



Техничка школа Бечеј
Уроша Предића 1, 21220 Бечеј
тел/факс: 021/6912-220
директор: 021/6915-094
e-mail: tsbecej@gmail.com
www.tsbecej.edu.rs

МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
ЗАЈЕДНИЦА МАШИНСКИХ ШКОЛА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ

ТЕХНИЧКА ШКОЛА, БЕЧЕЈ

XXX РЕГИОНАЛНО ТАКМИЧЕЊЕ УЧЕНИКА МАШИНСКИХ
ШКОЛА РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
РЕГИОН СЕВЕР (ВОЈВОДИНА)



БИЛТЕН 1

Бечеј, 13. април 2024. године

БЕЧЕЈ

Војвођански град Бечеј смештен је на средини тока реке Тисе, са њене леве, бачке стране. Бечеј се налази на ниској лесној заравни, на надморској висини од 82 метара. Клима је панонска, ублажено степска. Град има веома повољан географски положај. Кроз њега пролазе путеви према Новом Саду, Србобрану, Бачкој Тополи, Сенти и Новом Бечеју.

Као средишту општине, Бечеју припада Бачко Петрово Село, Бачко Градиште, Радичевић и Милешево. По попису из 2011. године град има 23 895 становника, док цела општина има 37 351 становника. У општини живи и ради углавном становништво српске и мађарске националности.

У Бечеју су се развиле многе гране пољопривреде, а и индустрија је постигла значајан напредак. У граду постоје бројна предузећа прехрамбене, текстилне, хемијске, дрвне и индустрије других привредних грана.

Географски положај и конфигурација земљишта Бечеја и околине одувек је била пријемчива за живот. Трагове својих насеобина на територији данашњег Бечеја оставио је и праисторијски човек, и то праисторијски човек неолита, градећи уз обалу Тисе своје домове – земунце и полуземунце, бавећи се земљорадњом, сточарством, ловом и риболовом.

Први писани помен Бечеја, налази се у повељи из 1091. године, где се помиње да су у рату против Кумана Угри прешли Тису код Бечеја. Назив Бечеј, тада се односи на тврђаву и пристаниште на Тиси. Тврђава се налазила на ади, 6 километара удаљеној од данашњег Бечеја.

Паралелно са моћном тврђавом на Тиси, на територији данашњег Бечеја налазила су се два насеља: насеље Ботра, настало у XI веку и насеље Перлек, настало у XII веку.

У XIV веку, због продирања Турака ка северу, деспот Стефан Лазаревић прилази угарском краљу Жигмонду Луксембуршком и признаје његову врховну власт. Заузврат, поред Београда и Мачве, добија многобројне поседе у Угарској, међу којима је и Бечеј. Бечеј се, у власништву српских деспота помиње као варош и царинско место.

После Мохачке битке 1526. године, почиње период турске владавине овим просторима, али не и Бечејом. Четврт века је бечејска тврђава одолевала турском нападу. Тек је Мехмед Соколовић 1551. године освојио Бечеј и он постаје средиште нахије Чанадског санџака.

Одлукама Карловачког мира из 1699. године, бечејска тврђава је срушена, међутим исте године на територији данашњег Бечеја није ново насеље, Бечеј. Бечеј је тада носио име Шанац Бечеј, све до 1774. године када добија назив Стари Бечеј. Први становници били су српски граничари који су били барана пред турском најездом. Војна граница је укинута 1749. године и незадовољни бечејски граничари су се масовно одселили на обалу Дњепра у Русију.

Када је 1751. године основан Потиски крунски дистрикт, Бечеј је постао његово средиште. Дистрикт је први Бечеју дао статус града, те Бечеј, са 1000 становника, постаје средиште магистрата и дистрикта. Дистрикт је обухватао Мартонош, Стару Кањижу, Сенту, Аду, Мол, Бачко Петрово Село, Бачко Градиште, Србобран, Турију, Чуруг, Госпођинце и Ковиљ.

Положај Бечеја, као средишта дистрикта, допринео је његовом економском јачању, порасту броја становништва и концентрацији војске.

