

SUR PRIS INGLY INGE NIOUS

www.advantageaustria.org

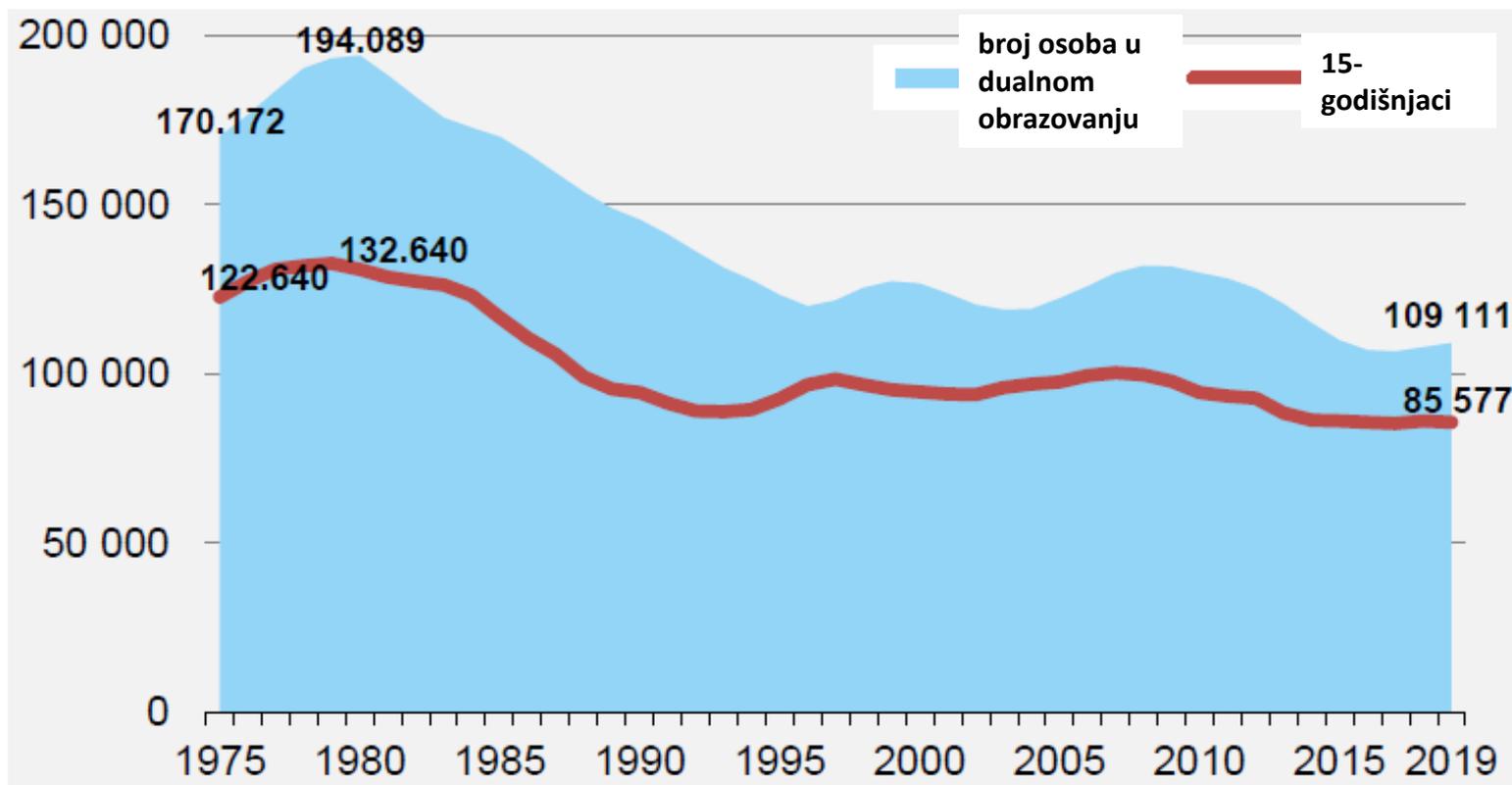


**Konferencija o dualnom
obrazovanju**
„Sa strukom do karijere“

Varaždin, 21. rujna 2021.



