

Merlin 20/21 Preglednik 3D modela



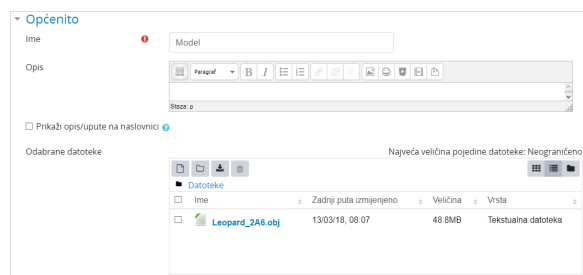
Aktivnost **Preglednik 3D modela** omogućava nastavnicima prijenos jedne ili više STL/OBJ datoteka te prikaz 3D modela na temelju istih.

Aktivnost podržava i prikaz tekstura kod OBJ datoteka uz ograničenje da se MTL datoteka kao i sve teksture moraju nalaziti u istoj mapi kao i OBJ datoteka.

Za dodavanje novoga preglednika 3D modela potrebno je odabrati:

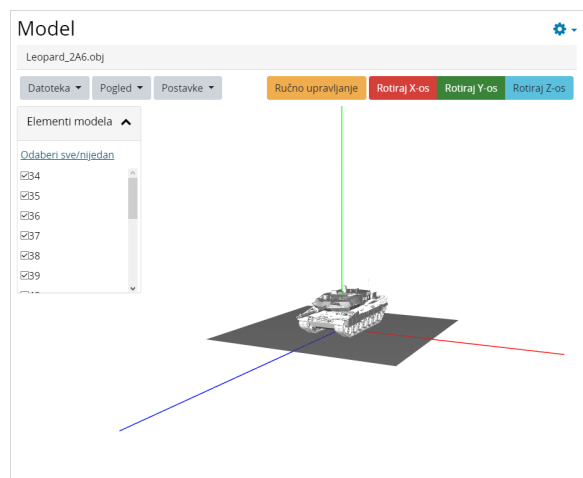
Dodaj aktivnost ili resurs → **Preglednik 3D modela**.

Prilikom dodavanja aktivnosti **Preglednik 3D modela**, uz upis naziva aktivnosti, potrebno je u polje **Odabrane datoteke** postaviti proizvoljan broj STL/OBJ datoteka te pripadajuće MTL datoteke i teksture.



Slika: Postavke aktivnosti Preglednik 3D modela

3D modele je moguće odabirom dugmeta rotirati oko određene osi ili njima ručno upravljati, a moguć je pregled i žičanog modela, prikaz rubova kao i skrivanje pojedinih komponenti modela.



Slika: Primjer 3D modela

