

## UPUTE ZA SNIMANJE VIDEO PRAKTIKUMA / ŽUPANIJSKE SMOTRE UČENIČKIH ZADRUGA 2024.

U nastavku donosimo smjernice za snimanje video praktikuma (trajanje do 4 minute).

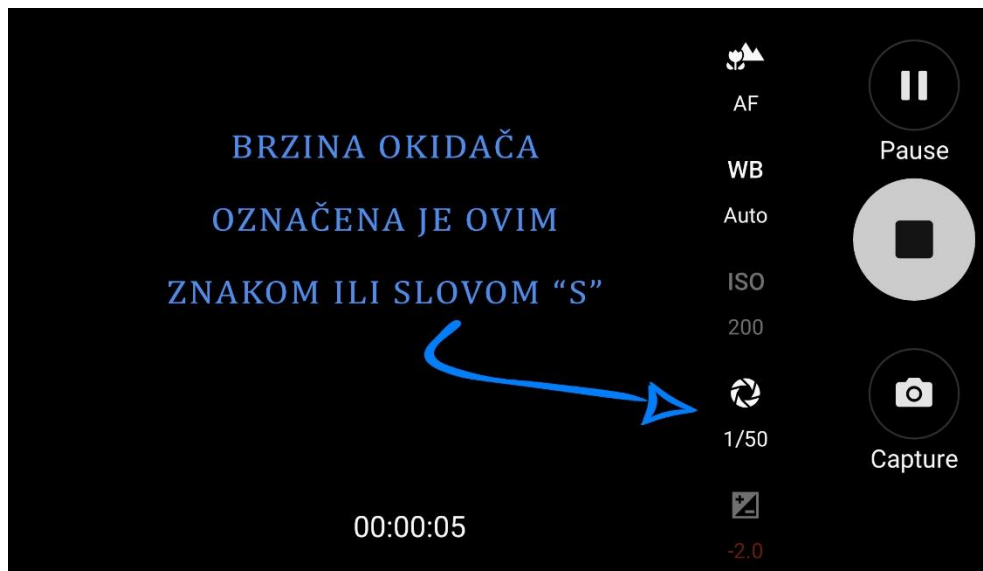
Kako bi snimanje bilo što jednostavnije, a materijali ujednačeni preporučujemo snimanje mobitelom.

### 1. TEHNIČKI DIO

- snimati s novijim modelima pametnih telefona koji mogu snimati u rezoluciji 1080p
- VAŽNO – namjestiti postavke kamere na mobitelu na 1080p HD 30 fps
- KAKO – kliknuti na "postavke"  te tamo odabrati opciju 1080p HD 30 fps



- Ako imate opciju PRO snimanje, namjestite brzinu okidača (shutter speed) na 1/50 sekunde
- Ako nemate opciju PRO snimajte s uključenim automatskim postavkama



Kada ste namjestitli postavke spremni ste za snimanje!

Tijekom snimanja:

- Osoba koja snima mobitelom treba koristiti obje ruke (ako imate stativ, možete koristiti i njega)
- Tijekom snimanja mobitel mora biti okrenut VODORAVNO (pripazite da se mobitel ne trese)
- Pripaziti da ruka ne pokriva mikrofon



## 2. KREATIVNI DIO

Važno da video **snimate tijekom dana** kada ima najviše prirodnog svjetla.

- Pripazite da u videu **ne bude previše svjetla** kao na ovom primjeru:



- Ili da video **ne bude previše taman** kao na ovom primjeru:



### VAŽNO

- **izvor svjetla** (prozor) **bi trebao biti ispred** (ili blago bočno) osobe koja priča, a **pozadina iza osobe** koja priča (u ovom primjeru kuhinjski zid) **bi trebala biti što dalje** od te osobe
- **prilikom snimanja paziti da nema buke** (npr. iz školskog hodnika pod odmorom, ukoliko se snima u učionici)

## SNIMANJE – ŠTO I KAKO?

1. proces izrade proizvoda
2. završni proizvod



1. Ako je moguće proces izrade proizvoda snimate u jednom kadru (bez zaustavljanja snimanja). Ako prilikom snimanja ipak morate prekinuti snimanje (jer vam se pokvario alat kojim radite ili nešto drugo), jednostavno zaustavite snimanje, sve namjestite i krenite dalje.

Ako proces izrade nije moguće snimiti u jednom kadru (primjerice jer oduzima puno vremena) treba ga snimiti u što je moguće manje kadrova, odnosno kratkih videa.