Револуција 1848/49. године донела је Бечеју уништење општинске зграде, спаљивање архива и пуштање затвореника из затвора. Попаљене су куће и салаши племићких породица и претучени општински чиновници.



Потиски дистрикт је укинут 1849. године и Бечеј постаје среско место у оквиру војводства Србије и тамишког Баната, који је такође укинут 1861. године.

Друга половина XIX века доноси напредак пољопривреде, нарочито земљорадње. Регулисањем тока Тисе повећава се обрадива земља коју земљани насипи штите од поплава. Све је то условило развитак трговине, занатства и индустрије. Најранија индустријска грана била је млинарство. Пре појаве млинова на машински погон, у Бечеју је пшеницу млело осам ветрењача и десетак воденица. У XIX веку настала је, као важно индустријско предузеће, данас чувена бечејска пивара, а крајем века је подигнута и циглана.

Крајем XIX века у Бечеју је изграђено велико пристаниште. За пристајање путничких бродова изграђен је кеј, а уведена је и редовна паробродска линија.

Последњих деценија XIX века гради се железничка пруга. Године 1889. у Бечеј улази први воз, и то из Суботице, а десет година касније и воз из Новог Сада.

Први звук телефона у Бечеју се огласио 1888. године, а 1900. године Бечеј је укључен у државну телефонску мрежу. Године 1913. Бечејци уводе електричну стурју и осветљење. То је Бечеј, са 19 000 становника, сврстало у најнапреднија места Војводине.

Напоредо са привредним животом развија се и културни живот Бечеја. Бечејска Српска основна школа је једна од најстаријих основних школа у Војводини. Постоји од 1703. године. Прва основна школа на мађарском језику основана је 1765. године. Јеврејска основна школа основана је око 1882. године, а 1883. је отворена занатска школа. Поред школа важну улогу имале су и библиотеке. Српска читаоница је основана 1862, а мађарска 1869. године. Интересовање за позориште у Бечеју је одувек било велико. Још од 1845. године изводиле су се позоришне представе.



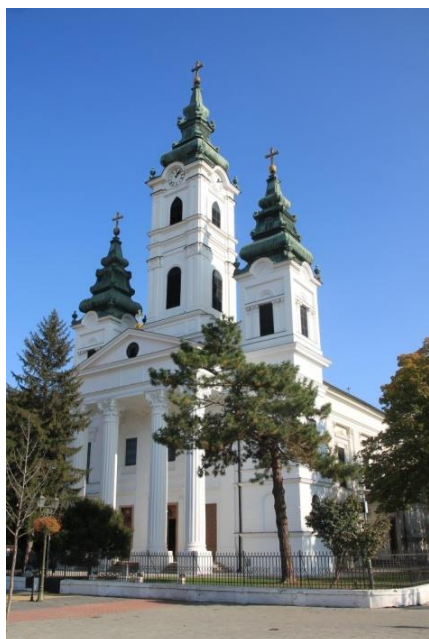
Први светски рат донео је тешкоће и страдања људи. После Првог светског рата Бечеј, као среско место, постаје јак привредни центар у новооснованој Краљевини СХС. Он убрзо постаје највећи извозник пшенице, кукуруза и других житарица у Беч и друге велике европске градове. Поред трговине житарицама, Бечеј је имао и читав низ трговина галантеријом, мануфактуром, конфекцијом, обућом и другим артиклима. Богата трговина довела је до отварања многих банака: Бачко-потиске банке, Српске штедионице, Грађанске банке и Балаша банке.

После Другог светског рата, опоравак Бечеја од ратних разарања текао је убрзано. Већ половином XX века Бечеј је један од значајнијих привредних центара тадашње Југославије. У граду раде многи успешни привредни гиганти тога времена.

Ко највећи међу њима радио је ПИК у чијем су оквиру деловали Живинопрмет, Флора, Ратрство, РЈ Говедарство, ЦДС – производња семена. Своју делатност успешно су обављали пивара „Партизанка“, Сојапротеин, Карбо-диоксид, фабрика обуће „Нова мода“, четкара „Тиса“, платнара „Трикотекст“, фабрика намештаја „8. Октобар“, ФАДИП и многа друга предузећа која су допринела наглом процвату Бечеја.

Привредни успон Бечеја, пратио је и културни процват општине. Деловала су многа културна удружења и установе, као и спортски клубови по којима је Бечеј надалеко познат. Најзначајнији клуб Бечеја јесте ВК Бечеј, основан 1947. године. ВК Бечеј је у периоду од 1997. до 2001. године освојио шест узастопних дуплих круна у СР Југославији, 1998. г. у Напуљу освојио је друго место у Европи, а 2000. године постао је првак Европе.

ПРАВОСЛАВНА ЦРКВА



Православна црква је посвећена Светом великомученику Георгију. Грађена је у стилу касног класицизма, док су три торња, као симбол Светог тројства, рађена у барокном стилу. Градња цркве почела је 1851. године. Главни мајстор био је Андрија Шмаус, а његов помоћник Мита Сомборски из Бечеја. Завршена је септембра 1858. године.

Објекат је једнобродна грађевина са петостраном апсидом и бочним наглашеним простором певница. Главни улаз је наглашен отвореним тремом са 4 висока стуба који носе троугаони тимпанон. До врата се стиже јединственим степеништем. Две бочне куле-торњеви завршавају се барокно профилисаним бакарним капама.

Овако обликован и артикулисан објекат православне цркве остаје забележен као класичан пример компоновања елементима барокно-еклектичког језика архитектуре. У немирима 1848. године срушена је првобитна православна црква у Бечеју.

Иконостас Цркве светог Георгија красе 63 иконе. Рађен је у барокном стилу. Завршио га је бечки мајстор Кистнер 1868. године, а позлату иконостаса је радио бечки уметник Јараи. Саме иконе је радио чувени сликар Урош Предић од 1889. године до 1893. године. Кроз две године постављене су иконе у иконостас. Интересантно је напоменути да је пре постављања у иконостас сликар приредио изложбу и то је прва изложба слика у Бечеју. Иконе је у периоду од 1930. године до 1931. године рестаурирао сам уметник.

1972. године црква је поново рестаурирана и том приликом је замењен део конструкције торњева.

КАТОЛИЧКА ЦРКВА

Прва католичка црква у Бечеју подигнута је 1763. године. На њеном месту је изграђена ова данашња 1830. године, посвећена Великој Госпојини. Објекат данашње цркве датира из 1830. године. Пре тога је на истом месту била прва католичка црква подигнута 1763. године од набоја прекривена трском. У 1786. години црква је срушена и на истом месту је саграђена нова са торњем. Данашњи облик цркве формиран је 1887. године димензија 48,7 x 17 м. Торањ је дограђен 1923. године. Витраже на прозорима урадио је Еде Кратzman 1892. године. Првобитно је урађена у стилу раног класицизма, док касније поприма мешавину различитих архитектонских стилова. Унутрашњост цркве је богато украшена орнаментима у барокном стилу.



Слику "Успење Богородице", која је на олтару, радио је бечејски сликар Мор Тан.

СПОМЕН КУЋА „ТАН“

Браћа Тан, Мор и Карољ рођени су у Бечеју као потомци племићке лозе, потомци досељеника из Немачке који су стекли племићку титулу без иметка, отац Јанош био је краљевски намештеник инжењер, првак у служби управе града. Овом од темеља обновљеном објекту спомен куће био је узор и фасадом и габаритом некадашња кућа у којој је становала породица Тан.

МОР ТАН (Бечеј 1828. – Трст 1899.)

Мор Тан је рођен у Бечеју 19. јуна 1828. године. Био је значајни представник мађарског сликарства такозваног историјског жанра.



Сачувајући своје немачке корене постаје симпатизер и хроничар акварелист-хроничар догађаја мађарске револуције, да би после слома исте успомоћ српских познанстава своје породице доспе у Беч на студије сликарства, а тамо први свој период пребродио уз присмотру царске тајне полиције.



Учивши занат од немачких мајстора (Карл Рал) враћа се у Пешту и постаје један од водећих сликара добијајући послове на конкурсима таленат му још више узима замаха.

*Портрет Мора Тана,
2013. год., Алиса Тот*

КАРОЉ ТАН (1834. Бечеј - 1908. Будимпешта)

Карољ Тан био је утемељитељ савремене хемијске науке код нас.

Рођен је у Бечеју 20. децембра 1834. године. Био је добровољац у револуцији и у једној ливници топова открива за себе да га хемија више него живо интересује. Следе тешке године одрицања, ради по апотекама да би се издржавао и учи у више градова, да би 1855. године матурирао, а већ 1858. године докторирао у Прагу на катедри познатог хемичара, професора Редтенбахера, где је иначе своју докторску титулу стекао и Артур Гергеи.



*Портрет Кароља Тана,
2013. год., Алиса Тот*

ДВОРАЦ ФАНТАСТ



Дворац „Фантаст“ налази се на 14 км од Бечеја, у централном делу Војводине. Читав комплекс простире се на 65 ха и обухвата дворац, мали каштел, капелу Светог Ђорђа, ергелу тркачких коња и парк.

Дворац је подигао познати војвођански велепоседник Богдан Дунђерски. Када је саграђен, дворац је осликавао сву моћ и богатство свог власника, који се никада није женио и који је имао три велике љубави: жене, коње и вино. Богдан Дунђерски је друговао са чувеним сликарем

Урошем Предићем и када је одлучио да на свом имању подигне капелу Св. Ђорђа, у неовизантијском стилу, Предићу је поверио осликавање иконостаса. Богдан Дунђерски је умро 1943. године, а имање је завештао Матици српској. Од дворца, из времена његовог творца, једино су зидови и врата остали аутентични. Од раскошног намештаја, уметничких слика и накита није остало ништа. Након ослобађања 1945. године, у непознатом правцу су однети теписи, кристални лустери, сребрнина, а у дворац су пуштене овце. Тако је и под и део зида потпуно уништен.

Дворац „Фантаст“ изграђен је у периоду од 1919. до 1923. године и представља мешавину неостилских форми нетипичних за наше поднебље. Сам торањ и четири угаоне куле грађене су у стилу неоготике, док су оба улаза грађена у стилу неокласицизма. Дворац је ограђен ниским зидом са два монументалним капијама од кованог гвожђа.

ТЕХНИЧКА ШКОЛА

Техничка школа у Бечеју смештена је у згради Српске православне народне школе, саграђене 1861. године, на почетку улице Петра Драпшина, у самом срцу Бечеја. Ушушкала се, с једне стране Православним храмом Светог Великомученика Георгија, Економском школом, Католичком црквом, с друге стране Гимназијом, а чело ње је Општина - зграда лепотица, наслоњена на задужбину баронице Еуфемије Јовић. У оваквом окружењу школа се издваја својом лепотом, достојанством и старином и привлачи погледе пролазника.

Школа прати потребе привреде општине Бечеј, као и суседних општина. Данас се у Техничкој школи образују кадрови у четири подручја рада III и IV степена образовања: Машинство и обрада метала, Електротехника, Саобраћај и Личне услуге. Осим ова четири подручја рада, школа је регистрована и за подручје рада Пољопривреда, производња и прерада хране. Настава се изводи на српском и на мађарском језику. Школа има склопљене уговоре о сарадњи на плану извођења практичне наставе у предузећима и приватним радионицама. Са расположивим учионишким простором и са радом школе у две смене, максималан број одељења трогодишњег и четворогодишњег образовања је 24 одељења.