Broj osoba u dualnom obrazovanju u Austriji



Izvor: Austrijska gospodarska komora, stanje prosinac odgovarajuće godine

Broj učenika u prvoj godini dualnog obrazovanja u Austriji



Izvor: proračun Austrijska gospodarska komora + ibw

Dualno obrazovanje iz perspektive austrijske omladine

PROFIL AUSTRIJSKE OMLADINE (14 – 29 godina starosti)

- 60% živi u gradu
- 83% još su slobodni i bez djece
- kojem stupnju obrazovanja teže:
 - sveučilišni/veleučilišni stupanj: 37%
 - dualno obrazovanje 20%
- stupanj obrazovanja roditelja: roditelji završili dualno obrazovanje u ca. 30% slučajeva

Izvor: zukunft.lehre.österreich

Dualno obrazovanje iz perspektive austrijske omladine

PROFIL AUSTRIJSKE OMLADINE (14 – 29 godina starosti)

- sigurnost u odabir svog obrazovnog puta
 - 70% jako sigurno i sigurno da su dobro odabrali svoj obrazovni put
 - s koliko godina su znali koji obrazovni put žele – 17,5 godina
- tko ima najviše utjecaja na odabir obrazovnog put:
 - majka 56%
 - otac 47%
 - prijatelji 38%
- 70% mladih **želi ostvariti više** nego što su to uspjeli njihovi roditelji
- 70% **ne želi** raditi niti isti posao niti u istoj branši kao njihovi roditelji

Izvor: zukunft.lehre.österreich

Dualno obrazovanje iz perspektive austrijske omladine

OČEKIVANJA OD POSLA

- 8 od 10 mladih želi se tijekom karijere dalje obrazovati
- 7 od 10 je izjavilo da im je bitniji dobar posao koji ih ispunjava od dobre plaće, žele napredovanje
- samo 5 od 10 je izjavilo da žele sigurno radno mjesto, a
- 4 od 10 žele klasični 8-satni posao
- 6 od 10 mladih želi redovit feedback, posao je važan dio njihove osobnosti
- 4 od 10 mladih je spremno odseliti u inozemstvo zbog posla
- 37% se aktivno priprema za otvaranje vlastitog posla
- 85% želi više slobode pri određivanju radnog vremena
- 79% želi više slobode pri određivanju radnog mjesta
- 68% žele nisku hijerarhiju u poduzeću

Dualno obrazovanje iz perspektive austrijske omladine

ŠTO NAKON DUALNOG OBRAZOVANJA?

14-19 godina

- 44% želi se nastaviti obrazovati, 40% raditi

20-29 godina

- 29% želi se nastaviti obrazovati, 60% raditi

UGLED DUALNOG OBRAZOVANJA

- kod mladih bolje kotira ugled dualnog obrazovanja (60%) nego matura (58%)
- u cjelokupnom društvu matura (68%) bolje kotira od dualnog obrazovanja (37%)

Dualno obrazovanje iz perspektive austrijske omladine

MIŠLJENJE MLADIH O TOME KAKO DUALNO OBRAZOVANJE UČINITI ATRAKTIVNIJE NOVIM GENERACIJAMA

- bolje plaće za učenike u dualnom sustavu
- poticanje i forsiranje strukovne mature
- poticanje bolje društvene prihvaćenosti dualnog obrazovanja, bolje predstavljanje važnosti i prednosti strukovnog obrazovanja
- prednosti strukovnog obrazovanja isticati već tijekom osnovnoškolskog obrazovanja
- ponuda kratkih praksi/posjeta u poduzećima
- odabir učenika prema vještinama i sposobnosti, a ne prema ocjenama
- češće i bolje predstavljanje osoba koje su uspjele

**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

**PRIMJERI INOVACIJA I
BEST PRACTICE
PRIMJERI U
STRUKOVNOM
OBRAZOVANJU**



**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

DUALNA AKADEMIJA

DUALNA AKADEMIJA

CILJNA SKUPINA

- učenici viših srednjih škola i gimnazija koji ne žele studirati
- studentima koji su prekinuli studij i nemaju strukovno obrazovanje
- osobe koje se žele prekvalificirati



