GREENovation

PRIMERJALNI LIST

europass Berlin

CAMERA ITALIANA BARCELONA

CITIZENSACT

ric. RAZVOJNO IZOBRAŽEVALNI CENTER NOVO MESTO

idec

Emphasys DIGITAL INNOVATION CENTRE



Co-funded by the European Union

Financirano s strani Evropske unije. Mnenja in stališča, izražena v tej publikaciji, so izključno mnenja avtorja(jev) in ne odražajo nujno stališč Evropske unije ali Izvajalske agencije za izobraževanje in kulturo (EACEA). Evropska unija in EACEA ne prevzemata odgovornosti zanje.

Zelena delovna mesta

Strokovnjak za trajnostno kmetijstvo

Strokovnjak za trajnostno kmetijstvo združuje vloge kmeta, strokovnjaka in podjetnika. Osredotoča se na pridelavo hrane na načine, ki varujejo okolje, podpirajo podeželske skupnosti in zagotavljajo dolgoročno produktivnost. Uravnoveša ekološke prakse z inovacijami ter uporablja sodobna orodja in tehnike za pridelavo poljščin in rejo živali ob hkratnem ohranjanju naravnih virov.

KLJUČNE SPRETNOSTI

- Poznavanje pridelkov, tal in ekološkega kmetovanja
- Uporaba mehanizacije in pametnih orodij
- Digitalne in podatkovne veščine za upravljanje kmetij
- Poslovne, finančne in komunikacijske veščine

ZAPOSLITVENI SEKTORJI

- Kmetijska podjetja, pridelava pridelkov
- Kmetijstvo in kmetijska živila ter skupnostno kmetovanje
- Raziskave in manjše kmetije
- Samozaposlitev

TEHNOLOGIJA

- Kmetijski stroji (traktorji itd.)
- Natančna orodja, droni, IoT
- Kmetijska programska oprema in mobilne aplikacije
- Umetna inteligenca in podatkovna orodja za zdravje pridelkov

IZZIVI

- Nepredvidljivost podnebja in sezonski tveganji
- Omejeni finančni viri in dostop do orodij
- Uravnoteženje dobička s trajnostjo
- Konkurenčnost na spreminjajočih se trgih





POZITIVEN UČINEK

Spodbuja ekološko pridelavo hrane, podpira lokalne skupnosti in ščiti naravne ekosisteme.

Co-funded by the European Union

Financirano s strani Evropske unije. Mnenja in stališča, izražena v tej publikaciji, so izključno mnenja avtorja(jev) in ne odražajo nujno stališč Evropske unije ali Izvajalske agencije za izobraževanje in kulturo (EACEA). Evropska unija in EACEA ne prevzemata odgovornosti zanje.

Zelena delovna mesta

Tehnik za obnovljive vire energije in strokovnjak za zeleno infrastrukturo

Tehnik za obnovljive vire energije — ki združuje vloge, kot so monter sončnih panelov, tehnik za vetrno energijo in strokovnjak za trajnostno gradnjo — se osredotoča na razvoj in vzdrževanje sistemov za proizvodnjo čiste energije ter podporo okolju prijaznim zgradbam. Ti strokovnjaki igrajo ključno vlogo pri prehodu na nizkoogljično infrastrukturo z nameščanjem tehnologij obnovljivih virov in zagotavljanjem energetske učinkovitosti.

KLJUČNE SPRETNOSTI

- Električna in mehanska strokovnost
- Načrtovanje in spremljanje PV sistemov
- Poznavanje energetskih zakonov in varnosti
- Digitalna pismenost za uporabo orodij za spremljanje in poslovno upravljanje

ZAPOSLITVENI SEKTORJI

- Podjetja za obnovljive vire energije in trajnostni gradbeni projekti
- Vladne in občinske zelene pobude
- Samozaposlitev (svobodni solarni tehniki in inštalaterji)

IZZIVI

- Licenciranje, birokratske ovire in stroge regulativne zahteve
- Konkurenca z dobavitelji energije
- Odvisnost od vladnih subvencij in spodbud

TEHNOLOGIJA

- Programska oprema za načrtovanje in simulacijo sončnih sistemov (vključno z digitalnimi orodji za testiranje in načrtovanje)
- Aplikacije za spremljanje sistemov, digitalna orodja za testiranje in analitika podatkov o zmogljivostih
- Napredni pametni energetski sistemi za upravljanje (v nekaterih primerih z umetno inteligenco)





POZITIVEN UČINEK

Tehniki za obnovljive vire energije pomagajo zmanjšati emisije ogljikovega dioksida in stroške energije z napredovanjem uporabe obnovljivih virov energije.

