



B2.2

Skúsený používateľ – pokročilý

Digitálne zručnosti

ÚROVEŇ

B2.2

Skúsený používateľ – pokročilý

samostatne formuluje a zadáva pracovné úlohy, prináša nové riešenia a dokáže ich realizovať.

Úroveň B2.2 je úrovňou komplexnej analýzy a argumentácie. Zamestnanec na tejto úrovni na základe komplexnej analýzy inovuje pracovné postupy a navrhuje nové riešenia, ktoré dokáže podložiť argumentmi.

PRÍKLAD

Digitálne zručnosti

Respondent dokáže úplne samostatne plnohodnotne a efektívne využívať pokročilé funkcie digitálnych nástrojov na správu a organizáciu informácií.

B2.2 SKÚSENÝ POUŽÍVATEĽ – POKROČILÝ⁷

Opis z reportu

Dokáže úplne samostatne navrhovať stratégie riešenia problémov, pričom využíva pokročilé funkcie digitálnych nástrojov na spracovanie a organizáciu dát, tvorbu digitálneho obsahu v rôznom prostredí, ako aj na zefektívnenie spolupráce v digitálnom priestore s uplatnením bezpečnostných pravidiel.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, komplexná analýza problémov, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, pokročilé funkcie, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné digitálne prostredie.

Respondent na úrovni B2.1

- dokáže úplne samostatne navrhovať stratégie riešenia problémov s využitím pokročilých funkcií digitálnych nástrojov,
- vyhľadáva, spracováva a organizuje dáta z rôznych zdrojov, pričom ich komplexne analyzuje, interpretuje a vizualizuje,
- svoje tvrdenia a zistenia dokáže podložiť argumentmi, pričom má na zreteli vecnosť, presnosť a cieľ komunikácie,
- tvorí digitálny obsah v rôznom prostredí s dôrazom na jeho účel a zrozumiteľnosť,
- aktívne zefektívňuje spoluprácu v digitálnom priestore prostredníctvom vhodne zvolených nástrojov a foriem komunikácie,
- monitoruje plnenie pracovných cieľov a na základe zistení dokáže revidovať zaužívané postupy riešenia problémov s cieľom zefektívniť pracovnú činnosť,
- odhaliť prejavy manipulácie, zabrániť jej dôsledkom a vyhodnotiť riziká IT zo sociálneho hľadiska,
- dodržiava bezpečnostné pravidlá a postupy na predchádzanie bezpečnostným rizikám a zabezpečuje dodržiavanie postupov v prípade bezpečnostných incidentov.

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent úplne samostatne a bezpečne používa digitálne nástroje, pričom v pracovných a komunikačných situáciách dokáže, napríklad:

- samostatne používať pokročilé funkcie digitálnych nástrojov na komplexnú analýzu,
- cielene štruktúrovať dáta s využitím komplexných funkcií,
- obhájiť rozhodnutia o výbere a spôsobe použitia digitálnych nástrojov na spracovanie a zdieľanie údajov, informácií a digitálneho obsahu,
- v digitálnom prostredí prispôbiť svoju komunikačnú stratégiu publiku a riadiť interakcie v rôznych pracovných kontextoch a situáciách s cieľom zefektívniť procesy spolupráce,
- obhájiť rozhodnutia o výbere a spôsobe použitia digitálnych nástrojov na spracovanie a zdieľanie údajov, informácií a digitálneho obsahu,
- samostatne realizovať stratégie ochrany súborov a citlivých dát (napr. šifrovanie, nastavenie prístupových práv), pričom dodržiava princípy kybernetickej bezpečnosti.

⁷ V rámci vysvetlenia opisov z reportov budeme využívať pomenovania úrovní v znení z reportu.



OPISY V SUBTESTOCH

B2.2

Spracovanie dát a práca s informáciami

Dokáže pri správe a organizácii informácií vo forme štruktúrovaných dát využiť komplexné funkcie relevantného digitálneho nástroja.

