

die IT-Tag 9. Dez 24



Wer sind wir?

- Matura (BG/BRG Köflach = STKM)
- Telematik & Netzwerktechnik (FH TECHNIKUM Kärnten)
- Informatikmanagement (TU Wien)

- Seit 2008 bei APG als
- Informationsmanagerin
- IT-Projektleiterin
- IT-Teamlead

Video

- [Mein Team](#)
- [Role Model](#)
- [Interview "Der Weg in die Technik"](#)

Ich gehe am "die IT-Tag" an eine Schule weil ...

Die IT braucht mehr Mädchen, die neue Ideen einbringen und unsere IT-Welt z.B. Software, Prozessen, Eingabemasken mitgestalten und freundlicher machen!



PIA BUCHHART



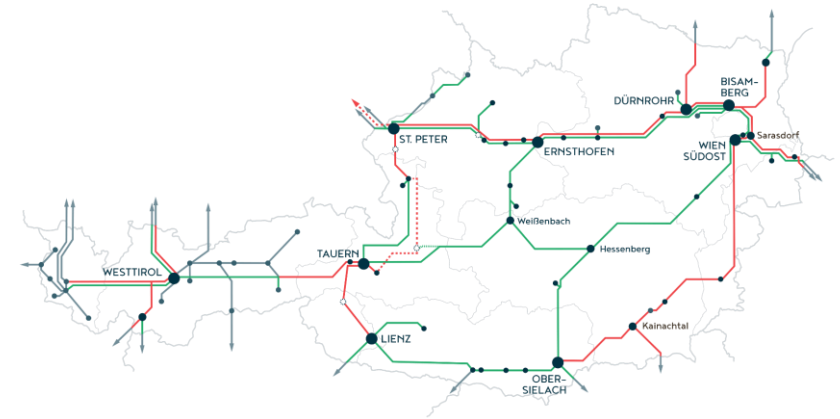






APG

Austrian Power Grid

[APG at YouTube](#)

[IT der APG](#)



-  380-kV-Leitung / in Bau
-  220-kV-Leitung
-  APG-Netznoten
-  UW / Umspannwerk / in Bau

Wer sind wir?

- Business Performance Manager bei **Borealis AG** (~ Advanced Analytics, Digitalisierung), ex-CRM Product Owner
- Studium: **Wirtschaft** (Stockholm School of Economics)
- Berufliche Erfahrung: 17+ Jahre im Consulting, Finanz, IT (Estland, Lettland, Italien, Ungarn, Finnland, Deutschland, Griechenland, Österreich)

Ich gehe am “die IT-Tag” an eine Schule weil ...

... mir die Vielfalt und Inklusivität der zukünftigen Arbeitswelt wichtig sind.



JEVGENIA
LARISSOVA-KARAGKOUNI



Borealis Group



120

Countries. Head Office
in Vienna, Austria

6,000

employees
worldwide



Production and distribution
of advanced and circular
polyolefins solutions and base
chemicals

Ownership structure:

75%

OMV, Austria

25%

ADNOC, United
Arab Emirates



**Our JV's: Bayport Polymers (Baystar
™)** – brings Borstar® technology to
American polyethylene markets



Our JV's: Borouge – one of
the world's largest integrated
polyolefin complexes (Ruwais,
UAE)

#2

Among polyolefin
producers in Europe

EUR 216million

net profit

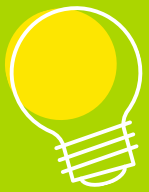
128

Priority patents filed
in 2023

5

Polyolefin recycling
operations in Europe

Warum der „die-IT Tag“?



“

Ich war nie jemand, der gesagt hat,
“Das kann man nicht machen”.

”

GRACE HOPPER
COMPUTER PIONEER



die
IT 

SEE DIGITAL WEB

Tipps

- 10-Finger System → <https://typista.de/>
- ECDL / Office Kurse
- MS Teams Funktionen
- Programmiersprachen → [CoderDojo](#)
- Low-code/ No-Code platofrmen: [Salesforce Trailmix für Teens \(Englisch\)](#)
- Praktikumstage → Ferialpraktikum ...
- Schulabschluss + Weiterbildungen + Motivation = ERFOLG!!!