Co-funded by the European Union

Financirano s strani Evropske unije. Mnenja in stališča, izražena v tej publikaciji, so izključno mnenja avtorja(jev) in ne odražajo nujno stališč Evropske unije ali Izvajalske agencije za izobraževanje in kulturo (EACEA). Evropska unija in EACEA ne prevzemata odgovornosti zanje.

Zelena delovna mesta

Podjetnik na področju krožnega gospodarstva in ponovne uporabe

Podjetnik na področju krožnega gospodarstva in ponovne uporabe— ki združuje vloge, kot so oblikovalec mode in ustanovitelj podjetja brez odpadkov — se osredotoča na pretvorbo odpadkov v dragocene izdelke skozi trajnosten dizajn. Poganja krožno gospodarstvo z zmanjševanjem odpadkov in spodbujanjem okolju prijaznih alternativ v modi in poslovanju.

KLJUČNE SPRETNOSTI

- Kreativne oblikovalske sposobnosti (šivanje, krojenje, obrtniške spretnosti)
- Strokovnost na področju trženja in blagovnih znamk
- Finančna pismenost in poslovno upravljanje za trajnostne projekte
- Poznavanje trajnostnih tehnik

ZAPOSLITVENI SEKTORJI

- Trgovine z rabljenimi in ekološkimi oblačili
- Startupi krožnega gospodarstva
- Družbena podjetja in spletne trgovine
- Samozaposlitev (svobodni poklici)

IZZIVI

- Omejena ozaveščenost potrošnikov
- Omejitve virov in financiranja
- Konkurenčnost z hitro modo in konvencionalnimi trgi
- Pridobivanje kakovostnih odpadnih materialov

TEHNOLOGIJA

- Orodja za digitalno trženje in platforme za e-trgovino
- Specializirana proizvodna oprema (npr. šivalni stroji)
- Oblikovalska programska oprema (npr. 3D modeliranje)





POZITIVEN UČINEK

Pretvarja odpadke v vrednost, zmanjšuje uporabo odlagališč in spodbuja trajnostne potrošniške navade.

Co-funded by the European Union

Financirano s strani Evropske unije. Mnenja in stališča, izražena v tej publikaciji, so izključno mnenja avtorja(jev) in ne odražajo nujno stališč Evropske unije ali Izvajalske agencije za izobraževanje in kulturo (EACEA). Evropska unija in EACEA ne prevzemata odgovornosti zanje.

Zelena delovna mesta

SKUPNE TOČKE TREH NAJBOLJ POGOSTIH ZELENIH POKLICEV

Identificirali smo ključne skupne točke treh zelenih poklicev na področju trajnostnega kmetijstva, tehnik za obnovljive vire energije in zelene infrastrukture ter podjetništva krožnega gospodarstva in predelave. Ne glede na to, ali so samozaposleni ali delajo v organizacijah, ti poklici prispevajo k trajnostni prihodnosti. Spodaj je povzetek ključnih veščin, izzivov, tehnologij in pozitivnih učinkov, ki izpostavljajo skupne lastnosti za tiste, ki vstopajo v ta področja.

KLJUČNE SPRETNOSTI

- Reševanje problemov: Reševanje izzivov trajnosti.
- Tehnična usposobljenost: Uporaba orodij in tehnologij za oblikovanje in spremljanje.
- Poslovne veščine: Finančna pismenost in upravljanje.
- Znanje o trajnosti: Razumevanje okolju prijaznih praks.

IZZIVI

- Dobiček proti trajnost: Uravnotežitev stroškovne učinkovitosti z okolju prijaznimi praksami.
- Dostop do virov: Omejeni finančni viri in infrastruktura.
- Konkurenčnost na trgu: Konkuriranje z večjimi podjetji.
- Izobraževanje potrošnikov: Spreminjanje navad v smeri trajnosti.
- Regulativne ovire: Premagovanje zapletenih zakonov in certifikatov.

TEHNOLOGIJA

- Digitalna orodja: Programe za oblikovanje, e-trgovina
- Inovacije na področju trajnosti: Orodja za zmanjšanje odpadkov in izboljšanje učinkovitosti.
- Podatkovna analitika: Platforme za spremljanje in optimizacijo pozitivnega vpliva.



POZITIVEN UČINEK

Zeleni poklici pomagajo ustvariti bolj zdrav in srečen planet, spodbujajo trajnost in pozitivne spremembe za vse.

Co-funded by the European Union

Financirano s strani Evropske unije. Mnenja in stališča, izražena v tej publikaciji, so izključno mnenja avtorja(jev) in ne odražajo nujno stališč Evropske unije ali Izvajalske agencije za izobraževanje in kulturo (EACEA). Evropska unija in EACEA ne prevzemata odgovornosti zanje.