

A1 ZAČIATOČNÍK

ÚROVEŇ

A1

Začiatočník

dokáže pracovať s pomocou, chápe jednoduché postupy a dokáže ich uskutočňovať pod dohľadom.

Respondent na úrovni A1 dokáže v digitálnom prostredí alebo v environmentálnej oblasti s pomocou vykonávať jednoduché, známe a rutinné činnosti. Vie nasledovať jednoduché postupy a zopakovať ich podľa vzoru, pričom v niektorých činnostiach bude potrebovať pomoc. Dokáže pracovať v známom prostredí, ale v nových alebo zložitých situáciách potrebuje podporu. Neovláda širšie súvislosti, no pri jasnom a presnom zadávaní úloh sa vie efektívne zapojiť do pracovných činností.

A1.1

A1.2

A1.2 ZAČIATOČNÍK



ÚROVEŇ

A1.2

Mierne pokročilý začiatočník

dokáže na základe inštrukcií pochopiť rutinné pracovné činnosti a s pomocou postupovať podľa jednoduchého zadania.

Respondent na úrovni A1.2 dokáže plniť veľmi jednoduché rutinné pracovné činnosti na základe naučeného konkrétneho pracovného postupu. Vykonáva pracovné činnosti podľa jednoducho formulovaného zadania, pričom pri ich riešení stále potrebuje pomoc. Ani na tejto úrovni ešte respondent nedokáže samostatne identifikovať chyby a pri ich odstraňovaní bude stále potrebovať vyššiu mieru podpory.

PRÍKLAD

◇ Digitálne zručnosti

Respondent podľa inštrukcie, ktorá môže mať charakter jednoduchého pokynu alebo postupu, dokáže spracovať základné údaje a informácie v jednoduchom formáte. Vykonáva činnosti, ktoré si vyžadujú aspoň minimálnu úroveň porozumenia daným údajom a informáciám, ako napríklad spracovanie základných údajov a informácií do predpripravených tabuliek.

A1.2 - ZAČIATOČNÍK¹

Opis z reportu

Dokáže na základe inštrukcií pochopiť rutinné postupy používania základných funkcií digitálnych nástrojov, pričom s pomocou a podľa jednoduchého zadania dokáže plniť pracovné úlohy spojené s bezpečným spracovaním bežných údajov a informácií v jednoduchom formáte a s tvorbou digitálneho obsahu vrátane jeho zdieľania.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- bežné údaje a informácie, rutinné postupy, jednoduché zadania, základné funkcie, jednoduché formáty, základné nastavenia, postup podľa inštrukcie.

Respondent na úrovni A1.2

- s pomocou inštrukcií chápe význam jednoduchého zadania úlohy v digitálnom prostredí,
- rozpozná, ktoré informácie sú pre jednoduchú úlohu dôležité,
- vyhľadať relevantné bežné údaje a informácie potrebné na splnenie jednoduchšej úlohy,
- usporiada údaje v jednoduchom formáte (napr. zoznam, priečinkov),
- identifikuje základné vzťahy medzi jednoduchými údajmi (napr. nadradenosť/podradenosť),
- uvedomuje si výhody digitálnej spolupráce pri plnení úlohy,
- podľa pokynov si dokáže zvoliť jednoduchý postup riešenia,
- zohľadní základné riziká pri práci s digitálnymi údajmi,
- používa jednoduché stratégie na ochranu zariadenia a obsahu.

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent dokáže na základe naučených postupov vykonávať základné operácie v známom digitálnom prostredí, napríklad:

- vyhľadať a otvoriť bežné údaje a informácie v digitálnom prostredí,
- uložiť, organizovať a získať súbory v priečinkovej štruktúre,
- premiestniť alebo usporiadať obsah podľa jednoduchých kategórií,
- zdieľať a zobrazovať informácie z vlastného zariadenia (napr. dokument, obrázok),
- vytvoriť a upraviť jednoduchý digitálny obsah pomocou viacerých základných nástrojov,
- používať základné aplikácie na plnenie pracovných úloh,
- označiť alebo nahlásiť nevhodný obsah (misinformáciu/dezinformáciu) na platforme,
- použiť jednoduché bezpečnostné nastavenia na ochranu zariadenia alebo súboru,
- zmeniť heslo alebo nastavenie súkromia podľa pokynov,
- spolupracovať na riešení úlohy prostredníctvom zdieľaného digitálneho nástroja.

¹ V rámci vysvetlenia opisov z reportov budeme využívať pomenovania úrovní v znení z reportu.



OPISY V SUBTESTOCH

A1.2

Spracovanie dát a práca s informáciami

Dokáže na základe inštrukcií vyhľadať v digitálnom prostredí bežné údaje a informácie a spracovať ich v jednoduchom formáte.