Welche IT-Jobtitel kennst du?

Aktiv
15 Min

LIBERATING STRUCTURES – 1-2-4-All-Methode

Macht eine Liste mit allen IT-Jobtitel die du kennst!

1 Minute jeder für sich

2 Minuten in Paaren (2-Personen)

4 Minuten in Gruppen (5 Personen)



“Alone we can do so little;
together we can do so much”

Helen Keller.

Abteilungsleiterin IT Compliance
Backend Developer
Business Analyst
Business Applications Specialist
Business Designer/Analyst
Business System Analyst
CIO
CISO
Cloud Solution Architect
Cloud Solution Expert
Communication Expert
Computer Engineer
Consultant Data Science
Data Engineer
Data Scientist
EDV-Trainer
Expert Consultant
Frontend Developer
Head of IT
Head of Data Science
Head of IT Projekt Management

Azure Admin
Cloud Business Analyst
Head of Applications
Head of Infrastructure
Helpdesk Agent
IT Manager
Network Engineer
Product Manager
Product Owner
Project Manager
Programm Manager
Requirements Engineer
Security Architect
SAP Consultant
iOS Engineer
Software Developer
Solutions Engineer
Solution Architect
Scrum Master
Teamlead
Change Manager
Change & Adoption Manager

IT-Techniker
IT Enterprise Architect
IAM Architect
SAP Modul Administration
SAP FIORI Application Manager
Inhouse Consultant SAP xxx
IT-Controlling
IT Demand & Portfolio Manager
IT Lizenz- & Vendor Manager
IT-Administration
Database Administration
Cloud Admin
Netzwerk & Firewall Admin
IT Demand Manager
Website Programmier:in

die IT ist Vielfältig und so auch die Jobs!

Requirement Engineer (w/m/d)

Vom Familienbetrieb zu einer der größten Vertriebsorganisationen der Welt.

Die **Porsche Holding GmbH** ist eines der umsatzstärksten, österreichischen Unternehmen und das größte Automobilhandelshaus in Europa. Wir importieren und verkaufen die Marken des Volkswagen Konzerns, bieten Service- und Finanzdienstleistungen an und entwickeln darüber hinaus unsere eigenen IT-Systeme. Mehr als 6.850

BRANCHE

Requirement Engineers (m/w/d) sind entscheidend, um Kundenanforderungen präzise zu definieren und die Umsetzung in IT-Projekten sicherzustellen.

SKILLS

Analytisches Denken, präzise Anforderungsanalyse, Modellierungsmethoden, IT- und Prozessverständnis, Kommunikationsstärke, Problemlösungsfähigkeit, agiles Arbeiten, Schnittstellenmanagement, Dokumentation und Projektmanagement

AUFGABEN

Sie begleiten und beraten unsere Auftraggeber bei der Weiterentwicklung internationaler IT-Systeme, planen und führen Projekte durch, koordinieren Ressourcen und Mitarbeitende, erstellen Konzepte, Präsentationen und Dokumentationen sowie Anforderungsanalysen, Spezifikationen und übernehmen das Projektmanagement.

PRO & CONTRA

+ Vielfältige Projekte, Gestaltungsspielraum, direkte Einflussnahme auf Lösungen, Zusammenarbeit mit unterschiedlichen Teams, kontinuierliches Lernen

- Hohe Verantwortung, häufiger Abstimmungsbedarf, komplexe Anforderungsanalysen

SCHNITTSTELLEN

Fachabteilungen, z. B. Einzelhandel der Porsche Holding, IT-Teams, Projektleiter*innen, Stakeholder*innen

PERSONLICHKEIT

Analytisches Denken, Kommunikationsstärke, Problemlösungsfähigkeit, Teamarbeit, Organisationsstalent, Flexibilität und Projektmanagementfähigkeiten

ARBEITSUMFELD

Einsatz am Firmenstandort Reisetätigkeit

Teamarbeit Selbstständige Arbeit

Operative Arbeit Strategische Arbeit



Mitarbeiter*innen in Salzburg und über 34.000 Mitarbeiter*innen weltweit in 28 Ländern setzen stets alles daran, gemeinsam die Mobilität von morgen zu gestalten.

