

# NATJECANJE 3D MODELIRANJE



Regionalni znanstveni centar  
Panonske Hrvatske

**1. Nagrada**  
**3D PRINTER**

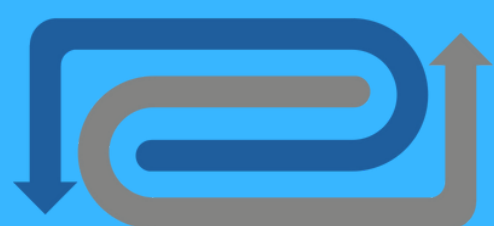


**2. Nagrada**  
**DRON**

**3. Nagrada**  
**GAMING**  
**SLUŠALICE**



Sponzor nagrada



**Poslovni Plan**  
KORAK KA VAŠEM USPJEŠNOM POSLOVANJU

Sudionici projekta:



Oeječko-baranjska  
županija



Virovitičko-podravska županija  
Uvijek otvorenih vrata



OŠ osnovna škola  
SUHOPOLJE



BIOS  
Poduzetnički inkubator

Centar izvrsnosti



CEDRA  
CLUSTER ZA INOVATIVNE POSLOVANJE I NAČIN POSLOVANJA

# POZIV

Dragi učenici,

ako volite 3D modelirati u Thinkercad-u pozivamo vas da se prijavite na natjecanje u 3D modeliranju za **učenike od 5. do 8. razreda**. Natjecanje traje **od 29. siječnja do 9. veljače 2024.** godine. Modele možete raditi kod kuće ili u školi, kada ste slobodni od drugih obaveza i kada imate vremena.

Modele treba **poslati najkasnije do 9. veljače**, nakon čega će stručna komisija izabrati 10 najboljih modela, koji će onda biti 3D ispisani i ići po školama, gdje će učenici glasati i 3D model koji dobije najviše glasova biti će proglašen najboljim.

Možete osvojiti vrijedne nagrade:

1. mjesto - 3D printer
2. mjesto - dron
3. mjesto - bežićne gamerske slušalice

Svi učenici čiji modeli uđu među najboljih 10 dobiti će priznanja.

## KONTAKT

email: [hwlab@inkubator.hr](mailto:hwlab@inkubator.hr)

# PRIJAVE

Učenici mogu početi raditi na radnom zadatku odmah, a obrazac prijave natjecanje popunjavaju kada je 3D model gotov, putem poveznice ili QR koda:

[http://bit.ly/STEM\\_natjecanje](http://bit.ly/STEM_natjecanje)



## RADNI ZADATAK

Učenici mogu izabrati između dvije teme: **Prijevozna sredstva i građevine**, a mogu poslati i 3D modele iz obje teme, čime povećavaju šanse za osvajanje nagrade. Učenici modele rade kod kuće ili u školi.

3D modeli mogu biti jednodijelni ili višedijelni, a ograničenja su: radni volumen ukupnog modela treba biti do 10x10x10 cm, koristiti maksimalno 4 različite boje, a ono što će se nositi **dodatne bodove** je da modeli imaju veze sa Osječko-baranjskom županijom i da su primjereni za 3D ispis.