B2.2

Komunikácia a spolupráca

Dokáže používať pokročilé funkcie rôznych digitálnych technológií s cieľom zefektívniť procesy spolupráce a účinne predchádzať neprípustným formám správania sa a komunikácie v digitálnom prostredí.

B2.2

Tvorba digitálneho obsahu

Dokáže pri tvorbe digitálneho obsahu navrhnuť alternatívne stratégie, pričom si uvedomuje nutnosť overovať dodržiavanie licencií a autor-ských práv.

B2.2

Kybernetická bezpečnosť

Dokáže obhájiť stratégie a postupy na prechádzanie bezpečnostným rizikám v digitálnom prostredí a v prípade bezpečnostného incidentu efektívne riadiť komunikáciu v súlade s bezpečnostnými nariadeniami.

B2.2

Stratégie riešenia problémov

Dokáže v digitálnom prostredí revidovať zaužívané postupy riešenia problémov a navrhovať stratégie na zefektívnenie pracovných postupov a používania digitálnych technológií a ich prípadnú inováciu.

B2.2 SPRACOVANIE DÁT A PRÁCA S INFORMÁCIAMI

Opis

z reportu

Dokáže pri správe a organizácii informácií vo forme štruktúrovaných dát využiť komplexné funkcie relevantného digitálneho nástroja.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, komplexná analýza problémov, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, pokročilé funkcie, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné digitálne prostredie.

Respondent na úrovni B2.2

- dokáže zvoliť vhodný nástroj na získanie, spracovanie a zdieľanie údajov, informácií a digitálneho obsahu (napr. textové editory, tabuľkové editory, databázové systémy a pod.), pričom svoje rozhodnutie dokáže obhájiť,
- dokáže uskutočniť komplexnú analýzu, transformáciu, interpretáciu alebo modelovanie dát,
- efektívne vytvára dátové štruktúry, ktoré sú prehľadné a funkčné, pričom využíva analytické funkcie digitálnych nástrojov,
- dokáže získavať dáta a informácie z rôznych zdrojov,
- chápe hrozby spojené s únikom dát a údajov a vie im predchádzať.

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent úplne samostatne a bezpečne používa digitálne nástroje, pričom v pracovných a komunikačných situáciách dokáže napríklad:

- zjednotiť, premenovať, rozdeliť alebo zoskupiť dáta podľa logiky, účelu alebo významu,
- samostatne používať pokročilé funkcie digitálnych nástrojov (napr. databázové nástroje, tabuľkové procesory) na správu a organizáciu dát,
- cielene štruktúrovať dáta podľa účelu, efektívne využívať funkcie ako triedenie, filtrovanie, prepojenie tabuliek, kontingenčné tabuľky alebo databázové dotazy,
- efektívne využívať textové a tabuľkové procesory.

B2.2 KOMUNIKÁCIA A SPOLUPRÁCA

Opis z reportu

Dokáže používať pokročilé funkcie rôznych digitálnych technológií s cieľom zefektívniť procesy spolupráce a účinne predchádzať neprípustným formám správania sa a komunikácie v digitálnom prostredí.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, komplexná analýza problémov, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, pokročilé funkcie, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné digitálne prostredie.

Respondent na úrovni B2.2

- požíva pokročilé funkcie rôznych digitálnych technológií s cieľom zefektívniť procesy spolupráce,
- aktívne zefektívňuje spoluprácu v digitálnom priestore prostredníctvom vhodne zvolených nástrojov a foriem komunikácie,
- riadi diskusie a interakcie v rôznych pracovných kontextoch,
- predchádza neprípustným formám správania sa a komunikácie v digitálnom prostredí, chápe hrozby spojené s toxickou a manipulatívnou komunikáciou,
- riadi tímovú spoluprácu na úlohách a projektoch prostredníctvom digitálnych platforiem (napr. MS Project, Asana a pod.).