Du möchtest Teil davon sein? Dann starte jetzt im Rahmen eines Praktikums, Traineeships, Work & Study oder eines DirektEinstiegs. Got the drive?

porsche-holding-karriere.com

IT Application & Integration Manager (m/w/d)

Wir ermöglichen die Energiewende
Die **Austrian Power Grid AG** (APG) trägt als heimischer Übertragungsnetzbetreiber die Verantwortung dafür, Österreich 365 Tage im Jahr zuverlässig mit Strom zu versorgen und das Land seinen Klimazielen näher zu bringen.

Gut fürs Klima und sicherer Job
Nur ein starkes Übertragungsnetz macht es möglich, Energie aus Wind, Wasser und Sonne nachhaltig in

BRANCHE

Die Application & Integration Managers (m/w/d) sind maßgeblich für den Softwarebetrieb und Problemlösung verantwortlich.

SKILLS

- Gängige IT- und Integrationsarchitekturen
- IT-Technologien Windows/Linux Server Admin
- Datenbanksysteme wie MS SQL und Postgres
- Shell Scripting
- Python
- Containertechnologien
- Kubernetes
- DevOps
- IT-Security
- System Hardending

AUFGABEN

Als Application Manager ist man verantwortlich für den reibungslosen 24/7-Betrieb kritischer energiewirtschaftlicher Applikationen. Zudem arbeitet man eng an der Neu- und Weiterentwicklung von Applikationen gemeinsam mit Softwareherstellern und Fachbereichen zusammen.

PRO & CONTRA

+ Durch das breite Aufgabenspektrum bekommt man einen tiefen Einblick in die APG und ihre Kernprozesse.

SCHNITTSTELLEN

Operative Arbeit Strategische Arbeit

GEHALT (BRUTTO/MONAT)

2.000 3.000 4.000 5.000 6.000

PERSONLICHKEIT

- Motivation, neue Skills & Know-how anzueignen
- Hohe Eigeninitiative
- Analytisches Denken
- Teampayer*in

ARBEITSUMFELD

Einsatz am Firmenstandort Reisetätigkeit

Teamarbeit Selbstständige Arbeit

Operative Arbeit Strategische Arbeit

PRO & CONTRA

- Abwechslungsreiches und herausforderndes Aufgabenspektrum
- Vielfältige Entwicklungsmöglichkeiten
- Zusammenarbeit mit Expert*innen aus verschiedenen Disziplinen
- Hohe Verantwortung im Betrieb, da die Sicherheit von technischen Systemen gewährleistet werden muss
- Arbeitszeit und Priorisierung von mehreren Projekten gleichzeitig

kontakt
AIT Austrian Institute of Technology
Galggasse 4, 1020 Wien, Österreich
ait.at

social media
Facebook: AIT Austrian Institute of Technology
LinkedIn: aiti-institute
Twitter: AIT
YouTube: AIT Austrian Institute of Technology GmbH
AIT Blog: https://www.ait.at/en/blog
Podcasts: Spotify, SoundCloud, YouTube



Agile-Software-Entwickler*in

Das **AIT Austrian Institute of Technology** ist Österreichs größtes außeruniversitäres Forschungsinstitut. Unsere **AIdea Center** verstehen sich als hoch spezialisierte Forschungs- und Entwicklungspartner für die Industrie. Die Forscher*innen beschäftigen sich mit den aktuellen Infrastrukturbereichen der Zukunft - Software-Engineering.

BRANCHE

In der Technologieforschung ist die innovative Softwareentwicklung zentral. Unsere Software-Entwickler*innen werden gefordert, um innovative Erkenntnisse ausbaufähig zu validieren oder industrielle Prototypen zu bauen.

SKILLS

- Programmierkenntnisse in den etablierten Programmiersprachen
- Erfahrung im Entwurf und Design von Software
- Kennnisse ergonomischer Designprinzipien (Mathematik, Physik etc.)

AUFGABEN

Als Software-Entwickler*in ist es Ihre Aufgabe, im Rahmen unserer nationalen und internationalen Projekte Software für neue Informationen und Kommunikationstechnologien zu entwickeln und auch umzusetzen. Die Berufsschuldung zur Ausbildung im Bereich Software-Entwicklung ist für Sie ein Plus.

PRO & CONTRA

- Jedes Projekt bringt neue Themen und somit neue technologische Herausforderungen, große Flexibilität bei der Wahl der verwendeten Tools, agilen Umfeld.
- Es wird ein breites Interessensspektrum Wissen gefordert, Anpassung, selbst arbeiten und eigenverantwortlich am Puls der Zeit zu stehen.

SCHNITTSTELLEN

- Projektmanagement
- Fachexperten*innen aus Physik, Mathematik, Biologie etc.
- Kooperationspartner*innen aus der Industrie
- Behörden bzw. staatliche Institutionen

PERSONLICHKEIT

- Teamfähigkeit
- Neugier
- Kreativität
- Eigenständigkeit und Eigenverantwortung
- Ergebnisorientierung

ARBEITSUMFELD

Einsatz am Firmenstandort Reisetätigkeit

Teamarbeit Selbstständige Arbeit

Operative Arbeit Strategische Arbeit

PRO & CONTRA

- Abwechslungsreiches und herausforderndes Aufgabenspektrum
- Zusammenarbeit mit Expert*innen aus verschiedenen Disziplinen
- Hohe Verantwortung im Betrieb, da die Sicherheit von technischen Systemen gewährleistet werden muss
- Arbeitszeit und Priorisierung von mehreren Projekten gleichzeitig

kontakt
AIT Austrian Institute of Technology
Galggasse 4, 1020 Wien, Österreich
ait.at

social media
Facebook: AIT Austrian Institute of Technology
LinkedIn: aiti-institute
Twitter: AIT
YouTube: AIT Austrian Institute of Technology GmbH
AIT Blog: https://www.ait.at/en/blog
Podcasts: Spotify, SoundCloud, YouTube

Junior-Software-Entwickler*in

Das **WALTER GROUP** ist mit mehr als 2.400 Mitarbeiter*innen aus über 40 Ländern an den Standorten Wien, Neudorf und Kufstein einer der größten Arbeitgeber in Österreich. Seit Juni 2021 ist die Plattformen der Great Expectations der **WALTER GROUP** als die europäische Abteilung von Konzernabteilung Transporten auf der

BRANCHE

Softwareentwicklung in der Transportbranche trägt maßgeblich zur Digitalisierung von Prozessen bei. Wir sorgen für aktuelle Prozessoptimierungen, optimierte Ladezeiten und transparenter Transporte.

SKILLS

- Abgeschlossene oder laufende Ausbildung an Fachhochschule/Universität mit Schwerpunkt IT
- Kennnisse über elektronische Kommunikationstechnik (Vielbereich, IP, LAN, WLAN, VoIP etc.)
- Eine praktische Erfahrungen in den Bereichen der Softwareentwicklung (Sprache Java, Python, Spring Boot, Framework und Typische in Angular JS)
- Erfahrung mit Messaging Systemen von Vorteil (z. B. Apache Kafka)
- Sehr gute Englisch- und gute Deutsch-Kenntnisse
- Eine Erfahrungen in agilen Softwareentwicklungsmethoden von Vorteil

AUFGABEN

- Erhalten von technischen Anforderungen basierend auf fachlichen Anforderungen (Anforderungsanalyse)
- Neu- und Weiterentwicklung von technischen Umsetzungen (z.B. Spring Boot in Angular)
- Deployment und Betrieb der entwickelten Lösungen in verschiedenen Umgebungen
- Mitarbeit in einem agilen Softwareteam

PRO & CONTRA

- Abwechslungsreiches und herausforderndes Aufgabenspektrum
- Modernes Tech-Stack

social media

Facebook: WALTER GROUP Career
LinkedIn: waltergroup-career
Twitter: waltergroup-career
YouTube: waltergroup-career

kontakt
WALTER GROUP
E-MAIL: hr@waltergroup.com
+43 226 994 7227
www.waltergroup.com
Walter@waltergroup.com

Solution-Architekt*in / Requirements Engineer (m/w/d)