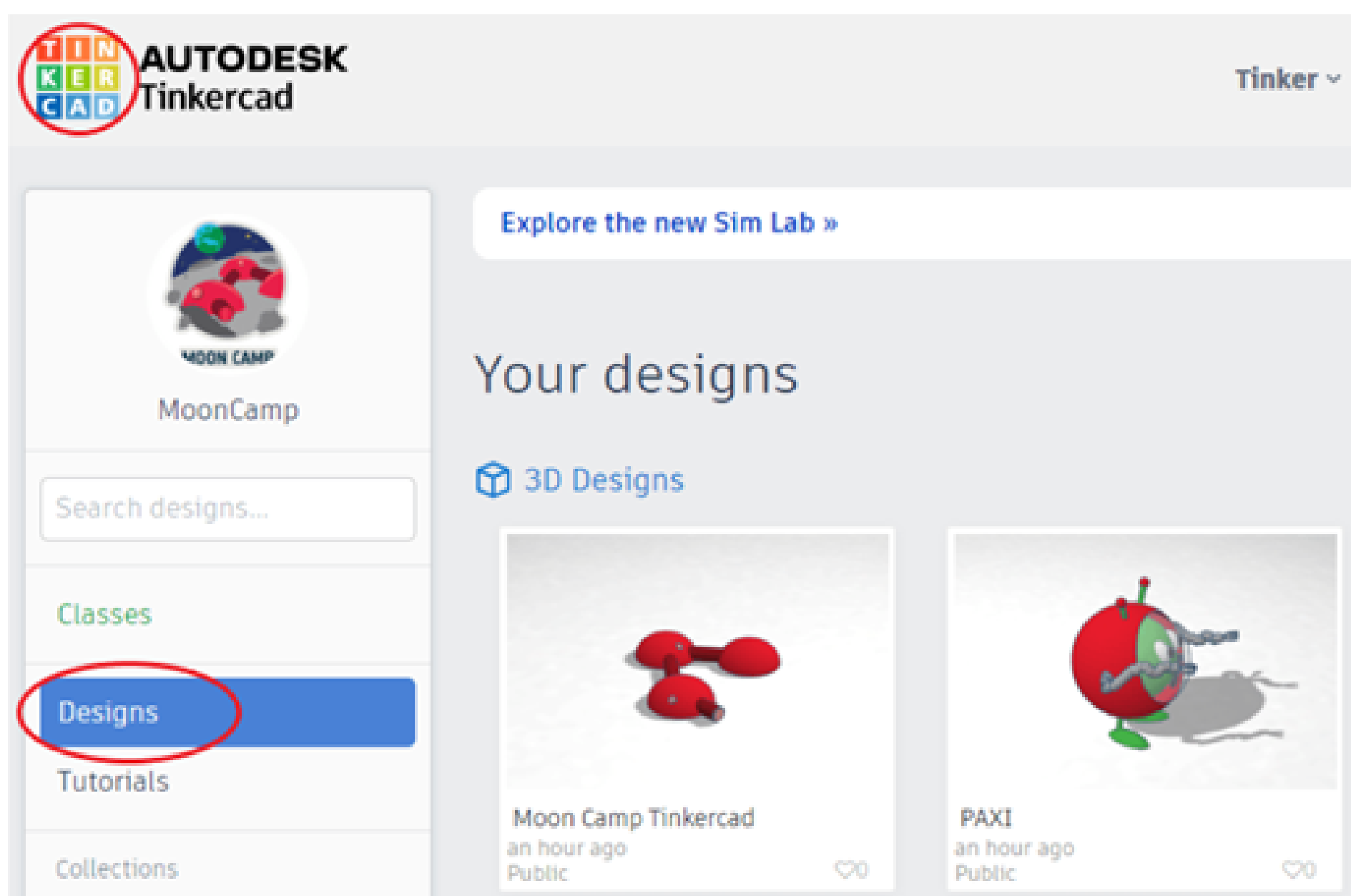
**Prije slanja, potrebno je u programu ThinkerCAD omogućiti dijeljenje modela sukladno uputama ispod.**

Gotove 3D modele potrebno je **poslati najkasnije do 9. veljače 2024. godine. VAŽNA NAPOMENA: Potrebno je kopirati i zaljepiti POVEZNICU NA 3D MODEL u obrascu prijave za temu koju se prijavljuje.**

