

# ZNANOST



## Dinosauri

### KAKO IZRADITI SVOJE ELEMENTE

**Obavijest:** Za ovu aktivnost potreban je pijesak, pa nas ne zaboravite podsjetiti na upute potrebne za sigurnost i nesmetano odvijanje aktivnosti.

#### SKLADIŠENJE

Elemente potrebne za ove nastavne jedinice možete pohraniti u veliku kuvertu ili malu kutiju (ili kutiju za cipele).

#### IZRADA ELEMENATA

##### A. Mladi paleontolog – Nastavna jedinica 1

Za ovu aktivnost trebat će vam pijesak, plastični pladanj, kistovi i siluete dinosaura.

1. Ispišite dodatak s pričom Mary Anning
2. Ispišite siluete dinosaura (jednu po pladnju za iskopavanje)
3. Izrežite siluete dinosaura na nekoliko dijelova (broj dijelova ovisi o tome koliko želite otežati aktivnost).
4. Laminirajte dijelove siluete kako biste bili otporniji ili ih zalijepite na komade kartona.
5. Pripremite polja za iskop (1 posuda po grupi) postavljanjem relativno debelog sloja pijeska u posudu.
6. Rasporedite dijelove silueta u pladnjeve (vi odlučite hoće li svaka grupa pronaći samo jednu siluetu ili sve siluete).



MY BOX OF STEAM (projekt br. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) finansira Europska unija. Izraženi stavovi i mišljenja su, međutim, samo autorovi i ne odražavaju nužno stavove Europske unije ili Izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Europska unija ni EACEA ne mogu se smatrati odgovornima za njih.

# ZNANOST

## B. Siluete dinosaura

Za ovu aktivnost trebat će vam siluete dinosaura, svjetiljka ili projektor, veliki list papira (A3 ili veći), olovka ili flomaster.

1. Ispišite siluete dinosaura
2. Zamračite prostoriju u kojoj se nalazite
3. Postavite siluetu ispred prilično jake svjetiljke ili projektora (prilagodite udaljenost prema željenoj veličini siluete).
4. Pričvrstite list papira (A3 ili veći) na mjesto gdje se projicira silueta.
5. Ocrtajte siluetu olovkom ili flomasterom.

## C.Mladi paleontolog – Nastavna jedinica 2

Za ovu aktivnost trebat će vam pijesak, plastični pladanj, užad, papir za bilješke i laminirane fotografije elemenata.

1. Ispišite dodatak s pričom Mary Anning
2. Ispišite elemente (oštре zube dinosaura i otisak dinosaurove stope s tri prsta za prvo polje iskapanja i prilično ravne zube dinosaura, vrlo veliki otisak nalik otisku slona i fosil paprati za drugo polje iskopavanja)
3. Laminirajte dijelove kako bi bili otporniji ili ih zalijepite na komade kartona.
4. Pripremite polja za iskop (1 posuda po grupi) postavljanjem relativno debelog sloja pijeska u posudu.
5. Elemente rasporedite u pladnjeve.



MY BOX OF STEAM (projekt br. 2022-2-EE01-KA220-SCH-000099273) finansira Europska unija. Izraženi stavovi i mišljenja su, međutim, samo autorovi i ne odražavaju nužno stavove Europske unije ili izvršne agencije za obrazovanje i kulturu (EACEA). Ni Europska unija ni EACEA ne mogu se smatrati odgovornima za njih.