Das **ORS group** garantiert Medienverantwortung die Übertragung von Audio- bzw. audiovisuellen Applikationen von TV, Radio, Satellit und Kabel sowie auch IP-Streaming und Streaming-Lösungen. Seit 2020 ist die ORS group führend in der Forschung und Entwicklung von 5G Broadcast, dem nächsten Schritt der 5G-Technologie. Dabei unterstützen wir aktiv Firmen und Unternehmen bei der Weiterentwicklung

BRANCHE

Solution-Architekt*innen spielen eine zentrale Rolle bei der Umsetzung von technischen Lösungen in der Rundfunk-Übertragung sowie der Konzeptionierung neuer IP-basierender Medienlösungen.

SKILLS

- Grundlegende Kenntnisse über Funktechnologien wie 4G/LTE, 5G, SD-WAN und Cloud-Technologien sowie IP-Netzwerk-Kenntnisse
- Analytische Fähigkeiten und Organisationsstalent
- Professionelle Kommunikation (Deutsch & Englisch)

AUFGABEN

- Analyse von kundenspezifischen und technischen Prozessen
- Erstellung von Anforderungsdokumenten
- Verknüpfung von Systemanforderungen
- Überwachung, Steuerung und Leitung technischer Projekte
- Verstärkter Unterstützung bei Kundenprojekten

PRO & CONTRA

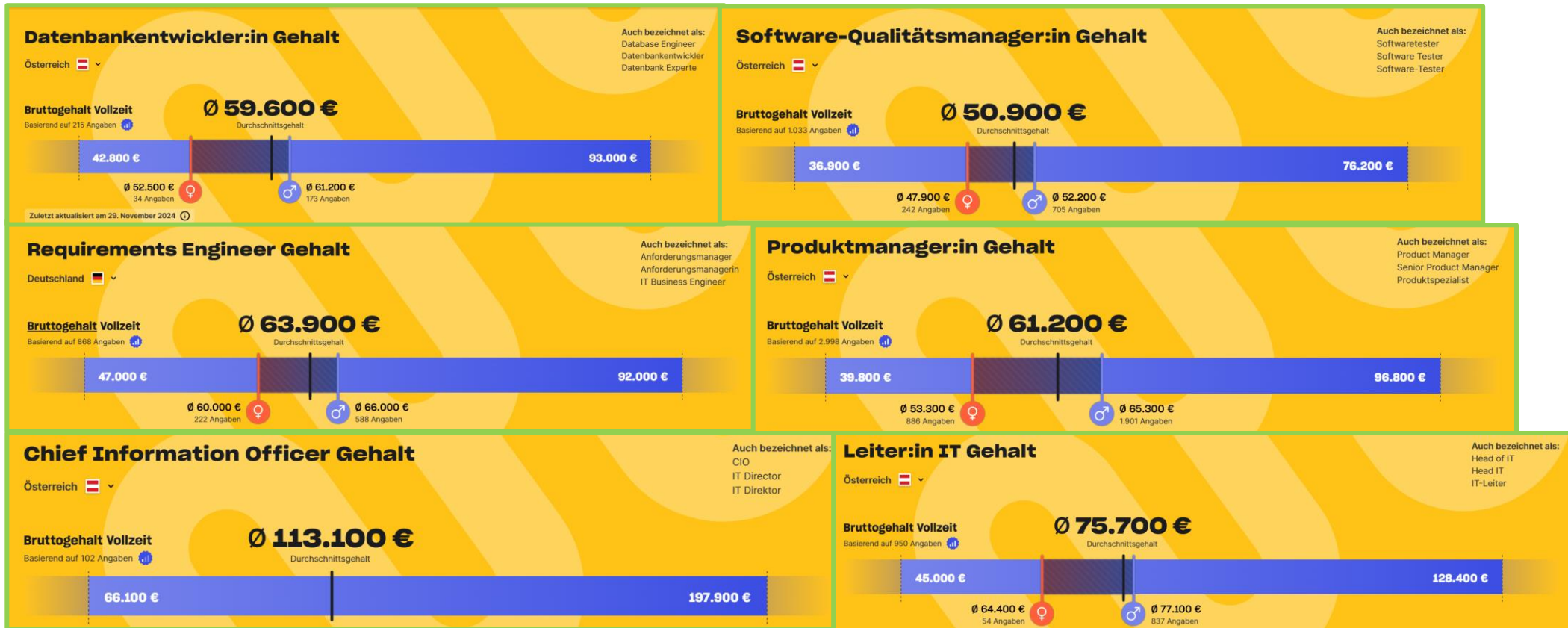
- Vielstellige und spannende Projekte im Medienumfeld
- Arbeiten mit Programmen durch die Arbeit der ORS wird Medienverantwortung in Österreich maßgeblich unterstützt
- Komplexer Zukunft gestalten: Technisch anspruchsvolle Projekte bieten Raum zur Weiterentwicklung
- Kein Tag ist wie der andere, durch die laufenden Fortschritte in der Technologie ist lebenslanges Lernen ein Muss