DUALNA AKADEMIJA

PREDNOSTI ZA SUDIONIKE UČENIKE

- zaposlenje od prvog dana obrazovanja
- atraktivna početna plaća
- brzo i sažeto učenje s fokusom na praksu – učenje onog što je stvarno potrebno na poslu
- početak je moguć bilo kada tijekom godine
- pored stručnih kompetencija praktikanti su opremljeni i za vještine budućnosti na socijalnoj, digitalnoj i međunarodnoj razini
- **certifikat „DA Professional”**
- www.dualeakademie.at



DUALNA AKADEMIJA

PONUĐENI SMJEROVI

- TECHNICS (obrada plastičnih masa, metala, mehatronika, vozila)
- SALES & MARKET (veleprodaja)
- IT & SOFTWARE (razvoj aplikacija, IT-sustavi)
- LOGISTICS & MANAGEMENT (otpremništvo, logistika)
- BANKING & FINANCE (bankovno poslovanje)
- ORGANIZATION (asistencija na građevinskim projektima)



DUALNA AKADEMIJA



ORGANIZACIJA PODUKE

TRAINEE PROGRAM

70% obuke

- ugovor o školovanju i ugovor o radu s poslodavcem
- trening kroz različite odjele
- mentor/ica
- dodatna školovanja ovisno o branši

TEORIJA STRUKE

20% obuke

- teorija struke u centrima kompetencija i strukovnim školama
- odabrani moduli na engleskom jeziku u suradnji s veleučilištem Gornje Austrije

KOMPETENCIJE ZA BUDUĆNOST

10% obuke

- agilna organizacija, team-building, projektni management, odnosi s kupcima, digitalni potencijali
- ECDL, ERP, social media, digitalizacija
- poslovni engleski, interkulturalne kompetencije, inozemna praksa

**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

**ŠKOLOVANJE I
USAVRŠAVANJE**

WIFI ÖSTERREICH

Obrazovni institut Austrijske gospodarske komore

- preko 80 lokacija u Austriji
- ponuda live i online učenja
- obrazovna platforma za strukovnu maturu i dualnu akademiju
- školovanje, usavršavanje, prekvalifikacije, osposobljavanje
- ponuda tečajeva i seminara za tvrtke i fizičke osobe
- obrazovanje i ispiti za mentore
- savjetodavna služba za obrazovanje (savjetovanje poduzeća, učenika i odraslih)



www.wifi.at

**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

MOBILNOST

IFA - INTERNATIONAL YOUNG WORKERS EXCHANGE



Udruženje za mobilnost kvalificirane radne snage

- na usluzi učenicima, sustavu dualnog obrazovanja, kvalificiranoj radnoj snazi, kao i nastavnom kadru u poduzećima i školama te mladim poduzetnicima (od 2013.)
- od 1995. preko 7.000 osoba odradilo je praksu u inozemstvu
- usluge IF Ae godišnje koristi preko 2.000 učenika, te 150 poduzeća i škola
- Prakse koje organizira IFA za austrijske učenike i tvrtke se financira iz nacionalnih i europskih sredstava

www.ifa.or.at

IFA - INTERNATIONAL YOUNG WORKERS EXCHANGE

Udruženje za mobilnost kvalificirane radne snage



Osnovna polja djelovanja:

- organizacija prakse za učenike
- pomoć pri planiranju prakse u inozemstvu
- pomoć poduzećima i školama pri kreiranju programa razmjene
- kontakt točka za mlade i odrasle iz EU koji dolaze na praksu u Austriju
- poticanje mobilnosti darovitih učenika
- prakse u okviru Erasmus+, EYE programa, poticanja mobilnosti darovitih učenika, itd.

