

**ПРОГРАМ РЕПУБЛИЧКОГ ТАКМИЧЕЊА СРЕДЊИХ МАШИНСКИХ ШКОЛА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ -
СУБОТА/НЕДЕЉА 20./21.5.2023.**

Факултет техничких наука, Трг Доситеја Обрадовића 6, Нови Сад

СУБОТА 20.5.2023.

ВРЕМЕ	АКТИВНОСТИ	МЕСТО
11.30-12.30	Пријем и регистрација такмичара и ментора на ФТН Подела материјала и оброк	Хол ФТН-а испред свечане сале
11.30-12.30	Постављање рачунарске опреме	Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
12.30-13.00	Свечано отварање такмичења	Свечана сала ФТН-а приземље
13.15-14.00	Састанак комисија за шифровање, преглед и бодовање практичних задатака	Учионица 311 / Рачунарски центар 3 спрат ФТН-а
13.15 -14.00	Распоређивање ученика по учионицама	Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
14.00-17.00	Практичан рад – Моделирање машинских елемената и склопова 3Д	Учионице Л1 и Л5 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
14.00-17.00	Практичан рад – Програмирање КУ машина - 4 врсте такмичења	Учионице Л2, Л4, Л6 и 307 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
14.30-16.30	Практичан рад – Компјутерска графика 2Д	Учионице 306 и Л3 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
17.00-19.30	Преглед практичних радова (2Д) Преглед практичних радова (3Д) Преглед практичних радова (КУ ручно програм.) Преглед практичних радова (КУ САD/САМ)	Рачунарски центар Рачунарски центар Машински институт 110 Машински институт 110
14.00-18.00	Излет за менторе и госте	Петроварадинска тврђава
20.00	Свечана вечера	Рибарско Острво - ЕПС

НЕДЕЉА 21.5.2023.

ВРЕМЕ	АКТИВНОСТИ	МЕСТО
9.00-9.30	Пријем и регистрација такмичара и ментора из статике	Хол ФТН-а испред свечане сале
9.30-10.00	Распоређивање ученика по учионицама (статика)	Амфитеатар А2
10.00-12.00	Практичан рад – Статика	Амфитеатар А2
10.00-10.30	Распоређивање ученика по учионицама (2Д, 3Д и КУ)	Амфитеатар А1/Рачунарски центар
10.30-11.30	Израда теоријског теста - Компјутерска графика 2Д	Амфитеатар А1
10.30-11.30	Израда теоријског теста - Моделирање машинских елемената и склопова 3Д	Амфитеатар А1
10.30-11.30	Израда теоријског теста - Програмирање КУ машина	Учионице Л2, Л4, Л6 и 307 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
12.00-13.00	Ручак за учеснике такмичења	Клуб Машинац
13.15-14.45	Обилазак Лабораторија машинских департмана	Машински институт
9.00-15.30	Преглед практичних радова (2Д) Преглед практичних радова (3Д) Преглед практичних радова (КУ ручно програм.) Преглед практичних радова (КУ САD/САМ)	Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а Машински институт 110 Машински институт 110
12.00-15.30	Преглед практичних радова (Статика)	Амфитеатар А2
11.30-15.00	Преглед теоријских радова (2Д) Преглед теоријских радова (3Д) Преглед теоријских радова (КУ)	Амфитеатар А1 Машински институт 16 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
16.00	Привремене ранг листе	Огласна табла Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
16.00-16.30	Жалбе и решавање	Учионица 311
16.30	Коначни резултати	Огласна табла рачунарски центар
17.00	Проглашење победника и затварање такмичења	Свечана сала ФТН-а

13.15-14.45 - Обилазак Лабораторија Машинског института (наставници, ученици и сви заинтересовани)

САТНИЦА ДЕШАВАЊА ЗА ПОЈЕДИНА ТАКМИЧЕЊА

1. СТАТИКА

Недеља 21.05.2023.