social media

LinkedIn: ors-group
Twitter: ors_group
Facebook: ors_group

kontakt
Dulbacherstraße 1, 1020 Wien
+43 1 870 43 0858
wien@ors.at

Lohnt sich ein IT-Job?



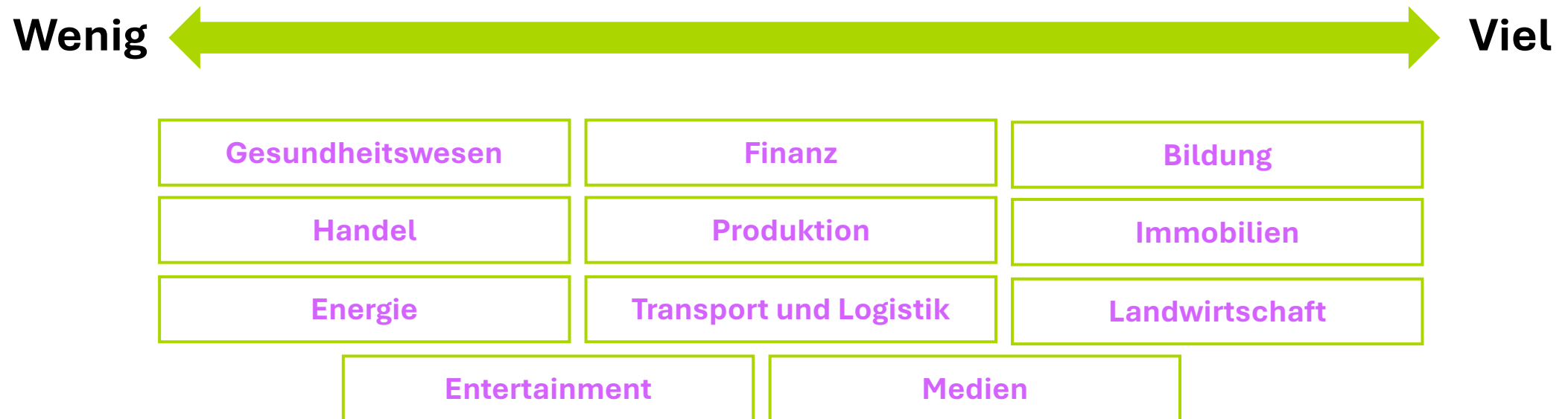
<https://www.kununu.com/at/gehalt>

Welche Eigenschaften und Fähigkeiten sind für ein IT-job wichtig?



Programmierkenntnisse	Projektmanagement
Netzwerkkenntnisse	Prioritätensetzung
Datenbankkenntnisse	Innovationsgeist
Problemlösungskompetenz	Flexibilität
Logisches Denken	Kommunikationsfähigkeiten
Teamfähigkeit	
Kundenorientierung	
Lernbereitschaft	

In welchen Branchen werden in Zukunft IT-Spezialisten benötigt? Und wofür?



Dank Euch!

Fast **240 Frauen** werden am **9. Dezember** an **82 Schulen** aus ganz Österreich Schüler:innen aus über **170 Klassen** beim die-IT Tag die Vielfalt der IT aufzeigen.

Rund **4000 Schüler:innen** weibliche Rolemodels aus der IT erleben.

Noch Fragen?

DANKE für EUER INTERESSE!