A1.2

Komunikácia a spolupráca

Uvedomuje si výhody spolupráce v digitálnom prostredí.

A1.2

Tvorba digitálneho obsahu

Dokáže na tvorbu digitálneho obsahu rutinne využívať viaceré jednoduché nástroje pri dosahovaní jednoduchých krátkodobých cieľov.

A1.2

Kybernetická bezpečnosť

Dokáže identifikovať jednoduché spôsoby ochrany svojich zariadení a digitálneho obsahu a predchádzať možným rizikám v digitálnom prostredí.

A1.2

Stratégie riešenia problémov

Dokáže správne interpretovať zadanie úlohy v digitálnom prostredí a na základe inštrukcií vyskúšať rôzne jednoduché postupy riešenia rutinného pracovného problému.

A1.2 SPRACOVANIE DÁT A PRÁCA S INFORMÁCIAMI

Opis z reportu

Dokáže na základe inštrukcií vyhľadať v digitálnom prostredí bežné údaje a informácie a spracovať ich v jednoduchom formáte.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- bežné údaje a informácie, rutinné postupy, jednoduché zadania, základné funkcie, jednoduché formáty, základné nastavenia, postup podľa inštrukcie.

Respondent na úrovni A1.2

- si uvedomuje, že digitálne zdroje môžu byť dôveryhodné alebo nedôveryhodné,
- si dokáže vybrať vhodnú možnosť na základe jednoduchého zadania alebo pokynu,
- si uvedomuje potrebu vyhľadať informácie na splnenie zadanej úlohy,
- rozpozná, aké základné údaje alebo informácie potrebuje na splnenie bežnej úlohy,
- rozpozná elementárne vzťahy medzi základnými údajmi (napr. čo patrí k sebe),
- dokáže vybrať relevantné informácie z vyhľadaného obsahu podľa zadania,
- porovnať jednoduché informácie (napr. rovnaké/odlišné).

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent dokáže na základe naučených postupov vykonávať základné operácie v známom digitálnom prostredí, napríklad:

- rozpoznať, kde možno údaje uložiť alebo usporiadať v štruktúrovanom prostredí,
- spracovať informácie v jednoduchom formáte (napr. zoznam, tabuľka),
- extrahovať základné informácie z dát uložených v jednoduchom formáte,
- vybrať a skopírovať relevantnú informáciu z digitálneho zdroja,
- vyhľadať a evidovať bežné údaje,
- realizovať jednoduché výpočty k zadaným údajom, používať základné formátovanie buniek, stĺpcov a riadkov.

A1.2 KOMUNIKÁCIA A SPOLUPRÁCA

Opis z reportu

Uvedomuje si výhody spolupráce v digitálnom prostredí.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- bežné údaje a informácie, rutinné postupy, jednoduché zadania, základné funkcie, jednoduché formáty, základné nastavenia, postup podľa inštrukcie.

Respondent na úrovni A1.2

- si dokáže uvedomiť výhody spolupráce pri plnení úloh v digitálnom prostredí,
- rozpozná potrebu komunikácie s inými pri riešení úlohy,
- v digitálnom prostredí rozpozná, kedy je komunikácia pracovná a kedy neformálna,
- rozpozná, ktoré bežné informácie je potrebné zdieľať pri spolupráci,
- vhodne reaguje na vstupy komunikačného partnera a využíva základné funkcie aplikácií na to určených,
- si uvedomuje si, že správanie sa v digitálnom prostredí môže mať vplyv na pracovné vzťahy,
- akceptovať základné pravidlá spolupráce v digitálnom prostredí.

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent dokáže na základe naučených postupov vykonávať základné operácie v známom digitálnom prostredí, napríklad:

- vybrať vhodný komunikačný nástroj podľa zadania (napr. e-mail, správa),
- odpovedať na prijatú správu pomocou základných funkcií aplikácie,
- použiť funkciu „odpovedať“ alebo „preposlať“ v komunikačnom nástroji,
- zobraziť prijatý obsah (napr. dokument, obrázok),
- viesť jednoduchú asynchrónnu komunikáciu (napr. chat, e-mail),
- použiť základné komunikačné funkcie aplikácie (napr. pripojiť prílohu),
- upraviť alebo doplniť odosielanú informáciu podľa pokynov.

A1.2 TVORBA DIGITÁLNEHO OBSAHU

Opis z reportu

Dokáže na tvorbu digitálneho obsahu rutinne využívať viaceré jednoduché nástroje pri dosahovaní jednoduchých krátkodobých cieľov.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- bežné údaje a informácie, rutinné postupy, jednoduché zadania, základné funkcie, jednoduché formáty, základné nastavenia, postup podľa inštrukcie.

