

# PRAKTIČNI RAD: IZRADI VLASTITE MODELE FOSILA

## POTREBAN PRIBOR I MATERIJAL:

- **uzorak:** ljuštura puževa ili školjkaša, kora drveća, listovi biljaka, dijelovi biljaka, kukci
- glinamol ili plastelin
- podloga za rad, valjak i papir

## Tijek izrade modela fosila:

1. Valjkom izvaljaj glinamol (plastelin) na debljinu oko 3-4mm.
2. Položi na njega uzorak.
3. Prekrij papirom.
4. Ponovno lagano prelazi valjkom.
5. Pažljivo odvoji glinamol(plastelin).
6. Ukloni uzorak i ostavi da se osuši.

- Tvoj otisak predstavlja model **OKAMINE**. Pretraživanjem interneta saznaj što je okamina i zapiši.

---

---

- Je li nastanak okamine jedini način nastanka fosila? Objasni! \_\_\_\_\_

---

---

- Kako se zove znanost koja proučava fosile? \_\_\_\_\_

- Kako se zovu znanstvenici koji proučavaju fosile? \_\_\_\_\_

- Što se sve može saznati iz fosila? \_\_\_\_\_

---

---

---

---

- Koja je razlika između fosila i živih fosila?

---

---

- \*Za one koji žele više! Domaća zadaća:

Osmisli ideju kako izraditi neki drugi fosil. Pokušaj ostaviti svoju ideju. Ako bude uspješno prikaži svoj rad u PowerPointu i s razredom podijeli upute da i oni mogu pokušati.