

Profese budoucnosti



Interreg
Rakousko – Česko

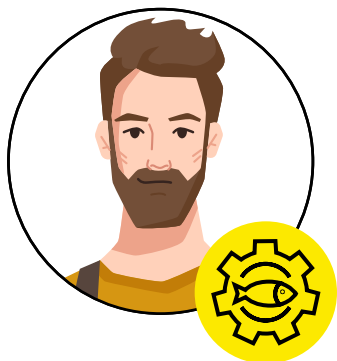


Spolufinancováno
Evropskou unií

JOBITY – Future Jobs in Innovation & Technology ATCZ00015



Rybářský technik



Provádím různé práce související s chovem ryb a vodní drůbeže. Hraju klíčovou roli při úspěšném provozu akvakulturních zařízení tím, že spravuji různé aspekty chovu ryb a zajišťuji zdraví a pohodu rybí populace.

Dovednosti

- porozumění biologii ryb
- praktické zkušenosti v rybářském chovu
- znalost údržby
- schopnost identifikovat příznaky rybích nemocí
- schopnost monitorovat populaci ryb
- schopnost spolupráce s týmem

Rybářský technik

Tímto povoláním přispíváte k...

ekonomickému prospěchu prostřednictvím rybníkářství, přináší pro populaci zvýšenou produkci potravin, udržitelnému řízení rybích populací, podporuje vědecký výzkum a inovace v oblasti rybníkářství a akvakultury.

Chceš vidět víc?

Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



UI/UX Designer



Vytvářím vizuální prvky uživatelských rozhraní pro webové stránky a mobilní aplikace. Mým hlavním cílem je zajistit, aby uživatelské rozhraní bylo nejen esteticky příjemné, ale také intuitivní a snadno použitelné.

Dovednosti

- grafický design
- typografie
- barvová teorie
- prototypování
- nástroje a software
- komunikace a spolupráce

UI/UX Designer

Tímto povoláním přispíváte k...

uživatelské zkušenosti (UX) - tvořím rozhraní, které je intuitivní a snadno použitelné, což zlepšuje celkovou spokojenost uživatelů. Estetika; branding; přístupnost; inovace. Tvoje práce má tedy přímý dopad na to, jak uživatelé vnímají a používají daný produkt.

Chceš vidět víc?

Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Smart Farmer - Zoo technik/ Zoo technička



Optimalizují zemědělství pomocí senzorů, dronů a cloudových platforem. Monitorují půdu, rostliny a zvířata, snižují chemikálie a optimalizují spotřebu vody a energie.

Dovednosti

- znalost zemědělství
- technologické dovednosti
- znalost odrůd a škůdců
- ochrana životního prostředí
- adaptabilita

Smart Farmer - Zoo technik/ Zoo technička

Tímto povoláním přispíváte k...

pozitivnímu dopadu na populaci tím, že zvyšují efektivitu zemědělství, zajišťují potravinovou bezpečnost, podporují udržitelnost, zlepšují kvalitu potravin a vytvářejí pracovní příležitosti.

Chceš vidět víc?

Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Modní návrhář recyklovaných oděvů



Navrhuji a vytvářím oděvy a textilní výrobky s důrazem na udržitelnost a ekologickou zodpovědnost. Kombinuji kreativní dovednosti s hlubokým porozuměním ekologických principů a trendů v módním průmyslu.

Dovednosti

- znalost textilních materiálů
- šití a návrhářství
- kreativita a inovativní myšlení
- marketing a komunikační dovednosti
- zodpovědnost a etika

Modní návrhář recyklovaných oděvů

Tímto povoláním přispíváte k...

změně ve směru udržitelného a odpovědného módního průmyslu, který má prospěch pro celou populaci tím, že chrání životní prostředí, zlepšuje zdraví a bezpečnost; podporuje ekonomický a kulturní rozvoj.

Chceš vidět víc?