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent úplne samostatne a bezpečne používa digitálne nástroje, pričom v pracovných a komunikačných situáciách dokáže napríklad:

- v digitálnom prostredí prispôbiť svoju komunikačnú stratégiu publiku a riadiť interakcie v rôznych pracovných kontextoch a situáciách s cieľom zefektívniť procesy spolupráce,
- obhájiť rozhodnutia o výbere a spôsobe použitia digitálnych nástrojov na spracovanie a zdieľanie údajov, informácií a digitálneho obsahu,
- odhaliť manipuláciu, hoaxy, trolling a kyberšikanu v digitálnom prostredí,
- vytvárať, upravovať a koordinovať zdieľané dokumenty (napr. texty, tabuľky, prezentácie a pod.),
- sprístupňovať súbory cez zdieľané siete alebo cloudy (napr. VPN a pod.), pričom dodržiava zásady kybernetickej bezpečnosti.

B2.2 TVORBA DIGITÁLNEHO OBSAHU

Opis z reportu

Dokáže pri tvorbe digitálneho obsahu navrhnúť alternatívne stratégie, pričom si uvedomuje nutnosť overovať dodržiavanie licencií a autorských práv.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, komplexná analýza problémov, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, pokročilé funkcie, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné digitálne prostredie.

Respondent na úrovni B2.2

- systematicky plánuje a organizuje proces tvorby digitálneho obsahu, pričom flexibilne reaguje na meniace sa okolnosti návrhmi alternatívnych stratégií,
- efektívne pracuje s editormi a platformami s využitím pokročilých funkcií na tvorbu a úpravu digitálneho obsahu,
- dôsledne overuje dodržiavanie autorských práv, licencií (napr. Creative Commons) a správa sa eticky pri používaní a zdieľaní obsahu.

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent úplne samostatne a bezpečne používa digitálne nástroje, pričom v pracovných a komunikačných situáciách dokáže napríklad:

- efektívne vytvárať, upravovať, kombinovať a spravovať digitálny obsah v rôznych formátoch (text, tabuľky, vizualizácie, prezentácie, multimédiá a pod.) s využitím pokročilých funkcií digitálnych nástrojov,
- používať cloudové riešenia (napr. Microsoft 365 a pod.) a bezpečne a efektívne zdieľať obsah,
- sa prispôbiť rôznym formátom, zariadeniam a platformám,
- rozpoznať príznaky manipulácie alebo neetického zásahu do digitálneho obsahu.

B2.2 KYBERNETICKÁ BEZPEČNOSŤ

Opis z reportu

Dokáže obhájiť stratégie a postupy na prechádzanie bezpečnostným rizikám v digitálnom prostredí a v prípade bezpečnostného incidentu efektívne riadiť komunikáciu v súlade s bezpečnostnými nariadeniami.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, komplexná analýza problémov, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, pokročilé funkcie, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné digitálne prostredie.

Respondent na úrovni B2.1

- rozumie bezpečnostným stratégiám,
- navrhuje a dokáže obhájiť stratégie a postupy na prechádzanie bezpečnostným rizikám v digitálnom prostredí,
- zabezpečuje dodržiavanie postupov v prípade bezpečnostných incidentov,
- dokáže motivovať iných k dodržiavaniu pravidiel kybernetickej bezpečnosti,
- riadi komunikáciu v prípade bezpečnostného incidentu (napr. nahlásenie incidentu, informovanie zodpovedných osôb a pod.).

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent úplne samostatne a bezpečne používa digitálne nástroje, pričom v pracovných a komunikačných situáciách dokáže napríklad:

- rozpoznať incident, primerane reagovať a komunikovať v súlade s bezpečnostnými nariadeniami a internými predpismi,
- komunikovať bezpečnostné opatrenia jasne a zrozumiteľne aj voči netechnickému publiku,
- rozoznávať formy počítačovej kriminality (napr. phishing, podvody, ransomware a pod.),
- zabezpečovať svoje údaje a komunikáciu proti zneužitiu (napr. šifrovanie, VPN a pod.),
- využívať nástroje na odhaľovanie a odstraňovanie škodlivého softvéru (napr. antivírusové programy, skenery a pod.)