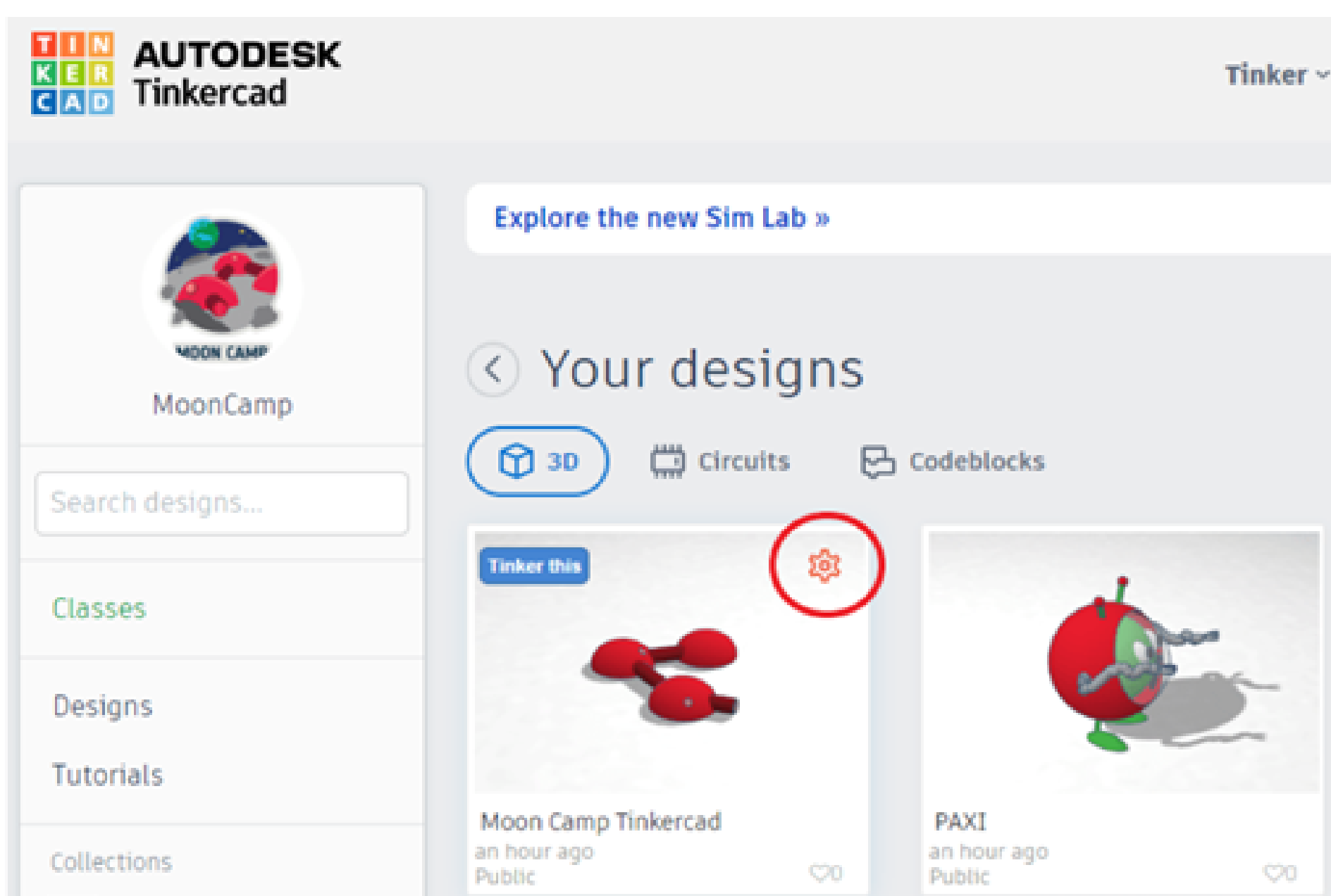
# UPUTE THINKERCAD

## KAKO PODIJELITI RAD IZ THINKERCAD-A

1. Na početnoj stranici odaberi karticu Designs

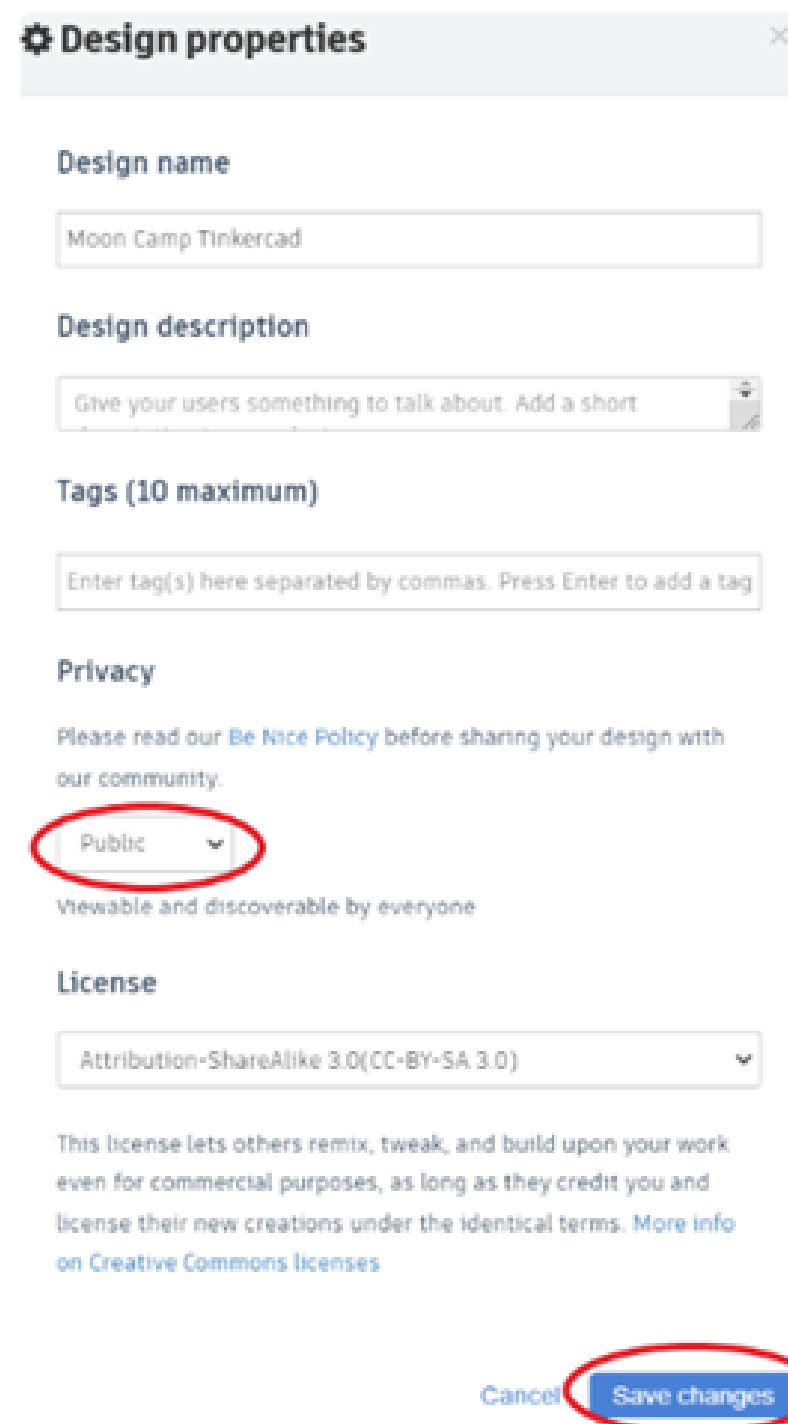


2. Kada prijeđeš pokazivačem miša preko modela koji želiš podijeliti, pojavi se sličica postavki. Klikni na nju.



# UPUTE THINKERCAD

3. Otvara se izbornik za uređivanje postavki. U postavkama modela postavi privatnost (Privacy) na Public. Sačuvaj promjene (Save changes).



**Design properties**

Design name  
Moon Camp Tinkercad

Design description  
Give your users something to talk about. Add a short

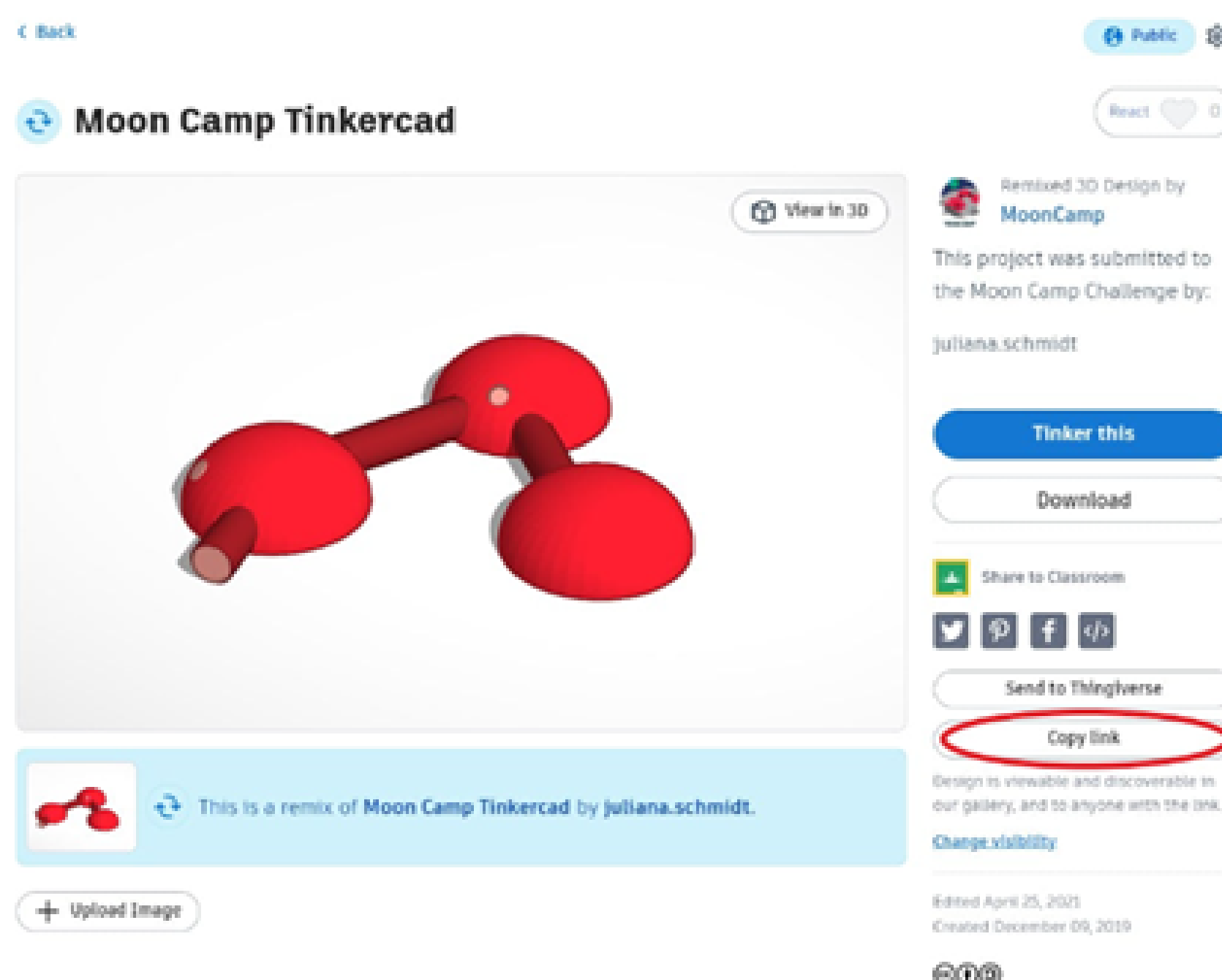
Tags (10 maximum)  
Enter tag(s) here separated by commas. Press Enter to add a tag

Privacy  
Please read our [Be Nice Policy](#) before sharing your design with our community.  
**Public**  
Viewable and discoverable by everyone

License  
Attribution-ShareAlike 3.0(CC-BY-SA 3.0)  
This license lets others remix, tweak, and build upon your work even for commercial purposes, as long as they credit you and license their new creations under the identical terms. [More info on Creative Commons licenses](#)

Cancel **Save changes**

4. Nakon što postaviš postavke privatnosti i sačuvaš promjene, klikni na model. U prikazu modela odaberi gumb Copy link. Kopirani link pošalji putem e-mail prilikom prijave rada.



[Back](#) Public

**Moon Camp Tinkercad** React

View in 3D

Remixed 3D Design by MoonCamp  
This project was submitted to the Moon Camp Challenge by:  
juliana.schmidt

Tinker this  
Download

Share to Classroom

Send to Thingiverse  
**Copy link**

Design is viewable and discoverable in our gallery, and to anyone with the link. [Change visibility](#)

Edited April 25, 2021  
Created December 09, 2019

This is a remix of Moon Camp Tinkercad by juliana.schmidt.

Upload Image