9.00-9.30	Пријем и регистрација такмичара и ментора	Хол ФТН-а испред свечане сале
9.30-10.00	Распоређивање ученика по учионицама	Амфитеатар А2
10.00-12.00	Практичан рад – Статика	Амфитеатар А2
12.00	Истицање кључа задатака	Амфитеатар А2
12.00-13.00	Ручак	Клуб Машинац
13.15-14.45	Обилазак Лабораторија машинских департмана	Машински институт ФТН-а
12.00-15.00	Преглед практичних радова	Амфитеатар А2
15.00-15.30	Дешифровање	Учионица 311/ Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
16.00	Прелиминарна ранг листа	Огласна табла Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
16.00-16.30	Жалбе и решавање жалби	Учионица 311
16.30	Коначни резултати	Огласна табла Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
17.00	Проглашење победника и затварање такмичења	Свечана сала ФТН-а

2. КОМПЈУТЕРСКА ГРАФИКА 2Д

Субота 20.05.2023.

ВРЕМЕ	АКТИВНОСТИ	МЕСТО
11.30-12.30	Пријем и регистрација такмичара	Хол ФТН-а испред свечане сале
11.30-12.30	Постављање рачунарске опреме	Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
12.30-13.00	Свечано отварање такмичења	Свечана сала ФТН-а приземље
14.00 -14.30	Распоређивање ученика по учионицама	Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
14.30-16.30	Практичан рад	Учионице 306 и Л3 Рачунарски центар - 3 спрат ФТН-а
16.30	Истицање кључа практичног рада Истицање редоследа прегледа задатака	Огласна табла Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
17.00-19.30	Преглед практичних радова	Учионице 306 и Л3 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а

Недеља 21.05.2023.

10.00-10.30	Распоређивање ученика по учионицама	Амфитеатар А1
10.30-11.30	Израда теоријског теста	Амфитеатар А1
11.30	Истицање кључа теоријског теста	Амфитеатар А1
12.00-13.00	Ручак за учеснике такмичења	Клуб Машинац
13.15-14.45	Обилазак Лабораторија машинских департмана	Машински институт
9.00-15.00	Преглед практичних радова	Учионице 306 и Л3 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
11.30-15.00	Преглед теоријских радова	Амфитеатар А1
15.00-15.30	Дешифровање	Учионица 311/ Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
16.00	Привремене ранг листе	Огласна табла Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
16.00-16.30	Жалбе и решавање	Учионица 311
16.30	Коначни резултати	Огласна табла рачунарски центар
17.00	Проглашење победника и затварање такмичења	Свечана сала ФТН-а

3. МОДЕЛИРАЊЕ МАШИНСКИХ ЕЛЕМЕНАТА И СКЛОПОВА ЗД

Субота 20.05.2023.

ВРЕМЕ	АКТИВНОСТИ	МЕСТО
11.30-12.30	Пријем и регистрација такмичара	Хол ФТН-а испред свечане сале
11.30-12.30	Постављање рачунарске опреме	Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
12.30-13.00	Свечано отварање такмичења	Свечана сала ФТН-а приземље
14.00 -14.30	Распоређивање ученика по учионицама	Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
14.00-17.00	Практичан рад	Учионице Л1 и Л5 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
17.00	Истицање кључа практичног рада Истицање редоследа прегледа задатака	Огласна табла Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
17.00-19.30	Преглед практичних радова	Учионица Л1 и Л5 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а

Недеља 21.05.2023.

10.00-10.30	Распоређивање ученика по учионицама	Амфитеатар А1
10.30-11.30	Израда теоријског теста	Амфитеатар А1
11.30	Истицање кључа теоријског теста	Амфитеатар А1
12.00-13.00	Ручак за учеснике такмичења	Клуб Машинац
13.15-14.45	Обилазак Лабораторија машинских департмана	Машински институт
9.00-15.00	Преглед практичних радова	Учионице Л1 и Л5 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
11.30-15.00	Преглед теоријских радова	Машински институт 16
15.00-15.30	Дешифровање	Учионица 311/ Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
16.00	Привремене ранг листе	Огласна табла Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
16.00-16.30	Жалбе и решавање	Учионица 311
16.30	Коначни резултати	Огласна табла рачунарски центар
17.00	Проглашење победника и затварање такмичења	Свечана сала ФТН-а

4. ПРОГРАМИРАЊЕ ТКУ

Субота 20.05.2023.