www.ifa.or.at

**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

**PROFESIONALNA
ORIJENTACIJA**

**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

ANALIZA POTENCIJALA

ANALIZA POTENCIJALA

ANALIZA POTENCIJALA U KARIJERNIM CENTRIMA AUSTRIJSKE GOSPODARSKE KOMORE

CILJNA SKUPINA

- učenici od 13. godine
- učenicima koji su prekinuli školovanje
- mladima koji se žele prekvalificirati



POTENZIAL
ANALYSE
Entdecke deine Stärken



ANALIZA POTENCIJALA

POMAŽE MLADIMA ODGOVORITI NA SLJEDEĆA PITANJA

- koju vrstu škole da odaberem
- koje zanimanje mi odgovara
- koje su moje jake strane
- trebam li ići u dualno obrazovanje ili više opće obrazovanje
- postoje li skriveni potencijali koje još nisam otkrio/la
- jesam li odabrao/la pravi smjer školovanja
- koje će mi obrazovanje pomoći u poslovnom napretku



POTENZIAL
ANALYSE
Entdecke deine Stärken



Roditelji su dobrodošli!

ANALIZA POTENCIJALA

KORACI U ANALIZI

1. RAZGOVOR

- osobno upoznavanje, upoznavanje s aktualnom situacijom, dosadašnje školovanje, interesi, želje

2. TESTIRANJE

- analiza vještina, talenata, interesa, sklonosti, strukture osobnosti pomoći psiholoških testvoa

3. SAVJETODAVNI RAZGOVOR

- psiholog predstavlja rezultate psihološkog testiranja, zajedno se određuje profesionalni cilj, savjetodavna mapa sa svim rezultatima



POTENZIAL
ANALYSE
Entdecke deine Stärken

**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

**BIC.AT
ONLINE PORTAL ZA
PROFESIONALNU
ORIJENTACIJU**

BIC.AT



- Online portal Austrijske gospodarske komore s informacijama o preko 2.000 zanimanja
- informacije pripremljene za učenike, roditelje, nastavnike i savjetnike za profesionalnu orijentaciju

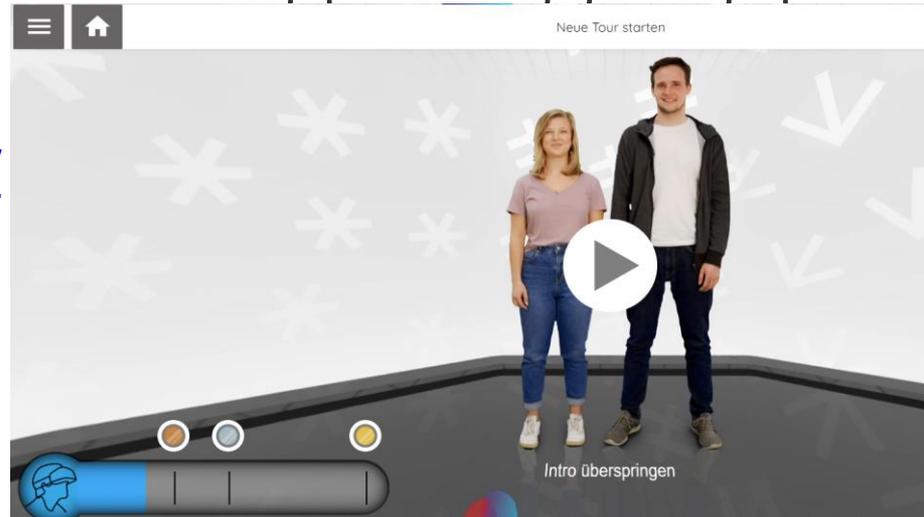
OSNOVNE ZNAČAJKE

- sve o odabiru zanimanja (info paketi sa savjetima za odabir zanimanja, dobru prijavu za posao, različite predloške sa savjetima i korisnim popisima)
- online provjera vlastitih interesa
- info paketi s informacijama o zanimanjima (zanimanja, sektori, obrazovni putovi, doškoloavanje, prekvalifikacija, informativna videa o zanimanjima, itd.)

