

Nastavnička priprema_ Ogib svjetlosti

ID: 4442299

Jezik: hrvatski - standardni

Materijal recenziran: ne

Ključne riječi: ogib svjetlosti, Aktivnosti u skupini, Learning Designer

Klasa:

Status: Gotov materijal

Datum zaprimanja:

Rok isteka datuma za pregled:

Opis: Priprema za nastavnu temu "Ogib svjetlosti" je izrađena u digitalnom alatu Learning Designer. Ovaj alat omogućava dizajnirati nastavni sat na efikasan i pregledan način. Na temelju Okvira ugrađuje šest tipova učenja tako da korisnik može odrediti i procijeniti prikladnost pedagoških pristupa osmišljenih za nastavu. Omogućava izraziti i detaljnije prikazati nastavni sat s pedagoškog stajališta. 'Dizajnirano vrijeme' prati se, zajedno s tortnim grafikonima i stupčastim grafikonima koji prikazuju prirodu iskustva učenja koji se dizajnira, na kartici Analiza_Analysis. To omogućava imati pregled i prema potrebi revidirati svoj dizajn. Ovaj alat omogućava izraditi dizajn za skup predviđenih Ishoda učenja, pri čemu se određuje i odabire za svaki korak: a) vrsta učenja i njegovo trajanje, b) veličine skupine, c) prisutnosti nastavnika/ili ne u aktivnostima nastavnog sata, d) aktivnosti na mreži/ili ne, e) sinkroniziranost aktivnosti/ili ne, f) resurse koji su potrebni za izvedbu nastavnih aktivnosti i koje je moguće automatski priložiti, g) usmjeravanje učenika. U dijelu Analiza_"Analysis" tortni grafikon prikazuje omjere vremena učenja za 6 vrsta učenja koje osmislite za svoju nastavu. Izvedeni su iz Laurillardovog Konverzacijskog okvira. Što više vrsta učenja, to više različitih načina na koje učenici obrađuju pojmove i vještine.

Kategorija:

Informativni i dokumentarni sadržaji-> Suvremene tehnologije u obrazovanju - STO

Informativni i dokumentarni sadržaji-> Stručno usavršavanje nastavnika

Obrazovni sadržaji-> Srednje škole - opći predmeti-> 4. razred-> Fizika-> A. Struktura tvari-> FIZ SŠ A.4.3. FIZ SŠ D.4.3. Analizira valno-čestičnu prirodu svjetlosti i tvari

Obrazovni sadržaji-> Srednje škole - opći predmeti-> 4. razred-> Fizika-> A. Struktura tvari-> FIZ SŠ A.4.9. FIZ SŠ B.4.9. FIZ SŠ C.4.9. FIZ SŠ D.4.9. Rješava fizičke probleme

Obrazovni sadržaji-> Srednje škole - opći predmeti-> 4. razred-> Fizika-> A. Struktura tvari-> FIZ SŠ ABCD.4.10. FIZ SŠ ABCD.4.10. FIZ SŠ ABCD.4.10. FIZ SŠ ABCD.4.10. Istražuje fizičke pojave

Doprinositelji

Ime: Slavica Bernatović

Opis: Osobe ili ustanove koje objavljuju materijal

Autor: Ne

Registrirani korisnik: Da

Ime: Slavica Bernatović

Opis: autor

Autor: Da

Registrirani korisnik: Da

Ustanova:

Tip: Priprema za nastavni sat

Namjena: učiteljima i nastavnicima, stručnim suradnicima u školama - pedagog, nastavnom osoblju na visokim učilištima, znanstveno-nastavnom; umjetničko-nastavnom osoblju na visokim učilištima

Razina interaktivnosti: visoka razina interaktivnosti

Namjenjena dob:

Potrebne vještine:

Prilagođenost mobilnim uređajima:

Tehničke vještine:

- Nisu unesene

Upute za instalaciju:

Plaćanje: ne

Licenca: Imenovanje - Bez prerada (CC BY-ND)

Način pristupa: Otvoreni pristup

Napomene:

Verzija:

Cijena:

ISBN:

Broj izdanja:

Agencija:

Revizije:

Relevantni materijali van Edutorija:

Namjena pripreme: