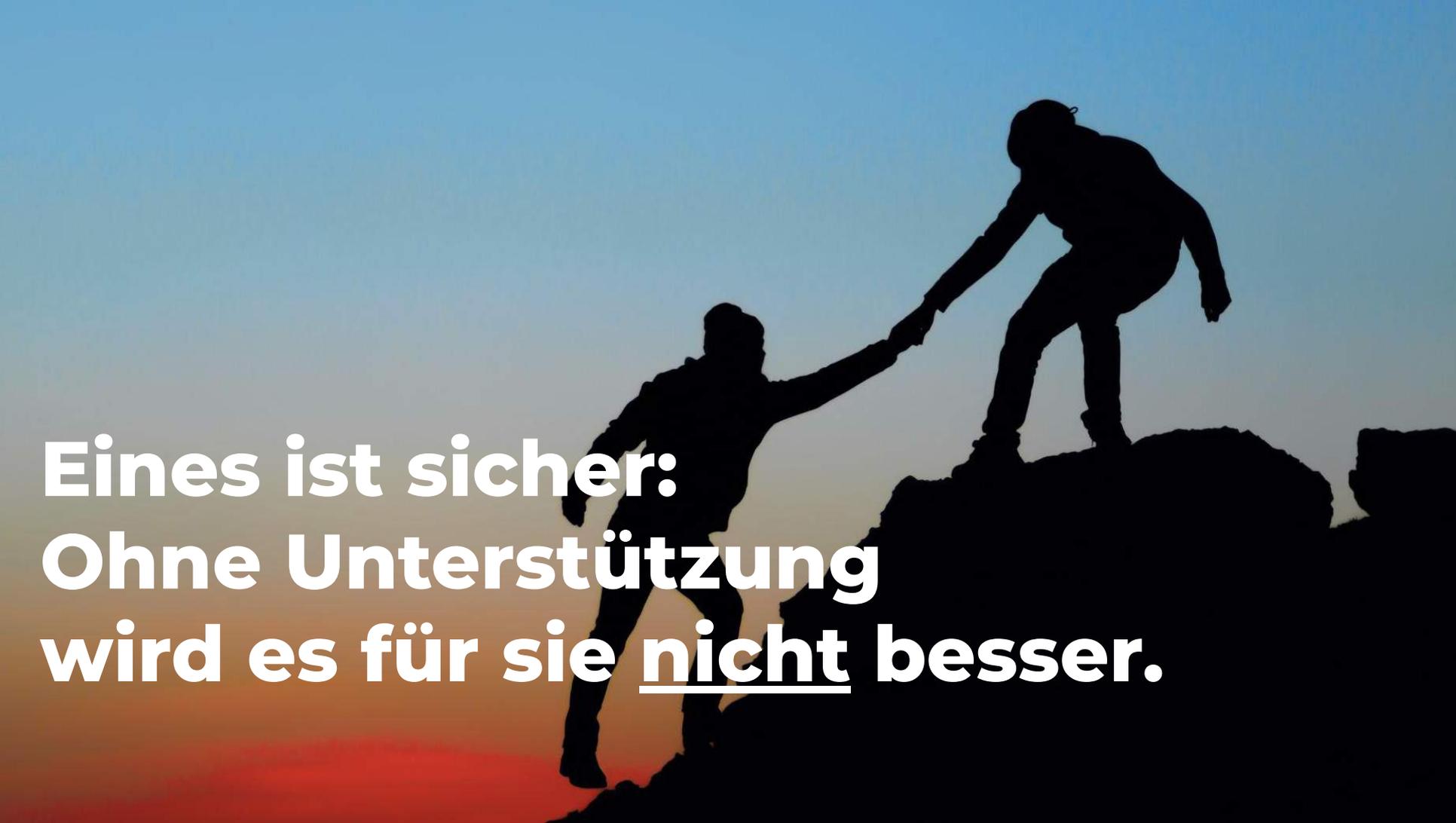
A dark blue silhouette of the map of Austria, centered on a white background. The silhouette is irregular and jagged, representing the country's borders. In the center of the map, the number '4.500' is written in a large, bold, white sans-serif font. Below the number, the text 'junge Menschen' and 'in WIEN/NÖ' is written in a smaller, white sans-serif font, stacked on two lines.

4.500

junge Menschen
in WIEN/NÖ

80%

der arbeitsfähigen
Personen mit
Autismus
sind arbeitslos

The image shows two people in silhouette climbing a rocky mountain peak. One person is on the left, reaching out to help the other person who is on the right, standing on a higher ledge. The background is a gradient sky transitioning from a deep blue at the top to a bright orange and red at the bottom, suggesting a sunset or sunrise. The overall mood is one of teamwork and overcoming challenges.

**Eines ist sicher:
Ohne Unterstützung
wird es für sie nicht besser.**

**Was bieten wir als
Specialisterne?**

Talente

Sicherheit
echtes Verständnis

Nähe
kraftvolle Community

Wachstum
wertstiftende Aufgabe

Unternehmen

Bedeutung
Aufmerksamkeit von außen & innen

Nähe
besseres Miteinander

Wachstum
neue Perspektiven

70%

unserer
Absolvent:innen
finden einen Job.

NEURODIVERGENTE TALENTE

Teilnahmevoraussetzungen

- Min. 18 bis ~ 40 Jahren
- Diagnose oder Verdachtsdiagnose im neurodivergenten Bereich (Autismus und zusätzlich andere Diagnosen wie Legasthenie, Dyspraxie, AD(H)S, Hochbegabung)
- Grundlegende Organisationsfähigkeit, sowie Selbständigkeit im Alltag
- Affinität zum computerbasierten Arbeiten
- Deutschkenntnisse (Level C1- C2) / Englischkenntnisse (Level B1 - B2)
- Bereitschaft, für mehrere Wochen an einem Schulungsprogramm in Wien teilzunehmen

Idealerweise trifft Folgendes zu:

- abgeschlossene Pflichtschule, idealerweise weiterführende Schule begonnen ODER
- Studium (abgeschlossen, begonnen oder abgebrochen) in den Bereichen: Mathematik, Naturwissenschaften, Technik ODER
- Erste Berufserfahrung in Software-Testing, Datenmanagement, Qualitätsmanagement oder Coding
- Interesse für Coding & IT, Software-Testing, Machine Learning, Dokumentenbearbeitung, Datenkontrolle, Datenanalyse, Statistik, Gaming, Brettspiele, Rollenspiele



EMPLOY DIFFERENT THINKING



CAREER



In unserer Academy qualifizieren wir neurodivergente Talente für zukunftssichere Berufe. Egal, ob Berufseinstieg oder Neuorientierung.

Unser Kursangebot bietet eine qualifizierte Vorbereitung und ein Upskilling auf die Anforderungen in den folgenden **Tätigkeitsfeldern:**

- **Qualitätsmanagement / Datenmanagement / Datenanalyse**
- **Prozess- und Produktoptimierung**
- **Software Testing**
- **Artificial Intelligence & Machine Learning**
- **Vorbereitung auf Lehre im IT-Bereich**

Die Jobvermittlung erfolgt begleitet von unseren Expert:innen und in Zusammenarbeit mit Partnerunternehmen. Hierbei legen wir großen Wert darauf, das optimale Matching zwischen unseren Talenten und dem zukünftigen Arbeitgeber zu erreichen. Unsere Coaches stehen im Bewerbungsprozess zur Seite und unterstützen in der Anfangsphase im neuen Job.

Ablauf KURSANMELDUNG



1. Infotag

Hier lernen wir uns unverbindlich kennen. In einer Q&A-Session beantworten unsere Expert:innen alle Fragen.



2. Kompetenzcheck

Gemeinsam erarbeiten wir individuelle Stärken und Kompetenzen in diesem Einstiegsmodul.



3. Kursbeginn

Die jeweiligen Kurstermine und -details finden sich im fortlaufendem Dokument.

TALENT SCOUTING

Talent Days

! Verpflichtender
Einstiegskurs !



Inhalte & Ziel

Im Kompetenzcheck kompakt erfahren Teilnehmer:innen neben der Abklärung von berufsbezogenen Kompetenzen und Skills eine Berufsorientierung und Beratung. Gemeinsam entscheiden wir, ob eine stärkenorientierte Eignung für weitere Kursangebote der Academy und das Angebot von Specialisterne besteht. Darüber hinaus haben Teilnehmer:innen die Möglichkeit von weiterführenden Beratungsangeboten zu erfahren.