BERUFE-VR

- Novi online portal Austrijske gospodarske komore koji koristi VR tehnologiju kako bi mladima približio različita zanimanja
- kroz VR šetnju po poduzećima učenik iz svog doma može saznati osnovne informacije o zanimanju koje je predstavljeno, potrebnom obrazovanju, mogućnostima napredovanja, plaći, itd.
- „sugovornici” su također mladi koji predstavljaju svoje poduzeće i svoje zanimanje.

<https://www.berufe-vr.at/>



**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

**Austrijski zavod za
zapošljavanje (AMS)**

BIZ

**Centri za profesionalnu
orijentaciju i savjetovanje**

BIZ – CENTRI ZA PROFESIONALNU ORIJENTACIJU I SAVJETOVANJE

- Centri za profesionalnu orijentaciju i savjetovanje nalaze se u sklopu austrijskog zavoda za zapošljavanje na ukupno 72 lokacije

PONUDA CENTARA

- osobno informiranje i savjetovanje u vezi profesionalnog i obrazovnog puta
- procjena interesa i sklonosti
- info brošure, videa o različitim zanimanjima
- redoviti informativni eventi
- posebni informativni programi za nastavnike i škole

**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

SAJMOVI
Online / uživo

MESSE JUGEND & BERUF

LIVE SAJAM OBRAZOVANJA & KARIJERA

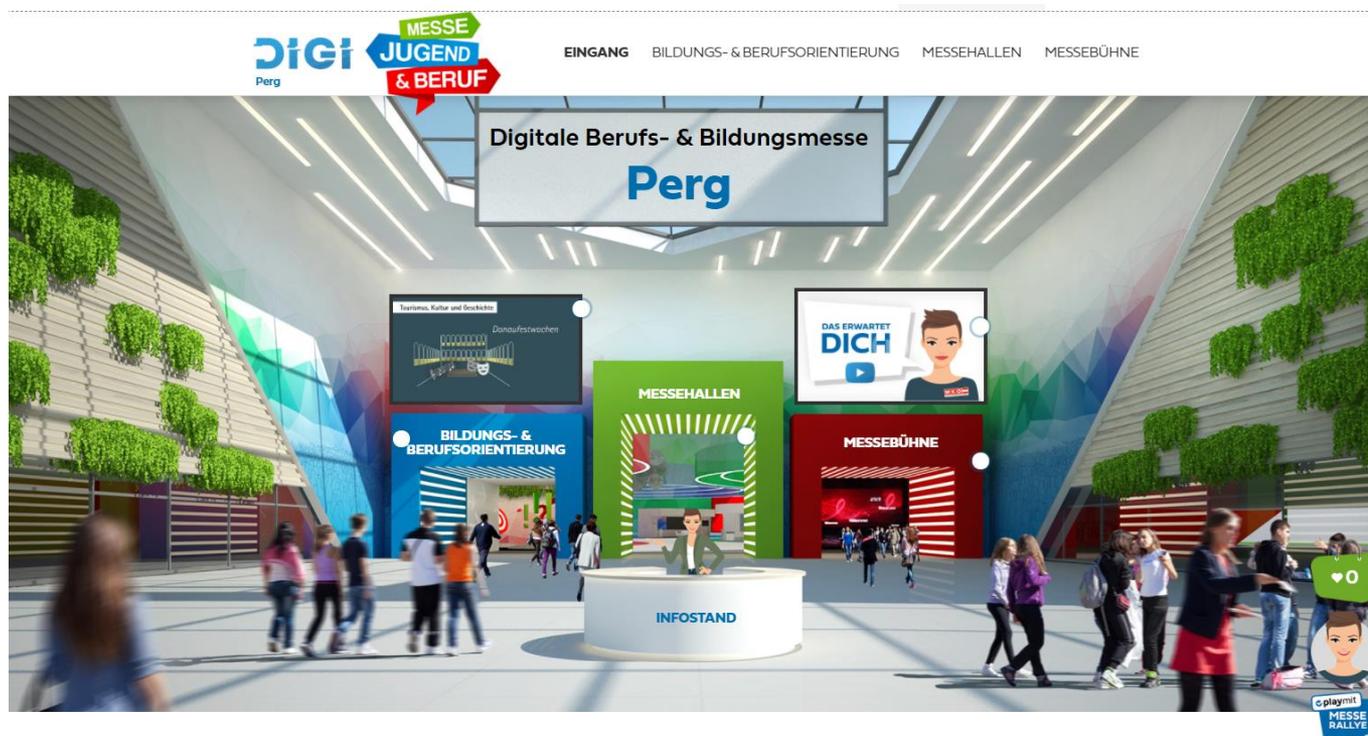
- najveći austrijski sajam obrazovanja i karijera
- 4 dana: **6.-9.10.2021.**
- Preko 300 izlagača
- 22.500 m² izlagačke površine
- preko 1.000 različitih obrazovnih opcija
- prethodi mu Online verzija koja započinje već 13.9.2021.