- a) Proces izrade proizvoda počnite snimati u istom planu (od struka na gore) u kojem ste snimili i predstavljanje. Objasnite što ćete izrađivati.
- b) Zatim počnite snimati proces izrade i mobitelom se približite stolu/radnom mjestu. Izbliza pokažite što radite i o čemu pričate. Evo primjera nekoliko kadrova u kojima možete snimati proces izrade (možete isprobati više njih, a uvijek se možete igrati i naći svoj način kako snimiti svoj rad).



Ako prikazujete neku veću radnju ili objekt možete snimati i u širem planu ([vidi se cijela osoba](#), poput ovog dječaka u primjeru ispod):



**VAŽNO** – prije početka snimanja procesa izrade se dogovorite kako ćete snimati jer je važno da radnja koju snimate prati ono što se i govori.

Primjeri:

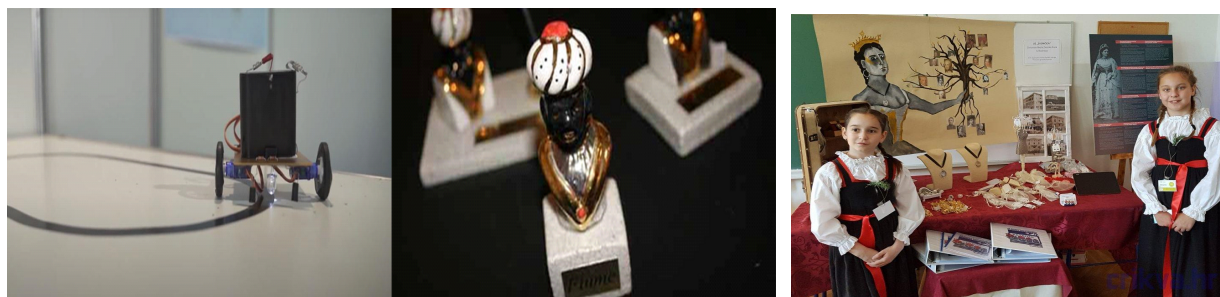
- Učenik/ica koji govori o proizvodu -> snimate od struka na gore
- zatim se s kamerom približite radnom mjestu -> učenik/ica koja priča počinje objašnjavati proces
- ne morate cijelo vrijeme snimati ruke i alat, povremeno snimate i lice osobe
- ako znate da ćete u jednom trenu kameru morati prebaciti na drugu osobu, radni stol ili slično > unaprijed se dogovorite kako ćete to snimiti.

2. Za kraj je potrebno prikazati finalni proizvod koji se predstavlja. Možete snimiti više kadrova – nekoliko krupnih planova (snimanje iz blizine) i nekoliko širokih planova (snimanje iz udaljenosti kako bi vidjeli više proizvoda).

**VAŽNO** – MOLIMO DA NE UBACUJETE

- glazbu (osim ako nije originalna glazba osobe koja je dala pristanak za korištenje)
- tekst u video

Primjeri kadriranja:



## UKRATKO

- video praktikum snimati mobitelom (preporuka)
- trajanje video praktikuma traje maksimalno četiri minute (4 min)
- video treba sadržavati sastavnice navedene u *Kriterijima vrednovanja na županijskim smotrama učeničkih zadruga*:
  1. objašnjenje procesa izrade proizvoda
  2. opis korištenog materijala
  3. opis korištenih alata
  4. opis tehnike kojom je rađeno
  5. primjerenost dobi (Centar, OŠ, SŠ)
- paziti da je predstavljanje i objašnjenje procesa izrade jasno i razgovjetno
- snimanje videa treba biti u što manje kadrova (lakše ćete ih spojiti u cjelinu)
- ne treba ubacivati glazbu i tekst
- prilikom snimanja paziti da se ne čuje pozadinska buka (iz hodnika tijekom odmora i sl.)

---

Video praktikum je sastavni dio dokumentacije/propozicija za županijsku i kasnije, za državnu smotru. **Na smotri se vrednuje zadovoljenje gore propisanih kriterija, a ne kvaliteta.** Video mora biti priložen kao cjelina u trajanju do 4 minute.

Molimo sve da se drže ovih kriterija, a kao pomoć pri spajanju videa u cjelinu, učenici i voditelji mogu koristiti jedan od besplatnih programa za uređivanje videa koji se nude na internetu (**treba paziti da izabrani program nema vidljivi logo / watermark**) ili potražiti pomoć od nastavnika informatike u školi.

---