Work4Future



Online-Berufsorientierungs-Modul / Anleitung für Lernende





Berufsorientierungskurs Work4Future

Agenda

- 1 Einführung und gemeinsamer Start von Work4Future
- 2 Zukunftsthemen auf der Lernwelt E-Mobilität
- **Zukunftsberufe Gruppenarbeit, Diskussion**
- Expert*innen geben Auskunft zu Berufswegen
- 5 Ihr Feedback

1 Einführung und gemeinsamer Start von Work4Future

Willkommen zu Work4Future!

Ziel des Kurses ist Ausbildungen, Studiengänge und Weiterbildungsmöglichkeiten in den Bereichen Energie, Mobilität und Klima denjenigen zu zeigen, die in Zukunft mit ihrer Arbeit unter anderem zum Klimaschutz beitragen wollen.

Die Plattform Lernwelt E-Mobilität bietet dafür Informationen und Lernmaterialien.

Was außerdem gebraucht wird:

- Internetzugänge
- Internetfähige Geräte, großer Bildschirm
- (Online-)Konferenzraum für Gesamtgruppe
- Räume / Platz für Kleingruppen (Breakout-Räume)
- evtl. Kopfhörer

1 Einführung und gemeinsamer Start von Work4Future



Ausgangsüberlegungen

Für die Energie- und Mobilitätswende werden künftig mehr Köpfe und Hände benötigt, als bisher.

Hier findet sich ein Einstiegsvideo in die Thematik. Es beschreibt Entwicklungen und Motive zu Themen sowie Details der Lernwelt E-Mobilität.

Die Grafik hier links zeigt Zusammenhänge zwischen politisch notwendigen Entscheidungen, den Effekten für berufliche Perspektiven und Bildungsbedarfe der Energie- und Mobilitätswende.

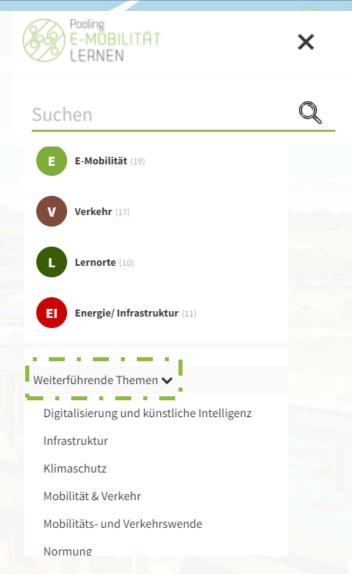
Zukunftshemen in der Lernwelt E-Mobilität

Die <u>Lernwelt E-Mobilität</u> ist eine explorative Plattform. Hier finden Sie aktuelle Entwicklungen, Lernmedien (Videos & Podcasts), Bildungsmaterialien, Forschungsergebnisse, Berufe, etc. zu Energie, Mobilität und Klima.

- → Rote Punkte führen zu Themenschwerpunkten (z.B. Mobilität in der Luft, Energieversorgung, Kreislaufwirtschaft, etc.)
- → Grüne Punkte führen zu Bildungsinstitutionen in der Region und ihren Bildungsangeboten
- → Unter ,weiterführende Themen' finden Sie weitere Inhalte wie z.B. zu Themenbereichen wie Klimaschutz, Infrastruktur, Digitalisierung, etc.

Erkunden Sie in etwa 10 Minuten bitte die Lernwelt.

Ein kurzes Erklärvideo zur Plattform finden Sie hier.



Arbeit in kleinen Gruppen: Organisieren Sie sich in Kleingruppen

Bitte arbeiten Sie nun mit Hilfe von sogenannten Personas:

"Eine Persona (Personas plural) stellt einen Prototyp mit konkret ausgeprägten Eigenschaften und Verhalten dar." (Quelle: https://de.wikipedia.org/wiki/Persona %28Mensch-Computer-Interaktion%29)

In den nächsten Folien finden Sie 4 Personas mit deren jeweiligen Eigenschaften und Vorlieben. Wählen Sie bitte als Gruppe eine Persona und setzten Sie sich mit deren angegebenen Daten auseinander.

Dazu ist gemeinsam zu überlegen, welche Ausbildungen und Studiengänge zu der ausgewählten Person passen könnten. Die verschiedenen Ausbildungs- und Studienangebote finden Sie <u>hier</u>. Die Ergebnisse sind am Ende zu präsentieren. Für die Ausarbeitung und Vorbereitung der Präsentation sollten 25 Minuten genügen.

3 Zukunftsberufe - Gruppenarbeit: Die Personas-Aufgabe

Wählen Sie eine der folgenden fiktiven Personas aus und überlegen Sie, in welchen Ausbildungen oder Studiengängen (2-4) sie sich befinden könnte. Hierbei helfen unten stehende Hintergrundinformationen und die Berufeliste!

Im Anschluss bereiten Sie bitte eine kurze Präsentation mit Ihren Ergebnissen vor. Diese werden später mit der gesamten Gruppe diskutiert.



Josepha



Sahin



Melanie



Steffen

3 Zukunftsberufe - Gruppenarbeit: Persona 1 - Josepha



Bildungsbiografie

- Wiederholung 8. Klasse
- Mittlerer Schulabschluss
- Freiwilliges Soziales Jahr in Pflege

Demografie

- weiblich
- 20 Jahre alt
- Eberswalde
- lebt in Wohngemeinschaft

Interessen

- Handball
- technische Geräte
- Reparatur technischer Geräte
- Spazierengehen mit ihrem Hund

Erwartungen & Ziele

- (finanzielle) Sicherheit
- Familiengründung
- praktische T\u00e4tigkeiten
- geregelte Abläufe

Persönliche Herausforderungen

- theoretisches Arbeiten
- große Lernmengen
- Prüfungsangst

Finden Sie passende Ausbildungen und / oder Studiengänge, die sich Ihrer Meinung nach für Josepha eignen.

Bereiten Sie eine kleine Präsentation Ihrer Ergebnisse vor. Hier geht es zur Berufeliste.







3 Zukunftsberufe - Gruppenarbeit: Persona 2 - Sahin



Bildungsbiografie

- Mittlerer Schulabschluss
- Ausbildung Elektroniker für Geräte und Systeme
- nach 2 Jahren unglücklich im Beruf

Demografie

- Männlich
- 22 Jahre alt
- Berlin
- Wohnung mit Freundin

Interessen

- Tischtennis
- Anpassungen an Soft- und Hardware technischer Geräte
- Programmieren

Erwartungen & Ziele

- eigenständiges theoretischesArbeiten
- Arbeit an innovativen Ideen
- Arbeit an und mit Computern

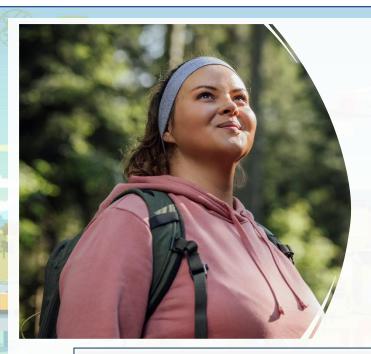
Persönliche Herausforderungen

- praktische Umsetzung von Ideen
- Teamarbeit
- Work-Life-Balance

Finden Sie passende Ausbildungen und / oder Studiengänge, die sich Ihrer Meinung nach für Sahin gut eignen.

Bereiten Sie eine kleine Präsentation Ihrer Ergebnisse vor. Hier geht es zur Berufeliste.

3 Zukunftsberufe - Gruppenarbeit: Persona 3 - Melanie



Bildungsbiografie

- Auslandsjahr in Kanada
- Abitur an bilingualer Schule
- Praktikum bei Rolls Royce

Demografie

- weiblich
- 20 Jahre alt
- Berlin
- wohnt bei Eltern

Interessen

- Reisen
- knifflige Rätsel
- ferngesteuerte Fluggeräte
- Wandern

Erwartungen & Ziele

- Welt bereisen
- Mitwirkung Technologie der Zukunft
- Finanzielle Unabhängigkeit
- Mix aus Theorie & Praxis

Persönliche Herausforderungen

- Monotone Tätigkeiten
- Unterordnung
- starre Grenze

Finden Sie passende Ausbildungen und / oder Studiengänge, die sich Ihrer Meinung nach für Melanie eignen.

Bereiten Sie eine kleine Präsentation Ihrer Ergebnisse vor. Hier geht es zur Berufeliste.

3 Zukunftsberufe - Gruppenarbeit: Persona 4 - Steffen



Bildungsbiografie

- Abitur an Schule mit naturwissenschaftlichem Fokus
- Teilnahme AG Elektrotechnik
- Schulpraktikum bei Stadler Rail

Demografie

- männlich
- 20 Jahre alt
- Potsdam
- wohnt bei Eltern

Interessen

- Vernetzung von Hardware & Services im Elternhaus (Smart Home, Smart Grid)
- Bau elektrischer Modellfahrzeuge
- Science-Fiction

Erwartungen & Ziele

- Mitgestaltung der (Stadt der)Zukunft
- abwechslungsreiche praktische Arbeit
- Aufstiegsmöglichkeiten

Persönliche Herausforderungen

- reine Schreibtischtätigkeiten
- warten statt handeln
- Prüfungsangst

Finden Sie passende Ausbildungen und / oder Studiengänge, die sich Ihrer Meinung nach für Steffen eignen.

Bereiten Sie eine kleine Präsentation Ihrer Ergebnisse vor. Hier geht es zur Berufeliste.

12345



4 Expert*innen geben Auskunft zu Berufswegen

Hier finden Sie Videos, in denen Experten*innen über ihre Werdegänge berichten. Weitere Videos finden Sie hier.











Ihre Meinung ist uns sehr wichtig!

Hier können Sie uns nicht nur Ihre Meinung über Work4Future mitteilen, sondern auch ihre Verbesserungsvorschläge hinterlassen.

karla.sorgato@ibbf.berlin

Vielen Dank! Das Team des IBBF.