B2.2 STRATÉGIE RIEŠENIA PROBLÉMOV

Opis

z reportu

Dokáže v digitálnom prostredí revidovať zaužívané postupy riešenia problémov a navrhovať stratégie na zefektívnenie pracovných postupov a používania digitálnych technológií a ich prípadnú inováciu.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, komplexná analýza problémov, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, pokročilé funkcie, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné digitálne prostredie.

Respondent na úrovni B2.2

- modifikuje zaužívané postupy a stratégie riešenia problému alebo vytvára alternatívne postupy a stratégie,
- sleduje efektívnosť využívania digitálnych nástrojov a navrhuje možnosti na ich zlepšenie,
- navrhuje stratégie na zefektívnenie pracovných postupov a optimalizáciu procesov s využitím digitálnych technológií,
- navrhuje dlhodobé stratégie na zvýšenie efektivity práce prostredníctvom digitálnych nástrojov.

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent úplne samostatne a bezpečne používa digitálne nástroje, pričom v pracovných a komunikačných situáciách dokáže napríklad:

- analyzovať využívanie digitálnych nástrojov pri plnení pracovných úloh, identifikovať slabé stránky a navrhnúť efektívnejšie riešenia,
- prehodnocovať rutinné postupy a nahradiť ich efektívnejšími riešeniami v digitálnom prostredí (napr. automatizáciou, digitalizáciou procesov a pod.),
- využívať digitálne nástroje na modelovanie rôznych scenárov a na ich testovanie,
- porovnať alternatívne postupy a vyhodnocovať ich účinnosť.



B2.2

Skúsený používateľ – pokročilý

Zelené zručnosti

ÚROVEŇ

B2.2

Skúsený používateľ – pokročilý

samostatne formuluje a zadáva pracovné úlohy, prináša nové riešenia a dokáže ich realizovať.

Úroveň B2.2 je úrovňou komplexnej analýzy a argumentácie. Zamestnanec na tejto úrovni na základe komplexnej analýzy inovuje pracovné postupy a navrhuje nové riešenia, ktoré dokáže podložiť argumentmi.

PRÍKLAD

◇ Zelené zručnosti

Respondent dokáže úplne samostatne konať v záujme globálnej udržateľnosti, ako aj obhájiť svoje rozhodnutia vzhľadom na platnú legislatívu a transformačné náklady a benefity.

B2.2 SKÚSENÝ POUŽÍVATEĽ – POKROČILÝ⁷

Opis z reportu

Dokáže sa samostatne rozhodovať a konať v záujme globálnej udržateľnosti, vytvárať a obhájiť alternatívne stratégie na riešenie potenciálnych environmentálnych problémov, v ktorých zohľadní transformačné náklady a benefity. Dokáže odhaliť prejavy manipulácie a zabrániť jej dôsledkom.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, komplexná analýza problémov, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné pracovné úlohy.

Respondent na úrovni B2.2

- navrhuje, porovnáva a obhajuje alternatívne stratégie s využitím relevantných dát, pričom zohľadňuje environmentálne, sociálne a ekonomické aspekty aj dlhodobé dôsledky rozhodnutí,
- prepája environmentálne výzvy s globálnymi dokumentmi (napr. ESG, Zelená dohoda), reflektuje digitálnu a zelenú transformáciu a navrhuje kroky v reakcii na regulačné a technologické zmeny,
- spája environmentálne, sociálne a ekonomické faktory a zohľadňuje ich v dlhodobom plánovaní a adaptácii existujúcich stratégií.
- prepája ekologické riešenia s investičnými a dotačnými schémami, pričom na základe dát posudzuje návratnosť a účinnosť opatrení,
- zavádza opatrenia na zníženie rizík a prispieva k dlhodobému rozvoju environmentálnej zodpovednosti,
- identifikuje manipulatívne stratégie a upozorňuje na ich vplyv na dôveryhodnosť a transparentnosť udržateľných opatrení.