Curriculum

Kick-Off-WS (1,5 UE)

Erstgespräch (2 UE)

Inhalte und Ziele des Kurses
Anamnese

Kompetenzmodul (10 UE) (an 2 Tagen)

Einzel- und Gruppenaufgaben zur Identifizierung persönlicher Interessen und Stärken

Potenziale und CV (3 UE)

Potenzialbesprechung, SkillCard
Ggf. Weitervermittlung und Erarbeitung von Alternativen



Facts

Dauer: 2 Wochen

Modus: Hybrid

Stundenausmaß gesamt: 16,5 UE

Wochenstunden max. 8,5 UE

Kurskosten: € 545,- // AMS Förderung möglich



CODING BASICS



Voraussetzungen

- Schulpflicht absolviert, idealerweise weiterführende Schule begonnen
- Logisch-analytisches Denken und Lösungsorientierung
- Tieferes Verständnis und Interesse für Computer (z. B. Hardware, Gaming, ...)
- Gute Lernfähigkeit, Fähigkeit zu selbständigen Erarbeiten von Inhalten
- Schulkenntnisse in Englisch und Interesse an Weiterentwicklung
- ab 18 bis 30 Jahren



Inhalte

- Algorithmen und Grundlagen der IT
- Digitales Arbeiten (G-Suite, MS Office, uvm.)
- Python Basics
- Webapplikationsentwicklung
- Lernprojekt
- Social Skills Training & Career Coaching
- Talent meets Partner



ZIEL Vorbereitung für und Vermittlung in die IT-Lehre im Bereich Applikationsentwicklung-Coding



Facts

Dauer: 12 Wochen

Modus: Präsenz

Stundenausmaß gesamt: 300 UE

Wochenstunden max. 25 UE

Zzgl. Kick-Off- Workshop: 2 UE

Kurskosten: nur Förderung möglich



INFOTAGE 2022/23

Nr.	Datum	Uhrzeit
IV 1	Dienstag, 8. Februar 2022	10:00 – 12:00 Uhr
IV 2	Donnerstag, 10. März 2022	15:00 – 17:00 Uhr
IV 3	Dienstag, 26. April 2022	10:00 – 12:00 Uhr
IV 4	Mittwoch, 15. Juni 2022	15:00 – 17:00 Uhr
IV 5	Dienstag, 19. Juli 2022	10:00 – 12:00 Uhr
IV 6	Donnerstag, 15. September 2022	15:00 – 17:00 Uhr
IV 7	Dienstag, 18. Oktober 2022	10:00 – 12:00 Uhr
IV 8	Mittwoch, 7. Dezember 2022	15:00 – 17:00 Uhr
IV 9	Dienstag, 7. Februar 2023	15:00 – 17:00 Uhr
IV 10	Donnerstag, 16. März 2023	15:00 – 17:00 Uhr



Bei unseren Infotagen haben Interessent:innen die Möglichkeit mehr über das Kursangebot der Academy und dem Angebot von Specialisterne zu erfahren.

Um zeitnahe Voranmeldung wird gebeten!



SPECIALISTERNE ACADEMY

KURSÜBERSICHT 2022



Kurstitel		Kursbeginn	Kursende	Dauer (exkl. Schließtage)	Plätze	Tage	Einheiten	Kurskosten (exkl. 10% USt.)
Kompetenzcheck kompakt	KSk 1	14.2.2022	25.2.2022	2 Wochen	5 -14	Mo-Fr	16,5	gefördert
Kompetenzcheck kompakt	KSk 2	14.3.2022	25.3.2022	2 Wochen	5 -14	Mo-Fr	16,5	gefördert
AI & Data Assistant	AI	4.4.2022	1.7.2022	12 Wochen	7 - 10	Mo-Fr	310	gefördert
Kompetenzcheck kompakt	KSk 3	2.5.2022	13.5.2022	2 Wochen	5 -12	Mo-Fr	16,5	gefördert
Kompetenzcheck kompakt	KSk 4	20.6.2022	1.7.2022	2 Wochen	5 -12	Mo-Fr	16,5	gefördert
Kompetenzcheck kompakt	KSk 5	25.7.2022	5.8.2022	2 Wochen	5 -12	Mo-Fr	16,5	€ 545,- / Förderung möglich
Coding Basic	CB	16.8.2022	4.11.2022	12 Wochen	7 -10	Mo-Fr	300	gefördert