DiGi

MESSE JUGEND & BERUF

ONLINE / LIVE SAJAM OBRAZOVANJA & KARIJERA



DIGI

MESSE
JUGEND
& BERUF

Wels, 6. – 9. listopada 2021.

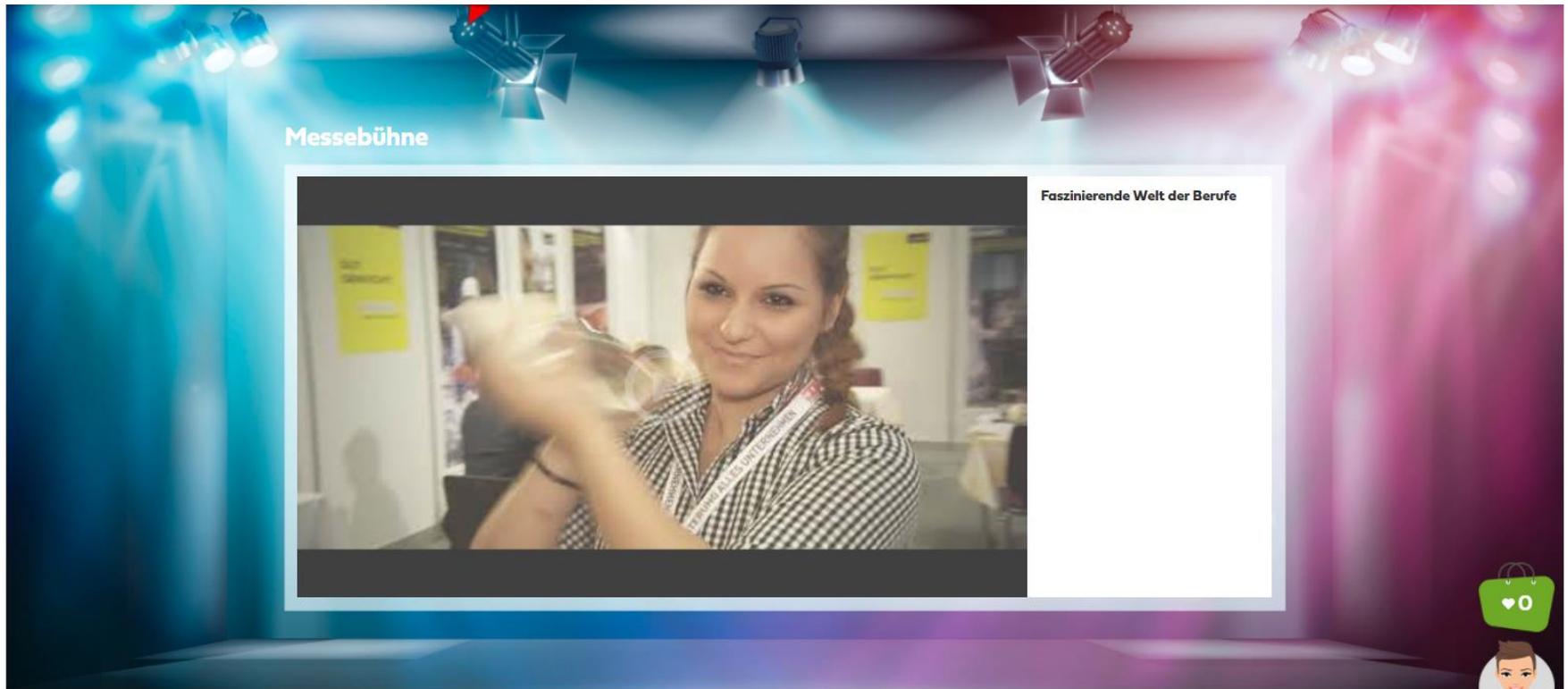
DiGi MESSE JUGEND & BERUF

ONLINE / LIVE SAJAM OBRAZOVANJA & KARIJERA

GLAVNE SASTAVNICE ONLINE SAJMA

- **Profesionalna i obrazovna orijentacija**
- **Sajamski prostor**
 - predstavljanje poduzeća
 - predstavljanje strukovnih škola
 - predstavljanje institucija za profesionalnu orijentaciju
- **Glavna pozornica**
 - predstavljanje zanimanja filmovima (intervjui s učenicima)
 - savjeti za odabir zanimanja i razvoj karijere





MESSE JUGEND & BERUF



**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

STRUKOVNA MATURA

STRUKOVNA MATURA

OSNOVNE ZNAČAJKE

- predstavljena 2008. kao treći mogući put do mature (pored gimnazije i viših strukovnih škola)
- dostupna svim učenicima u dualnom obrazovanju
- uspješnim završetkom učenik dobiva 2 svjedodžbe
 - pomoćničku svjedodžbu
 - maturalnu svjedodžbu
- provodi se tijekom (paralelno) dualnog obrazovanja kroz seriju seminara, tečajeva
- već preko 10.000 učenika je od njezinog uvođenja položilo strukovnu maturu

STRUKOVNA MATURA

FLEKSIBILNI MODELI

POP RATNI MODEL (izvan radnog vremena)

- dodatna satnica koja se ne uračunava u radno vrijeme. Nema utjecaja na ugovor o dualnom obrazovanju, plaću, socijalno osiguranje, niti na sate u strukovnoj školi

INTEGRIRANI MODEL (tijekom radnog vremena)