Príklady činností v oblasti trvalej udržateľnosti na úrovni B2.2

Respondent dokáže úplne samostatne, napríklad:

- vytvoriť modernizačné stratégie a hodnotí ich dopad na environmentálnu stopu,
- navrhnuť opatrenia na zníženie uhlíkovej stopy s dôrazom na návratnosť investícií, legislatívu a dostupné dotácie,
- integrovať environmentálne hľadiská do strategických plánov v súlade s klimatickými politikami (napr. ESG, Európska zelená dohoda),
- navrhnuť nákup a používanie technológií alebo aplikovanie procesov, ktoré sú v súlade s národnými a európskymi predpismi,
- navrhnuť a implementovať opatrenia na zníženie energetickej náročnosti prevádzky,
- identifikovať transformačné náklady (napr. investície do obnoviteľných zdrojov) a ich dlhodobé benefity (napr. úspory, ESG výhody),
- identifikovať skreslené alebo nepravdivé tvrdenia o ESG, LCA či environmentálnych externalitách,
- podporiť zapojenie tímu do zelenej transformácie (napr. pri tvorbe environmentálnych stratégií).

⁷ V rámci vysvetlenia opisov z reportov budeme využívať pomenovania úrovní v znení z reportu.



OPISY V SUBTESTOCH

B2.2

Spracovanie dát a práca s informáciami

Dokáže sa v kontexte svojho pracovného zaradenia účinne rozhodovať a konať v záujme globálnej udržateľnosti, ako aj obhájiť svoje rozhodnutia vzhľadom na platnú legislatívu a transformačné náklady a benefity.

B2.2

Komunikácia a spolupráca

Dokáže v kontexte komunikácie o globálnej udržateľnosti rozpoznať rôzne formy manipulácie, kriticky zhodnotiť konanie spolupracovníkov a pozitívne ovplyvňovať ich motiváciu.

B2.2

Vyhodnotenie environmentálnych rizík a prevencia

Dokáže pri dlhodobom plánovaní zohľadniť transformačné náklady a benefity, uviesť argumenty na obhajobu zmien v kontexte zelenej transformácie a tieto zmeny realizovať.

B2.2

Riešenie problémov udržateľnosti

Dokáže vytvárať alternatívne stratégie na riešenie potenciálnych environmentálnych problémov a rizík a obhájiť ich.

B2.2 SPRACOVANIE DÁT A PRÁCA S INFORMÁCIAMI

Opis

z reportu

Dokáže sa v kontexte svojho pracovného zaradenia účinne rozhodovať a konať v záujme globálnej udržateľnosti, ako aj obhájiť svoje rozhodnutia vzhľadom na platnú legislatívu a transformačné náklady a benefity.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, komplexná analýza problémov, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné pracovné úlohy.

Respondent na úrovni B2.2

- zvažuje environmentálne problémy v širšom kontexte vzhľadom na globálne ciele (napr. ESG, Európska zelená dohoda) a adaptuje ich na konkrétne pracovné prostredie,
- obhajuje navrhnuté stratégie v pracovnom tíme alebo pred vedením, pričom argumentuje pomocou konkrétnych ukazovateľov (napr. uhlíkový rozpočet, LCA alebo ESG kritériá a pod.),
- navrhuje prispôbenie pracovných procesov tak, aby boli v súlade s globálnymi dokumentmi (napr. Európska zelená dohoda alebo Vlna obnovy pre Európu),
- vytvára plány a rámce environmentálnych stratégií, ktoré spájajú ekologické, sociálne a ekonomické aspekty udržateľnosti (napr. ESG reporting),
- pripravuje alternatívne varianty rozhodnutí, ktoré umožňujú flexibilne reagovať na nové environmentálne alebo regulačné výzvy,
- zohľadňuje koncept dvojitej transformácie (digitálnej a zelenej) pri návrhoch riešení (napr. navrhuje digitálne monitorovanie spotreby energií s cieľom znížiť uhlíkovú stopu),
- interpretuje a aplikuje environmentálne dáta v širšom politicko-ekonomickom kontexte (napr. prepojenie investičných rozhodnutí s možnosťou čerpania rôznych grantov a dotácií).

Príklady činností v oblasti trvalej udržateľnosti na úrovni B2.2

Respondent dokáže úplne samostatne, napríklad:

- uvažovať o uhlíkovej stope prevádzky a navrhuje zavedenie úspornejších technológií s argumentáciou založenou na legislatívnych požiadavkách a návratnosti investície (napr. výmena osvetlenia na základe relevantných dát a dostupných dotácií),
- pri výbere dodávateľa zohľadňovať environmentálne externality, pričom svoje rozhodnutia obháji ESG politikou firmy,
- vytvárať argumentačný rámec pre rozhodnutia, ktorý prepája cieľ uhlíkovej neutrality spoločnosti s konkrétnymi krokmi (napr. digitalizácia dokumentov, optimalizácia dopravy),
- analyzovať environmentálne a ekonomické vplyvy rôznych výrobných procesov a vytvárať alternatívne scenáre znižovania emisií pri zachovaní produktivity,
- zohľadňovať legislatívne zmeny (napr. uhlíkové clo) a pripravovať výrobné procesy na prispôbenie požiadavkám exportu do EÚ,
- pracovať s ESG kritériami vo firemnom hodnotení nastavenia procesov.

B2.2 KOMUNIKÁCIA A SPOLUPRÁCA

Opis

z reportu

Dokáže v kontexte komunikácie o globálnej udržateľnosti rozpoznať rôzne formy manipulácie, kriticky zhodnotiť konanie spolupracovníkov a pozitívne ovplyvňovať ich motiváciu.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné pracovné úlohy.

Respondent na úrovni B2.2

- chápe, že environmentálne tvrdenia môže byť zneužívané na zakrytie iných cieľov (napr. komerčných alebo politických),
- pomenováva a vyvracia nepravdivé informácie o trvalej udržateľnosti, ako aj upozorňuje na ich dôsledky napríklad vo vzťahu k cieľom Európskej zelenej dohody,
- dokáže v rámci pracovných procesov poukázať na súlad alebo rozpor medzi deklarovanými cieľmi a skutočným konaním v oblasti trvalej udržateľnosti,
- podporuje internú komunikáciu postavenú na dôvere a zdieľaní udržateľných riešení,
- rozumie tomu, ako sú rozhodnutia v oblasti udržateľnosti ovplyvnené kultúrnymi, sociálnymi alebo ekonomickými faktormi, a vie tieto dôvody zohľadniť pri návrhoch riešení.

Príklady činností v oblasti trvalej udržateľnosti na úrovni B2.2

Respondent dokáže úplne samostatne, napríklad:

- rozpozná rôzne formy manipulácie v komunikácii o environmentálnych témach (napr. skreslené interpretácie dopadov ESG kritérií, nepravdivé tvrdenia o environmentálnych externalitách a pod.),
- kriticky zhodnotiť správanie spolupracovníkov napríklad pri implementácii opatrení v rámci Európskej zelenej dohody, mechanizmu CBAM alebo pri uplatňovaní zásad hodnotenia životného cyklu(LCA),
- pozitívne ovplyvňovať motiváciu kolegov smerom k zodpovednému a aktívnemu zapájaniu sa do zelenej transformácie (napr. pri tvorbe environmentálnych stratégií tímu alebo participácii na hodnotení dopadov projektov a pod.),
- prepájať osobné a firemné hodnoty so stratégiou zelenej transformácie.

B2.2 VYHODNOTENIE ENVIRONMENTÁLNYCH RIZÍK A PREVENCIA

Opis

z reportu

Dokáže pri dlhodobom plánovaní zohľadniť transformačné náklady a benefity, uviesť argumenty na obhajobu zmien v kontexte zelenej transformácie a tieto zmeny realizovať.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné pracovné úlohy.

Respondent na úrovni B2.2

- systematicky vyhodnocovať environmentálne, sociálne a ekonomické externality projektov a politík v kontexte zelenej transformácie,
- pri dlhodobom plánovaní zohľadňuje náklady a prínosy vyplývajúce z environmentálnych predpisov,
- vecne a presvedčivo argumentuje v prospech realizovaných zmien v oblasti trvalej udržateľnosti,
- implementuje opatrenia na zníženie environmentálnych rizík a aktívne prispieva k budovaniu kultúry environmentálnej zodpovednosti v tíme alebo organizácii.

