**ŽUPANIJSKO NATJECANJE MLADIH TEHNIČARA,**

**Čakovec, petak, 4.03.2022.**

**Graditeljska škola i Tehnička škola Čakovec**

**PROGRAM NATJECANJA**

**Hol sportske dvorane Graditeljske škole**

8:00 – 8:30 - okupljanje natjecatelja i provjera "Covid" dokumenata vezanih za mogući ulazak na

 natjecanje

 – postavljanje izložbe radova i fotografija (predvorje sportske dvorane)

8:15 – 8:40 - sastanak mentora, ocjenjivačkih povjerenstava i županijskog povjerenstva - mentori,

 ocjenjivačka povjerenstava i županijsko povjerenstvo preuzimaju materijale za

 natjecanje (sportska dvorana)

8:40 – 8:55 - poziv natjecateljima i obavijest o rasporedu rada i smještanje u dvorani, radionicama i

 terenima Graditeljske škole i Tehničke škole

**Sportska dvorana Graditeljske škole i radionice Tehničke škole**

9:00 – 9:10 – Obraćanje organizatora i predstavnika grada Čakovca i županije natjecateljima

**I. dio natjecanja:**

9:15 – 10:15 - pismena provjera znanja istovremeno za sve natjecatelje (sportska dvorana)

10:00 – 10:30 – Užina za učenike i članove povjerenstava (pojedinačna podjela nakon predaje testa)

od 10;30 – do završetka rada: - povjerenstvo za ispravljanje testova (dvorana ili učionica)

 - povjerenstvo za unos i obradu podataka (dvorana ili učionica)

10;30 – 12;30 **- II. dio natjecanja: - izrada tehničke tvorevine** (dvorana GŠ, radionice TŠ i

 okolni vanjski tereni.

**H-program** 5. raz. (85) - Maketarstvo i modelarstvo

 6. raz (86) – Graditeljstvo

 7. raz. (87) – Strojarske konstrukcije

 7. raz (88) – Obrada

 8. raz (89) – Elektrotehnika

 8. raz (90) – Elektronika

 5. – 8. raz (91) – Robotika

**P-program** 5. – 8. raz (92) – Fotografija

 5. – 8. raz (423) – Automatika

 5. – 8. raz (424) – Modelarstvo uporabnih tehničkih tvorevina

 5. – 8. raz (450) – Radiokomunikacije

**Smotra radova - učenici osnovnoškolci, srednjoškolci, mentori i članovi udruga (postavljanje izložbe radova i fotografija)**

12;45 – 14;15– **III. dio natjecanja: - usmeno predstavljanje (obrana) rada – vještine**

 (do 5 minuta po učeniku u prostoru gdje se odvijao II. dio natjecanja)

13;00 – 15;00 – ručak za natjecatelje i povjerenstva u restoranu učeničkog doma.

 Nakon obrane rada učenici mogu pojedinačno ili u pratnji ocjenjivačkog povjerenstva otići u restoran učeničkog doma na ručak. Prema dogovoru sa svojim mentorima, odlaze doma.

14;00 – 15;30 – objava **neslužbenih** rezultata po područjima na oglasnoj ploči. Nakon 30 min za žalbu, **službeni** na WEB-u Graditeljske škole [www.gsc.hr](http://www.gsc.hr) i završetak natjecanja za područje.

**Osobe za kontakt:**

Jelena Tuksar, predsjednica Županijskog povjerenstva za provođenje natjecanja mladih tehničara i predsjednica Društva pedagoga tehničke kulture MŽ, jelena.tuksar@gmail.com 098-186 71 71

Branko Vujnović, tajnik županijskog povjerenstva natjecanja mladih tehničara, voditelj Županijskog stručnog vijeća učitelja tehničke kulture Međimurske županije kuba@net.hr 099 592 05 34

Željko Medved, predsjednik Zajednice tehničke kulture Međimurske županije, zeljkomedved52@gmail.com 091 606 00 09

Leonardo Belović, predsjednik Zajednice tehničke kulture grada Čakovca leo@leo-modeli.hr; 098 936 57 07