- **Varijanta 1:** uz plaćeno produženje vremena dualnog obrazovanja sukladno satnici priprema za strukovnu maturu (+ 6 mjeseci)
- **Varijanta 2:** bez produženja vremena dualnog obrazovanja

STRUKOVNA MATURA

MATURALNI ISPITI

- **NJEMAČKI JEZIK** (5-satni usmeni i pismeni ispit)
 - **MATEMATIKA** (4-satni pismeni ispit)
 - **STRANI JEZIK** (5-satni pismeni ili usmeni ispit)
 - **STRUKA** (5-satni pismeni ili usmeni ispit, projektni rad uz prezentaciju, diskusiju i usmeni ispit)
- moguće polaganje ispita (3 od 4) tijekom dualnog obrazovanja, a zadnji ispit se provodi nakon položenog pomoćničkog ispita i s napunjenih 19 godina
- modaliteti se razlikuju neznatno od pokrajine do pokrajine, ali im je zajedničko da su svi tečajevi koji su potrebni za strukovnu maturu besplatni

STRUKOVNA MATURA

PREDNOSTI ZA UČENIKE

- dobro opće i strukovno obrazovanje
- bolje mogućnosti napredovanja u poduzeću i sektoru
- bolja integracija na tržištu rada
- otvorena vrata prema višim obrazovnim stupnjevima (veleučilište, sveučilište)
- plaća tijekom školovanja

STRUKOVNA MATURA

PREDNOSTI ZA PODUZEĆA

- imaju vrijedne i kompetentne učenike
- učenici su zadržani u strukovnom obrazovanju
- kvaliteta dualnog obrazovanja
- budući kvalificirani radnici za ključne pozicije
- poslodavci koji svojim učenicima omogućuju strukovnu maturu imaju bolji imidž i lojalnije radnike
- različiti poticaji