SPECIALISTERNE ACADEMY

KURSÜBERSICHT 2022/23



Kurstitel		Kursbeginn	Kursende	Dauer (exkl. Schließtage)	Plätze	Tage	Kurseinheiten	Kurskosten (exkl. 10%USt.)
Kompetenzcheck kompakt	KSk 6	19.9.2022	30.9.2022	2 Wochen	5 -12	Mo-Fr	16,5	€ 545,- / Förderung möglich
Testing Pro	TP	12.9.2022	4.11.2022	8 Wochen	7 -10	Mo-Fr	200	€ 3.800,- / Förderung möglich
Kompetenzcheck kompakt	KSk 7	24.10.2022	4.11.2022	2 Wochen	5 -12	Mo-Fr	16,5	gefördert
Quality Pro	QP	7.11.2022	16.12.2022	6 Wochen	7 -10	Mo-Fr	tbd	€ 3.800,- / Förderung möglich
Kompetenzcheck kompakt	KSk 8	12.12.2022	23.12.2022	2 Wochen	5 -12	Mo-Fr	16,5	€ 545,- / Förderung möglich
Kompetenzcheck kompakt	KsK 9	13.2.2023	24.2.2023	2 Wochen	5 -12	Mo-Fr	16,5	gefördert
Kompetenzcheck kompakt	KsK 10	20.3.2023	31.3.2023	2 Wochen	5 -12	Mo-Fr	16,5	gefördert

TALENT SCOUTING

Talent Days

! Verpflichtender
Einstiegskurs !



Inhalte & Ziel

Im Kompetenzcheck kompakt erfahren Teilnehmer:innen neben der Abklärung von berufsbezogenen Kompetenzen und Skills eine Berufsorientierung und Beratung. Gemeinsam entscheiden wir, ob eine stärkenorientierte Eignung für weitere Kursangebote der Academy und das Angebot von Specialisterne besteht. Darüber hinaus haben Teilnehmer:innen die Möglichkeit von weiterführenden Beratungsangeboten zu erfahren.



Curriculum

Kick-Off-WS (1,5 UE)

Erstgespräch (2 UE)

Inhalte und Ziele des Kurses
Anamnese

Kompetenzmodul (10 UE) (an 2 Tagen)

Einzel- und Gruppenaufgaben zur Identifizierung persönlicher Interessen und Stärken

Potenziale und CV (3 UE)

Potenzialbesprechung, SkillCard
Ggf. Weitervermittlung und Erarbeitung von Alternativen



Facts

Dauer: 2 Wochen

Modus: Hybrid

Stundenausmaß gesamt: 16,5 UE

Wochenstunden max. 8,5 UE

Kurskosten: € 545,- // AMS Förderung möglich



AI & DATA ASSISTANT



nagarro



Microsoft



Voraussetzungen

mindestens 1 Punkt zutreffend

- Grundlagen in mindestens einer Programmiersprache
- Erste Erfahrungen mit Algorithmen
- HTL oder IT Lehre angefangen oder absolviert
- Technisches, natur- oder wirtschaftswissenschaftliches Studium angefangen oder absolviert
- ab 18 bis 30 Jahren



Zertifizierung zum **Data Scientist Associate** für Microsoft Azure



Inhalte & Ziele

Lernen von Experten: Nagarro und Microsoft

- Python
- Data Importing
- Data Cleaning
- Data Preprocessing
- Data Visualization
- Data Importing
- Machine Learning
- Ticketing System (Jira)
- Code Versioning mit GIT
- Statistical Thinking
- Supervised Learning
- Unsupervised Learning
- Cluster Analysis



Facts

Dauer: 12 Wochen

Modus: Hybrid

Stundenausmaß gesamt: 300 UE

Wochenstunden max. 25 UE

Zzgl. Kick-Off- Workshop: 2 UE

Kurskosten: nur Förderung möglich



CODING BASICS



Voraussetzungen

- Schulpflicht absolviert, idealerweise weiterführende Schule begonnen
- Logisch-analytisches Denken und Lösungsorientierung
- Tieferes Verständnis und Interesse für Computer (z. B. Hardware, Gaming, ...)
- Gute Lernfähigkeit, Fähigkeit zu selbständigen Erarbeiten von Inhalten
- Schulkenntnisse in Englisch und Interesse an Weiterentwicklung
- ab 18 bis 30 Jahren



Inhalte

- Algorithmen und Grundlagen der IT
- Digitales Arbeiten (G-Suite, MS Office, uvm.)
- Python Basics
- Webapplikationsentwicklung
- Lernprojekt
- Social Skills Training & Career Coaching
- Talent meets Partner



ZIEL Vorbereitung für und Vermittlung in die IT-Lehre im Bereich Applikationsentwicklung-Coding



Facts

Dauer: 12 Wochen

Modus: Präsenz

Stundenausmaß gesamt: 300 UE

Wochenstunden max. 25 UE

Zzgl. Kick-Off- Workshop: 2 UE

Kurskosten: nur Förderung möglich





Voraussetzungen

- Ideal: Grundkenntnisse in einer/mehreren Programmiersprachen
- Ideal: HTL absolviert und/oder Studium begonnen bzw. abgeschlossen
- Ideal: Erste Erfahrung mit relationalen Datenbanken (z. B. MS SQL)
- mathematische, naturwissenschaftliche, technische oder IT-Kenntnisse
- Freude am Fehlerfinden und am genauen und routinierten Arbeiten