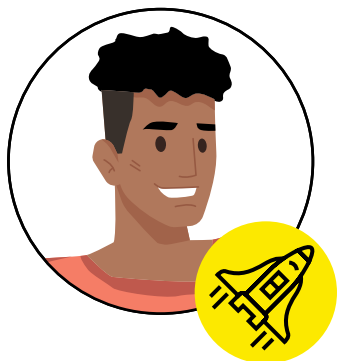
Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



MAIT inženýr



Tato profese se zaměřuje na vesmírné projekty. Mým úkolem je zajistit, že navržený kus vesmírného hardwaru lze fyzicky vyrobit a sestavit.

Dovednosti

- logické řešení problémů
- anglický jazyk
- jemná mechanická zručnost
- smysl pro detail
- komunikativnost a týmová spolupráce

MAIT inženýr

Tímto povoláním přispíváte k...

rozvoji technologie pro vědeckou sféru. Pomáháme se sestavením teleskopů a satelitů, které slouží například i k mapování tání ledovců.

Chceš vidět víc?

Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Etický hacker



Provádím simulace hackerských útoků, abych odhalil slabiny, které by mohli zneužít skuteční útočníci k získání přístupu k citlivým údajům.

Dovednosti

- ochota neustále se učit novým věcem
- technické znalosti
- znalost základních softwarových nástrojů

Etický hacker

Tímto povoláním přispíváte k...

zlepšování kybernetické bezpečnosti společností a děláte internet bezpečnějším místem.

Chceš vidět víc?

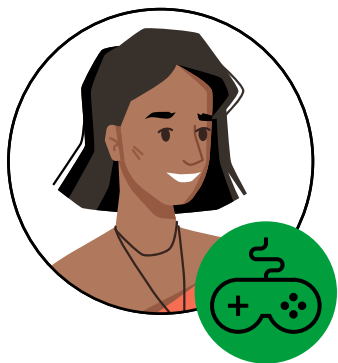
Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Game Designer



Vymyslím nejen, co ve hře bude, ale také jak to bude fungovat, jak hráčům vysvětlit herní prvky a jak vše propojit, aby hra byla zábavná a dávala smysl.

Dovednosti

- analytické myšlení
- scriptování
- kreativita
- práce s PC
- anglický jazyk

Game Designer

Tímto povoláním přispíváte k...

tvorbě kvalitních her, které jsou etické, férové a netlačí na hráče, čímž se odlišují od nekvalitní konkurence, ale stejně na trhu uspějí.

Chceš vidět víc?

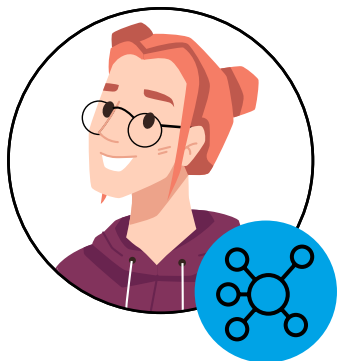
Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Lab Manager



Řídím laboratoř, objednávám materiál, nakupuji přístroje, zajišťuji servis, komunikuji s firmami a pomáhám studentům s jejich laboratorní prací.

Dovednosti

- anglický jazyk
- práce s PC
- základní znalost přírodních věd
- spolehlivost
- manažerské dovednosti a schopnosti týmové práce

Lab Manager

Tímto povoláním přispíváte k...

objevování nových poznatků, které mohou objasnit příčiny nemocí, přispět k vývoji nových léků a vzdělávat budoucí generace vědců.

Chceš vidět víc?

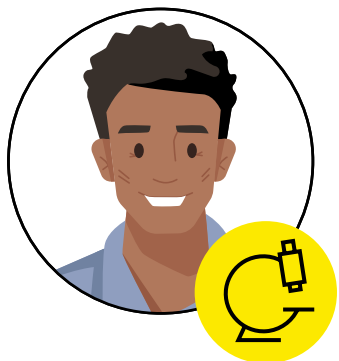
Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Operátor elektro- nového mikroskopu



Připravuji biologické vzorky pro kryo-elektronovou mikroskopii, sbírám a analyzuji data, a pomáhám vědcům pochopit, co výsledky znamenají.