**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

RAZLIČITE INICIJATIVE U OBRAZOVANJU

INICIJATIVE ZA TEHNIČKA ZANIMANJA

- diljem Austrije osnovano je 35 različitih inicijativa za privlačenje mladih u tehnička zanimanja
- od toga više od 20 inicijativa se odnosi na „djevojčice u tehnici” s ciljem privlačenja djevojki u tehnička zanimanja

ALATI

- eventi **Girls’ Days** ili **Boys’ Days** u poduzećima
- **Tech-Datings** – info eventima s poduzećima koja žele zapošljavati više djevojki u tehničkim zanimanjima
- u IT i tehničkoj branši „**re-ment**” projekti u kojima učenice postaju mentorice svojim nastavnicima kako bi pobile postojeće predrasude u tehničkim pitanjima

INICIJATIVE ZA TEHNIČKA ZANIMANJA

- **Kids go HTL** - namijenjena učenicima 4. i 5. razreda osnovne škole za praktični doživljaj tehničkih zanimanja, od 2012. radionice u tehničkim školama posjetilo je preko 15.000 školaraca. Puno od njih se kasnije i odlučilo za tehničku školu
- „**Otkrivanje poduzeća**” – poduzeća iz tehničkog sektora otvaraju svoja vrata za posjete učenicima osnovnih škola, kroz pedagoški prilagođene posjete
- **HTL4girls** – skautkinje (učenice) iz srednjih tehničkih škola posjećuju osnovne škole i drže radionice za djevojčice

**SUR
PRIS
INGLY
INGE
NIOUS**

KORISNE STRANICE

IZVORI INFORMACIJA I INSPIRACIJA

<https://www.qualitaet-lehre.at/>

- sve o dualnom obrazovanju za učenike, poduzeća i mentore

<https://ausbilder.at/>

- platforma za mentore s primjercima dobre prakse, setom alata, videima, priručnicima za provođenje podučavanja na radnom mjestu

<https://ibw.at/>

- Institut gospodarstva za istraživanje strukovnog obrazovanja (Austrian Institute for Research on Vocational Education and Training)
- istraživanja i razvoj na temu dualnog obrazovanja, cjeloživotnog obrazovanja, tercijarno obrazovanje, tržište rada, itd.

IZVORI INFORMACIJA I INSPIRACIJA

<https://euroskills2021.com/>

- **22.-26.9.2021.** s posebnim naglaskom na „try a skill” sadržaj, pobjednici iz prošlih godina će zainteresiranoj djeci predstavljati svoja zanimanja

<https://aws.ibw.at/>

- web stranica radne skupine „Gospodarstvo u škole” s besplatnim materijalima za škole kojima se gospodarske teme približavaju učenicima

ZAKLJUČAK

- pored poznavanja jakih i slabih strana obrazovnog sustava, potrebno je upoznati i profilirati učenika
- nema jedinstvenog niti jednog rješenja za hvatanje u koštac s problemima obrazovanja (posebno strukovnog obrazovanja)
- informacije je potrebno pripremiti i oblikovati sukladno ciljnoj skupini (mladima), najprimjerenije kada se mladi obraćaju mladima
- austrijski mladi najsigurniji su što žele tek sa 17,5 godina! Ni u Hrvatskoj to zasigurno nije puno drugačije. Stoga im je potrebno osigurati poticajnu prohodnost kroz obrazovni sustav
- što se tiče strukovnog obrazovanja neophodna je uključenost gospodarstva u obrazovnim pitanjima

SUR PRIS INGLY INGE NIOUS

www.advantageaustria.org



Za sva daljnja pitanja i informacije stojimo
Vam na raspolaganju

Mag. Sonja Holocher-Ertl
Direktorica

Vedrana Tomić Martinović, dipl.oec.
Projekt manager
T +385 1 4881 908

Austrijsko Veleposlanstvo - Trgovinski odjel
Ilica 12/2. kat
HR-10000 Zagreb
T +385 1 488 19 00
F +385 1 488 19 12

zagreb@advantageaustria.org
www.advantageaustria.org/hr