Inhalte & Ziele

- ISTQB // Grundlagen SW-Testing, Div. Teststufen und -arten, Statischer Test, Prüftechniken, Testfallentwurfsverfahren (Black-Box, White-Box), Testmanagement, ...
- JIRA // Erfahrungen aus dem Testalltag
- Kompakte Testfälle // Data driven Testing, Acceptance Tests
- Last- und Performance Tests
- Webservice Tests
- Tosca



ISTQB® Certified Tester Foundation Level
Tosca Automation Specialist 1 & 2
Tosca Automation Specialist für API

Facts

Dauer: 8 Wochen

Modus: Präsenz/Hybrid

Stundenausmaß gesamt: 200 UE

Wochenstunden max. 25 UE

Zzgl. Kick-Off- Workshop: 2 UE

Kurskosten: € 3.800,- // AMS Förderung möglich



QUALITY PRO



Voraussetzungen

- Idealerweise erste Berufserfahrungen und grundlegendes Verständnis von Prozessen und Abläufen
- Interesse an Optimierung von Abläufen, Produkten und Prozessen
- Datengetriebene Denkweise
- Genauigkeit, Sorgfalt und konzentrierte Arbeitsweise
- Idealerweise: Erste Anwendererfahrungen mit Datenbanken



Inhalte & Ziele

- Theorie des Qualitätsmanagements (ISO 9001:2015)
- Praktische Vertiefung Qualitätsmanagement
- Expert Days
- MS Excel
- Social Skills Training & Career Coaching
- Talent meets Partner



ZIEL Grundlagenwissen, sowie die Fähigkeit zur praktischen Anwendung im Bereich ISO 9001:2015



Facts*

Dauer: 6 Wochen

Modus: Präsenz/Hybrid

Stundenausmaß gesamt: ~ 150 UE

Wochenstunden max. ~ 25 UE

Zzgl. Kick-Off- Workshop: 2 UE

Kurskosten: vorauss. € 3.800,- // AMS Förderung möglich

*Kurs derzeit in Überarbeitung. Änderungen vorbehalten.

CAREER und COACHING



Career

- Nach dem Einstiegskurses KOMPETENZCHECK kompakt steht die Teilnahme an einem Fachkurs, um danach in den ersten Arbeitsmarkt vermittelt zu werden. Zusätzlich ermöglichen Projekte, die inhouse bei Specialisterne stattfinden, die Erprobung und Festigung der Gelernten Inhalte und Skills.



Coaching on the Job

- Unterstützung durch einen Coach beim Onboardingprozess
- Regelmäßiges Coaching im ersten Arbeitsjahr oder nach Absprache länger
- Coach von Specialisterne = Ansprechperson für arbeitsrelevante Fragen und Anliegen
- Ziel: Ein bestmöglicher Start am neuen Arbeitsplatz



Vermittlung in den Ersten Arbeitsmarkt:

Nach erfolgreichem Abschluss eines Academy Fachkurses.



Erfolgreich mit Specialisterne:

Wir stellen Talente bei einer geeigneten Job-Chance direkt an und überlassen sie an ausgewählte Firmenpartner. So können wir eine hohe Qualität durch unser Coaching gewährleisten und als kompetenter Arbeitgeber im Bereich Neurodiversität optimal unterstützen.

SPECIALISTERNE

KONTAKT

SPECIALISTERNE AUSTRIA e.V.



Goldeggasse 29 / Hofeinfahrt, 1040 Wien



office@specialisterne.at



+43 676 / 701 98 03



www.specialisterne.at



<https://www.facebook.com/SpecialisterneAustria>



<https://www.instagram.com/specialisterneaustria/>



<https://www.instagram.com/specialisterneaustria/>

Stärken sind erst der Anfang.



Von unsichtbaren Menschen mit Diagnose

Zu Menschen, die etwas verändern



JAKOB

Software-Tester



ALEX

Netzwerksicherheit & Hacking



ANDREA

Senior Quality Site Engineering Administrator

84%

**unserer eigenen
Mitarbeiter:innen
haben eine Diagnose.**



Menschen



Unternehmen

SPECIALISTERNE

Gemeinsam besser werden.



Dafür stehen wir