Príklady činností v oblasti trvalej udržateľnosti na úrovni B2.2

Respondent dokáže úplne samostatne, napríklad:

- identifikovať transformačné náklady (napr. vyššie počiatkové investície do obnoviteľných zdrojov) a dlhodobé prínosy (napr. zníženie nákladov na energiu, plnenie ESG kritérií investorov);
- integrovať environmentálne hľadiská do strategických plánov v súlade s Európskou zelenou dohodou,
- obhájiť potrebu zmeny technológie alebo procesov vo firme na základe požiadaviek ESG reportingu,
- presvedčivo argumentovať nutnosť zelenej investície interným aj externým stakeholderom (napr. predstavenstvu, investorom, miestnej samospráve a pod.),
- obhajovať prípravu organizácie na budúce nástroje (napr. uhlíkové clo),
- implementovať opatrenia zamerané na zníženie energetickej náročnosti v súlade s európskymi dohovormi,
- prispôbiť procesy organizácie tak, aby zodpovedali cieľom definovaným v európskych a národných klimatických politikách.

B2.2 RIEŠENIE PROBLÉMOV UDRŽATEĽNOSTI

Opis

z reportu

Dokáže vytvárať alternatívne stratégie na riešenie potenciálnych environmentálnych problémov a rizík a obhájiť ich.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- úplná samostatnosť, argumentácia, efektivita, schopnosť nájsť alternatívne a netradičné riešenia, komplexné problémy, dlhodobé pracovné úlohy, rozličné pracovné úlohy.

Respondent na úrovni B2.2

- formuluje a obhajuje alternatívne stratégie riešenia environmentálnych problémov s využitím relevantných údajov,
- predikuje možné problémy súvisiace so zavádzaním procesov dvojitej transformácie a navrhuje stratégie na minimalizáciu rizík a zvýšenie efektivity,
- vytvára a porovnáva viaceré stratégie pre trvalo udržateľné riešenia, pričom ich účinnosť v environmentálnej, sociálnej a ekonomickej rovine,
- modifikuje zaužívané postupy a existujúce stratégie ako reakciu na meniace sa environmentálne výzvy a legislatívne rámce,
- prepája komplexné súvislosti medzi environmentálnymi, sociálnymi a ekonomickými faktormi a integruje ich do navrhovaných stratégií,
- zohľadňuje dlhodobé dôsledky jednotlivých rozhodnutí pri tvorbe udržateľných opatrení a plánov.

Príklady činností v oblasti trvalej udržateľnosti na úrovni B2.2

Respondent dokáže úplne samostatne, napríklad:

- vytvárať a porovnávať viaceré scenáre riešení environmentálnych problémov s ohľadom na firemné stratégie, legislatívne rámce a dlhodobé dopady na udržateľnosť,
- obhajovať alternatívne stratégie riešenia environmentálnych výziev prostredníctvom nástrojov udržateľnosti (napr. LCA – hodnotenie životného cyklu, princípov ESG a pod.),
- navrhovať riešenia, ktoré sú legislatívne a ekologicky udržateľné v súlade s národnými a európskymi predpismi (napr. Európska zelená dohoda, EIA/SEA),
- identifikovať kľúčové problémy environmentálnej udržateľnosti a hodnotiť ich cez externalitu zelenej ekonomiky,
- porovnávať vplyvy alternatívnych rozhodnutí na chod prevádzky, zákaznícku skúsenosť, rozpočet a environmentálnu stopu v súlade s princípmi ESG,
- navrhovať digitálne riešenia znižujúce spotrebu zdrojov a podporujúce energetickú efektivitu v kontexte dvojitej transformácie,
- vytvárať stratégie modernizácie prevádzky a zavádzania úsporných technológií a vyhodnocovať ich vplyv na energetickú bilanciu (napr. nízkonáprúdové ventily, úsporné umývačky),
- spolupracovať s výrobným, výskumným, logistickým a marketingovým tímom pri plánovaní a zavádzaní udržateľných inovácií.