Dovednosti

- spolehlivost
- trpělivost
- anglický jazyk
- manuální zručnost
- scriptování

Operátor elektro- nového mikroskopu

Tímto povoláním přispíváte k...

pochopení, jak geny a viry napadají buňky a tím ovlivňují naše tělo.

Chceš vidět víc?

Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Eco Innovation Engineer



Navrhuji a stavím inovativní technologie pro pěstování v půdě i v moderních Chytrých sklenících.

Dovednosti

- konstrukce elektronických obvodů
- vývoj software a AI
- manuální zručnost
- plánování

Eco Innovation Engineer

Tímto povoláním přispíváte k...

podpoře rodin, měst a firem v udržitelné produkci čerstvé místní zeleniny s pomocí chytrého skleníku.

Chceš vidět víc?

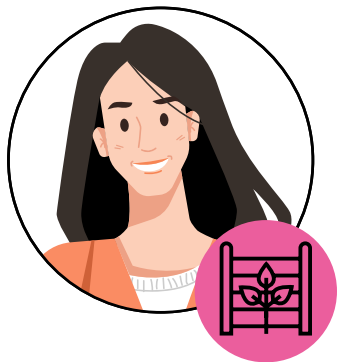
Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Specialista na precizní zemědělství



Vytvářím monitorovací systémy, zemědělskou navigaci nebo automatické řízení zemědělských strojů.

Dovednosti

- technické znalosti
- agronomické vědomosti a analytické dovednosti
- být ochoten se vzdělávat

Specialista na precizní zemědělství

Tímto povoláním přispíváte k...

zvyšování produktivity zemědělství, snižování vstupních nákladů, zlepšování kvality potravin a hlavně omezení plýtvání zdroji díky přesnému plánování, počítání a dávkování, tedy k udržitelnosti.

Chceš vidět víc?

Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Trenér chatbotů



Testuji chatbota v různých situacích a učím ho - zkoumám odpovědi klientů, dělám zátěžové testy, vyhodnocuji přívětivost, hledám oblasti pro zlepšení...

Dovednosti

- strojové učení a umělá inteligence
- schopnost analyzovat a interpretovat data a hledat řešení
- komunikační dovednosti

Trenér chatbotů

Tímto povoláním přispíváte k...

vytváření efektivních a uživatelsky přívětivých chatbotů využitelných v mnoha odvětvích, např.: Bankovníctví, telekomunikace, marketing a prodej, zdravotnictví, vzdělávání...

Chceš vidět víc?

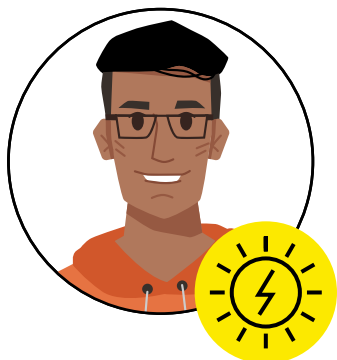
Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Solární elektrikář



Instalují, udržují a opravují solární energetické systémy.

Dovednosti

- technické a elektrotechnické
- administrativní
- schopnost pracovat ve výškách a dodržování bezpečnostních opatření

Solární elektrikář

Tímto povoláním přispíváte k...

energetické soběstačnosti a decentralizaci výroby elektrické energie, ke snižování uhlíkové stopy a závislosti na fosilních palivech, k ochraně přírodních zdrojů a čistotě ovzduší.

Chceš vidět víc?

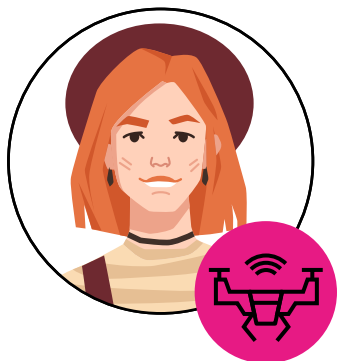
Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Pilot bezpilotních systémů



Řídím bezpilotní systémy (drony).