ВРЕМЕ	АКТИВНОСТИ	МЕСТО
11.30-12.30	Пријем и регистрација такмичара	Хол ФТН-а испред свечане сале
11.30-12.30	Постављање рачунарске опреме	Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
12.30-13.00	Свечано отварање такмичења	Свечана сала ФТН-а приземље
14.00 -14.30	Распоређивање ученика по учионицама	Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
14.00-17.00	Практичан рад	Рачунарски центар - 3 спрат ФТНа
	Програмирање КУ струга-ручно програмирање	Учионица 307
	Програмирање КУ глодалице-ручно програмирање	Учионице Л6 и Л4
	Програмирање КУ струга CAD/CAM	Учионице Л4 и Л6
	Програмирање КУ глодалице CAD/CAM	Учионице Л2 и 307
17.00	Истицање кључа практичног рада Истицање редоследа прегледа задатака	Огласна табла Рачунарски центар - 3 спрат ФТН
17.00-19.30	Преглед практичних радова	Машински институт – кабинет 110

Недеља 21.05.2023.

10.00-10.30	Распоређивање ученика по учионицама	Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
10.30-11.30	Израда теоријског теста	Рачунарски центар - 3 спрат ФТНа
	Програмирање КУ струга-ручно програмирање	Учионица 307
	Програмирање КУ глодалице-ручно програмирање	Учионице Л6 и Л4
	Програмирање КУ струга CAD/CAM	Учионице Л4 и Л6
	Програмирање КУ глодалице CAD/CAM	Учионице Л2 и 307
11.30	Истицање кључа теоријског теста	Огласна табла Рачунарски центар - 3 спрат ФТН
12.00-13.00	Ручак за учеснике такмичења	Клуб Машинац
13.15-14.45	Обилазак Лабораторија машинских департмана	Машински институт
9.00-15.00	Преглед практичних радова	Машински институт – кабинет 110
11.30-15.00	Преглед теоријских радова	Учионице 307, Л4, Л5 и 306 Рачунарски центар/3 спрат ФТН-а
15.00-15.30	Дешифровање	Учионица 311 Рачунарски центар - 3 спрат ФТН
16.00	Привремене ранг листе	Огласна табла рачунарски центар 3 спрат ФТН-а
16.00-16.30	Жалбе и решавање	Учионица 311
16.30	Коначни резултати	Огласна табла рачунарски центар
17.00	Проглашење победника и затварање такмичења	Свечана сала ФТН-а

СПОНЗОРИ И ПАРТНЕРИ ТАКМИЧЕЊА

- ROBERT BOSCH D.O.O., Шимановци, www.bosch.rs
- GRUNDFOS SRBIJA D.O.O., Инђија, www.grundfos.com/rs
- ELMED D.O.O., Темерин, www.elmedint.com
- SOLFINS D.O.O., Београд, www.solfins.com
- TEAMCAD D.O.O., Земун, www.teamcad.rs
- METALFER D.O.O., Сремска Митровица, www.metalfer.net
- FKL D.O.O., Темерин, www.fkl-serbia.com
- МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ, Београд, www.prosveta.gov.rs
- ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА, Нови Сад, www.ftn.uns.ac.rs
- ДЕПАРТМАН ЗА ПРОИЗВОДНО МАШИНСТВО, ФТН, Нови Сад, www.dpm.ftn.uns.ac.rs
- СРЕДЊА МАШИНСКА ШКОЛА, Нови Сад, www.masinskans.edu.rs

