



Izvor materijala:

strukturirani tečaj i osposobljavanje pod nazivom " AI-Powered Content Creation for Educators" u organizaciji Europass Teacher Academy

Autor: Petra Lang Dumančić, nastavnica Osnovne škole Višnjevac, Višnjevac

Vodič za izradu chatbota putem platforme Mizou

Mizou je besplatna obrazovna platforma za izradu AI chatbota bez potrebe za programiranjem. Omogućuje učiteljima da kreiraju prilagođene chatbotove temeljene na vlastitim uputama, materijalima i ocjenjivačkim kriterijima, dok učenici mogu sudjelovati bez potrebe za prijavom.

Ideje za primjenu u nastavi

- **Vježba jezika** – chatbot vodi učenika kroz razgovorne zadatke.
- **Povijesni scenarij** – chatbot igra ulogu povijesne osobe.
- **Prirodne znanosti** – učenik objašnjava proces, chatbot procjenjuje.
- **Matematički vodič** – korak-po-korak pomoć u rješavanju zadataka.
- **Samoprocjena i refleksija** – chatbot postavlja pitanja o učenikovom radu.

Koraci za izradu chatbota u Mizou

1. Registracija i pristup

- Otvorite stranicu **Mizou.com** i prijavite se na besplatan račun.
- Početnike platforma vodi kroz jednostavne opcije kreiranja.

2. Odabir predloška ili kreiranje vlastitog

a) Korištenje predloška

- Odaberite jedan od mnogobrojnih **pre-made chatbota** (npr. za matematiku, pisanje, priče...), prilagođen dobi i razini učenika.
- Kliknite **“Try Now”** za test ili **“Add to Library”** za spremanje.

b) Automatsko generiranje pomoću AI

- Odaberite opciju **“AI-Generated”**.
- Unesite razinu razreda i ciljeve učenja.
- Kliknite na **“Get Ideas”** — platforma će generirati nekoliko prijedloga scenarija.
- Izaberite najprikladniju opciju i prilagodite je (naslov, poruke, ocjenjivačke kriterije...).

Ova publikacija izražava isključivo stajalište njenih autora i Komisija se ne može smatrati odgovornom prilikom uporabe informacija koje se u njoj nalaze.

This publication [communication] reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



c) Kreiranje potpuno prilagođenog chatbota

Potpuna kontrola — ručno unesite sve parametre:

- **Naslov**, razred, ciljevi učenja.
- **Upute za AI**, pravila, znanje (upload materijala).
- **Slika**, ime chatbota, uvodna poruka.
- **Audio**, timer, ocjenjivački okvir.
- **Opis**, upute za učenika, thumbnail

3. Objavljivanje i pokretanje sesije

- Kada chatbot izgleda onako kako želite, kliknite **“Publish”**.
- Možete odabrati javno dijeljenje ili vidljivost samo vama i vašim učenicima.
- Za pokretanje sesije: **“New Session”** → kopirajte link → podijelite ga učenicima (Google Classroom, email...

4. Rad učenika i nadzor aktivnosti

- Učenici otvaraju link, upišu svoje ime i započinju interakciju.
- Mogu pisati i slušati (ako je audio omogućen)
- Nakon završetka, učitelj može:
 - Pogledati transkript razgovora.
 - Vidjeti automatski generiranu ocjenu prema rubrici.
 - Pristupiti detaljima poput trajanja, statusa itd.

Savjeti za najbolji učinak

- AI-Generated opcija je brz i učinkovit početak.
- Ručno podešavanje omogućuje veću prilagodbu i kontrolu.
- Uključite audio ako želite interaktivnu i govornu vježbu.
- Jasno definirajte ocjenjivačke kriterije za automatizirani feedback.
- Nadzor i pregled omogućuju smislenu analizu učeničkih odgovora.

[YouTube video link](#) - ovaj video vodič pruža vizualan i korak-po-korak prikaz procesa izrade chatbota na Mizou platformi.

Zaključak

Primjer Chatbota koji potiče učenike na vježbanje vokabulara na engleskom jeziku: - <https://mizou.com/preview-bot?ID=97971>

Ova publikacija izražava isključivo stajalište njenih autora i Komisija se ne može smatrati odgovornom prilikom uporabe informacija koje se u njoj nalaze.

This publication [communication] reflects the views only of the author, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.