Dovednosti

- znalost předpisů - letecká bezpečnost
- ochrana soukromí a údajů
- právní předpisy
- IT dovednosti - programování
- technické dovednosti
- kartografické a navigační dovednosti

Pilot bezpilotních systémů

Tímto povoláním přispíváte k...

k bezpečnosti - záchranářství, armáda, bezpečnostní služby, ke snižování uhlíkové stopy – zemědělství, geodézie, logistika, k získávání informací - média a žurnalistika, filmový průmysl, věda.

Chceš vidět víc?

Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



esporter



Profesionálně hrají videohry, mohou také dělat trenéra či manažera dalším esporterům.

Dovednosti

- IT dovednosti zvláště v hraní videoher
- pohotovost
- psychická odolnost
- strategické myšlení a přizpůsobivost
- komunikace
- fyzická zdatnost
- týmová práce

esporter

Tímto povoláním přispíváte k...

rozšíření zdrojů zábavy i kultury, k ekonomickému růstu, vzdělávání, wellness a technologickému vývoji, k objevování nových příležitostí a výzev v různých aspektech lidského života.

Chceš vidět víc?

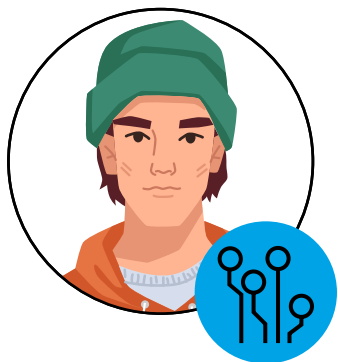
Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Operátor robotů ve výrobě



Obsluhuji roboty ve výrobě - zajišťuji materiál (přísun i odsun), nastavuji a kontroluji jejich práci, spolupracuji s programátory.

Dovednosti

- technické a základní IT dovednosti
- pohotovost
- schopnost práce v týmu

Operátor robotů ve výrobě

Tímto povoláním přispíváte k...

zlepšení pracovních podmínek a prostředí zaměstnanců ve výrobě, ke snížení fyzické a psychické zátěže, rizika úrazů, ke zvýšení produktivity práce.

Chceš vidět víc?

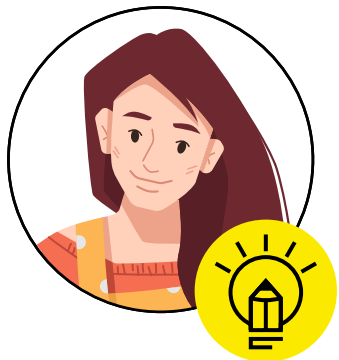
Podívej se na videa a objev další inovativní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Vývojář SW pro VR/ AR v oblasti sportu



Vyvíjím SW pro virtuální a rozšířenou realitu, starám se o jeho uplatnění.

Dovednosti

- IT dovednosti
- programování
- komunikační dovednosti
- práce v týmu
- cizí jazyky
- znalost marketingu

Vývojář SW pro VR/ AR v oblasti sportu

Tímto povoláním přispíváte k...

zvýšení efektivity tréninků sportovců,
k rozvoji sportovního myšlení, k šetření
času sportovců.

Chceš vidět víc?

Podívej se na videa a objev další inova-
tivní profese budoucnosti!

Naskenuj mě!

→ JOBITY YouTube kanál



Profesní šablony byly vytvořeny v rámci projektu „JOBITY – Future Jobs in Innovation & Technology“. Projekt je finančně podpořen z EFRR prostřednictvím programu Interreg Rakousko – Česko 2021–2027.

JOBITY – Future Jobs in Innovation
& Technology ATCZ00015

Interreg
Rakousko – Česko



Spolufinancováno
Evropskou unií

vienna
business agency




vim

Vzdělávací
institut
pro Moravu



JIHOČESKÁ
HOSPODÁŘSKÁ
KOMORA

 Bildungsdirektion
Wien




Vysocina
Education

Přemýšlíš, jaké povolání by se ti v budoucnu líbilo?

→ Inspiruj se na těchto stránkách:



Infoabsolvent



Národní soustava
povolání



Evropská klasifikace
povolání