Respondent na úrovni A1.2

- rozpozná, aké bežné informácie treba do obsahu zahrnúť,
- pochopiť účel vytváraného digitálneho obsahu,
- usporiada jednoduché informácie do základnej štruktúry,
- uvedomuje si, že má na výber z viacerých možností,
- rozpozná základné vzťahy medzi prvkami obsahu (napr. obrázok dopĺňa text).

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent dokáže na základe naučených postupov vykonávať základné operácie v známom digitálnom prostredí, napríklad:

- na základe inštrukcií identifikovať spôsoby vytvárania a úpravy jednoduchého obsahu v bežných formátoch,
- vybrať vhodný jednoduchý nástroj na splnenie zadania (napr. textový editor),
- upraviť obsah podľa jednoduchých pokynov,
- vytvárať nové dokumenty a otvárať existujúce.

A1.2 KYBERNETICKÁ BEZPEČNOSŤ

Opis z reportu

Dokáže identifikovať jednoduché spôsoby ochrany svojich zariadení a digitálneho obsahu a predchádzať možným rizikám v digitálnom prostredí.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- bežné údaje a informácie, rutinné postupy, jednoduché zadania, základné funkcie, jednoduché formáty, základné nastavenia, postup podľa inštrukcie.

Respondent na úrovni A1.2

- rozumie dôležitosť uplatňovať ochranné a bezpečnostné opatrenia,
- na základe inštrukcií rozpozná podozrivé udalosti v digitálnom priestore a upozorniť na ne naučeným spôsobom,
- na základe inštrukcií dodržiava základné bezpečnostné pravidlá s cieľom predchádzať možným rizikám v digitálnom prostredí,
- rozumie potrebe používať základné bezpečnostné opatrenia,
- chápe, že v digitálnom prostredí existujú riziká a hrozby,
- rozumie rozdielu medzi bezpečným a rizikovým správaním online,
- tomu, prečo je dôležité chrániť osobné údaje,
- potrebe opatrnosti pri zdieľaní digitálneho obsahu.

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent dokáže na základe naučených postupov vykonávať základné operácie v známom digitálnom prostredí, napríklad:

- používať základné digitálne nástroje a aplikácie na ochranu údajov (napr. aktualizácie, antivírus),
- identifikovať jednoduché spôsoby ochrany svojho zariadenia (napr. heslo, uzamknutie obrazovky),
- rozpoznať základné riziká v digitálnom prostredí (napr. podozrivý e-mail alebo neznámy odkaz),
- uzamknúť a odomknúť zariadenie pomocou dostupných bezpečnostných funkcií,
- v známom digitálnom prostredí rozpoznať, kde možno bezpečne a prehľadne usporiadať údaje v štruktúrovanom prostredí (napr. priečinky).

A1.2 STRATÉGIE RIEŠENIA PROBLÉMOV

Opis

z reportu

Dokáže správne interpretovať zadanie úlohy v digitálnom prostredí a na základe inštrukcií vyskúšať rôzne jednoduché postupy riešenia rutinného pracovného problému.

Kľúčové slová a slovné spojenia:

- bežné údaje a informácie, rutinné postupy, jednoduché zadania, základné funkcie, jednoduché formáty, základné nastavenia, postup podľa inštrukcie.

Respondent na úrovni A1.2

- interpretuje jednoduché inštrukcie a pokyny,
- vyberie vhodný jednoduchý postup z ponúkaných možností,
- si uvedomuje, že pri riešení pracovného problému v digitálnom prostredí je potrebné dodržať konkrétny postup,
- porovná jednoduché možnosti riešenia podľa pokynov,
- na základe inštrukcií aplikuje naučený alebo odporúčaný postup riešenia rutinného pracovného problému,
- dokáže formulovať jednoduché otázky k problémom spojeným s používaním digitálnych technológií,
- aplikuje naučený alebo odporúčaný postup na konkrétnu situáciu.

Operácie, ktoré zvláda pri práci s digitálnymi nástrojmi

Respondent dokáže na základe naučených postupov, prípadne podľa inštrukcií, rutinne vykonávať operácie v známom digitálnom prostredí:

- vykonávať elementárne vyhľadávanie na internete, v súborovom systéme a v dokumentoch,
- vyhľadať odpoveď pomocou internetového vyhľadávača.
- podľa návodu vyriešiť bežný problém (napr. pripojenie k Wi-Fi),
- vyskúšať alternatívny jednoduchý postup (napr. reštart aplikácie).