

Steckbrief

EuroSkills Herning 2025

Disziplin: Software Applications Development

Name: Simon Brebeck

Alter: 22

Wohnort: Aachen

Bundesland: Nordrhein-Westfalen

Firma: Freiberuflich

Beruf: Softwareentwickler

Hobbies:

Programmieren, Malteser

Ich selbst würde mich beschreiben als ...

zielstrebig, vergesslich, humorvoll und vergesslich

Mein Lebensmotto:

"Shoot for the Moon. Even if you miss, you'll land among the stars."

~Norman Vincent Peale

Beschreibe kurz, wie du zu deinem Beruf gekommen bist:

Bereits mit 11 Jahren wollte ich Erweiterungen mit Java und MySQL für ein Videospiel entwickeln, welches ich mit Freunden gespielt habe. Im Laufe der Jahre eignete ich mir dann immer mehr Kenntnisse selbstständig an. Nach meinem Abitur 2021 begann ich mein Studium an der RWTH Aachen, arbeitete zwischenzeitlich als Praktikant und Werkstudent bei SAP und bin nun neben dem Studium freiberuflich als Softwareentwickler tätig.

Mein Beruf passt so gut zu mir, weil ...

...ich gerne knifflige Probleme und schwere Logikaufgaben löse.

...der Job ermöglicht, eigene kreative und innovative Ideen einzubringen.

...man ständig neue Dinge lernen kann, die mir helfen mich kontinuierlich weiterentwickeln.

Warum würdest du anderen jungen Menschen deinen Beruf empfehlen? Was macht ihn so einzigartig?

- Möglichkeit auf Homeoffice und Arbeiten auf der ganzen Welt.





- Deckt quasi jede Branche ab, weil Software überall steckt (Automobil, Banken, Medizin, etc.).
- Man findet genau das, was einen interessiert und einem liegt.
- Man sieht sofort Resultate. Wenn man gerade anfängt, kann man innerhalb kürzester Zeit seine eigene „einfache“ Website erstellen.

Wer hatte Einfluss auf deine Berufswahl?

Im ersten Moment dachte ich mir "Niemand". Aber meine Mutter hat mich immer unterstützt, mir schon früh ermöglicht mich am Computer auszutoben und mich nicht für verrückt erklärt, als ich mit 12 meinen eigenen Computer zusammenbauen wollte - danke :)

Wo möchtest du in 5 Jahren stehen? Was möchtest du erreicht haben?

Ich bin aktuell dabei meine eigene Lernplattform für Schulen zu entwickeln. Mein Traum ist, dass sie eines Tages tatsächlich in Schulen zum Einsatz kommt. Außerdem möchte ich weiterhin viel dazulernen, neue Erfahrungen sammeln und die Welt bereisen, um so viele Länder wie möglich zu entdecken.

Warum nimmst du an den EuroSkills Herning 2025 teil? Was motiviert dich dazu?

Ich habe letztes Jahr bereits bei den WorldSkills Lyon 2024 teilgenommen. Die Gefühle, die man dort verspürt sind einfach einzigartig. Schon seit der 3. Klasse nehme ich jährlich an den verschiedensten Wettbewerben teil - damals sowas wie Känguru-Wettbewerb, Matheolympiade, Bundeswettbewerb Informatik, Gründerpreis für Schüler - und heute Hackathons, Techchallenges und jetzt die WorldSkills im letzten Jahr bzw EuroSkills in diesem Jahr. Dabei sind WorldSkills und EuroSkills nochmal so viel intensiver: die zwei Jahre Training (seit der Deutschen Meisterschaft), der Austausch mit den anderen Teilnehmern aus der ganzen Welt/Europa, die Wettbewerbstage vor Ort und der Weg dorthin - unvorstellbar vielfältig.

Welche Vorteile erhoffst du dir von der Teilnahme an dem Wettbewerb?

Aufbau von neuen Skills während des Trainings, die ich später im Beruf/ in der Freizeit nutzen kann (Hardskills + Softskills), Networking - also Austausch mit Leuten, die dieselben Dinge interessieren wie mich und eventuell Partner für spätere Projekte.

Wie hast du dich für die EuroSkills Herning 2025 qualifiziert?

02/2023 - Online Qualifikation Deutsche Meisterschaft der Softwareentwicklung

05/2023 - Deutsche Meisterschaft der Softwareentwicklung (3x Silber in den Disziplinen Speed Programming, Software Applications Development und Mobile Applications Development)

ab 05/2023 - Training, Online Ausscheidungswettbewerb, Spezialisierung im Skills Software Applications Development

05/2024 - "Albert-Einstein-Cup" (internationaler Wettbewerb der Softwareentwicklung, Ausscheidungswettbewerb für die deutschen Teilnehmer, Gold-Medaille)



ab 05/2024 - Individuelles Intensivtraining für WorldSkills WM im September 2024
09/2024 - WorldSkills Weltmeisterschaft (Exzellenz-Medaille in Software Applications
Development, Silber-Medaille im Speed Programming)

Wie würdest du die Wahrnehmung deines Berufsfeldes in der Öffentlichkeit beschreiben? Möchtest du durch deine Teilnahme an den EuroSkills die Wahrnehmung deines Berufsfeldes beeinflussen oder verändern? Wenn ja, wie?

Ich denke Softwareentwickler werden ziemlich unterschiedlich wahrgenommen. Einige haben immer noch das Bild vom sozial zurückgebliebenen Nerd, der den ganzen Tag vorm Bildschirm hängt, andere denken dabei an Tech-Genies. Ich glaube viele unterschätzen aber auch wie viel Kreativität und Teamarbeit dahintersteckt und wie wichtig diese Skills sein können. Bei mir in der Schule gab es damals nur optionalen Informatikunterricht. Daher hoffe ich, dass es zukünftig mehr Unterstützung für Bildung in der Informatik gibt (bspw. Informatik als Pflichtfach in Schulen). Das Albert-Einstein-Gymnasium, welches unter anderem den Albert-Einstein-Cup und die Deutsche Meisterschaft hostet, ist da schon echt vorbildlich.

Die Teilnahme der Deutschen Berufe-Nationalmannschaft
an den EuroSkills Herning 2025 wird

Gefördert durch:



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages