



SF.2.4.06.04.0004 Wood4STEM 2

NOSITELJ: Drvni klaster SLAVONSKI HRAST

PARTNERI:

Fakultet šumarstva i drvne tehnologije Sveučilišta u Zagrebu

Drvodjelska tehnička škola

Osnovna škola Gradište

Dječji vrtić Mali svijet Gradište

Dječji vrtić Maslačak

🌟 STEM dan u OŠ Gradište – "3D ideje, znanje i igre"

📍 **Mjesto održavanja:** Hol Osnovne škole Gradište

📅 **Datum:** petak, 13. lipnja 2025.

🕒 **Vrijeme početka:** 10:00 sati

📋 **PROGRAM DOGAĐANJA:**

🟡 10:00 – Svečano otvorenje STEM dana

- Pozdravna riječ učenika, STEM promotora i gostiju
- Kratka priredba učenika: pjesma, recitacije i ples na temu prirode, znanosti i šume

🟢 10:30 – Interaktivne radionice i izložbe:

1. **Radionica: Uvod u 3D svijet**
– Osnove 3D tehnologije za djecu: crtanje 3D olovkama i demonstracija 3D modela
2. **Izložba učeničkih radova**
– Pregled radova nastalih na prethodnim STEM radionicama kroz školsku godinu
3. **Žirkova izložba**
– Kreativne minijature, ukrasi i konstrukcije – spoj prirode i matematike

🟠 11:15 – Matematika kroz igru: Didaktički punktovi

4. **Zbrajalica s vlakićem**
– Interaktivna igra za niže razrede – svaka vagonetka sadrži matematički zadatak
5. **X-O igra – STEM izazov**
– Dječja verzija križić-kružić
6. **Gusjenica Milkica za množenje**
– Vizualno učenje tablice množenja kroz dijelove gusjenice
7. **Tangram: Složi geometrijski svijet**
– Sastavljanje likova iz zadanih geometrijskih oblika
8. **Vaga za množenje**
– Praktična vaga pomoću koje se vizualizira iznos proizvoda dva broja

🟢 12:00 – Završni dio:

- Kratka refleksija učenika o naučenom
- Podjela zahvalnica i STEM potvrda sudionicima
- Druženje i razgledavanje izložbe za roditelje i posjetitelje



Sufinancirano sredstvima Europske unije.

Ovaj projekt sufinancira Ured za udruge Vlade Republike Hrvatske. Stajališta izražena u ovoj publikaciji isključiva su odgovornost SLAVONSKI HRAST drvnog klastera i ne odražavaju nužno stajališta Ureda za udruge Vlade Republike Hrvatske. Izneseni stavovi i mišljenja samo su autorova i ne odražavaju nužno službena stajališta Europske unije ili Europske komisije. Ni Europska unija ni Europska komisija ne mogu se smatrati odgovornima za njih.