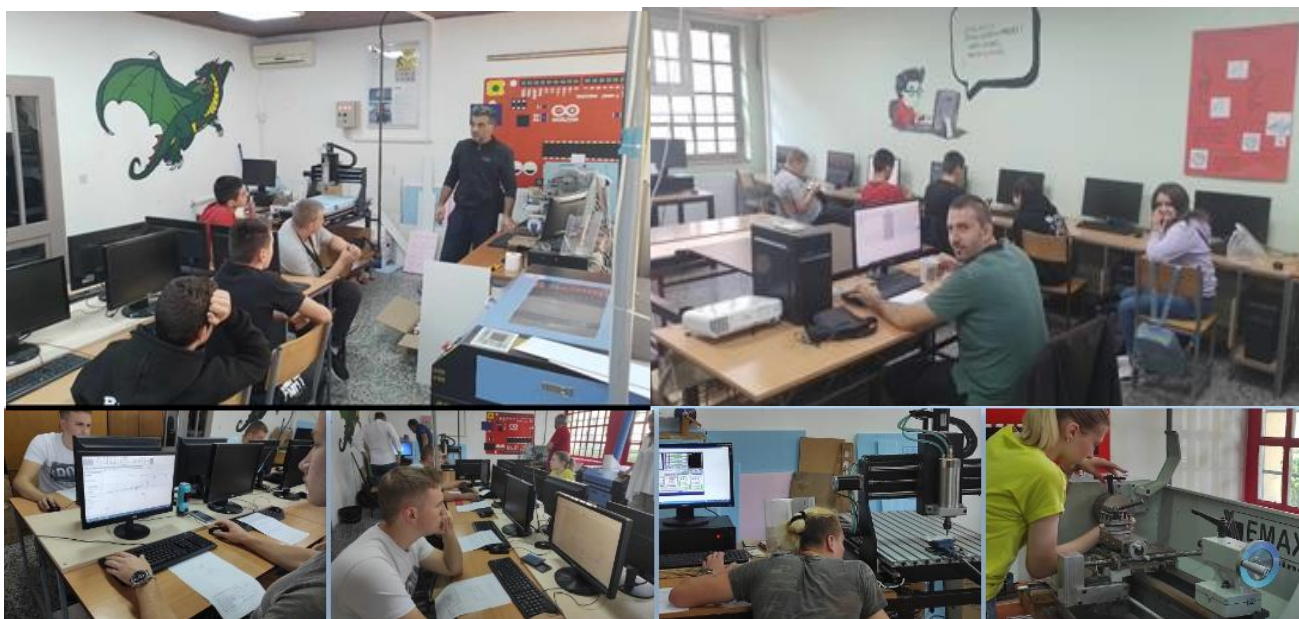
Школа поседује библиотеку са око 5000 књига. Четири рачунарска кабинета намењена су техничарима за компјутерско управљање ЦНЦ машина, електротехничарима рачунара, електротехничарима информационих технологија и часовима информатике у трогодишњим и четворогодишњим занимањима. Осим рачунарских кабинета у школи постоје и два ЦНЦ кабинета који су опремљени са два ЦНЦ струга, ЦНЦ глодалицом, ЦНЦ ласером и 3Д штампачем.

У дворишту школе направљено је фудбалско игралиште, рукометни и кошаркашки терен, јама са песком за скок у даљ и бацање кугле.



ТЕХНИЧАР ЗА КОМПЈУТЕРСКО УПРАВЉАЊЕ ЦНЦ МАШИНА

Током четворогодишњег школовања, ученик се оспособљава за: правилну израду и коришћење техничке документације, процес организације рада на ЦНЦ машинама, разраду технолошких поступака обраде на ЦНЦ машинама, примену аутоматизације у процесу производње, активно коришћење рачунара приликом израде техничко-технолошке документације, процес програмирања (Г-кода) на компјутерски управљаним машинама, као и уношење и тестирање програма. Настава из стручних предмета обавља се у школи у рачунарском кабинету и у ЦНЦ лабораторији.



ЕЛЕКТРОТЕХНИЧАР ИНФОРМАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА

Основни циљ образовања ученика на образовном профилу Електротехничар информационих технологија, је стицање знања и вештина које ће им омогућити рад у софтверској индустрији, која је итекако најатрактивнија данас. По завршеном школовању ученици ће бити оспособљени за: израду десктоп апликација, израду статичких и динамичких веб страница и веб апликација и њихово имплементирање, креирање, моделовање и развијање база података, одржавање и заштиту информационих система, постављање и одржавање оперативног система рачунара, инсталацију софтвера и одржавање рачунарске опреме.



ВОЗАЧ МОТОРНИХ ВОЗИЛА

На овом смеру, током трогодишњег школовања, ученици се оспособљавају да: управљају моторним возилима: путничким аутомобилима, аутобусима, камионима и камионима са приколицом, отклањају једноставне кварове на возилу, воде потребну документацију о превозу терета и сл., могу да раде у предузећима као возачи или самостално као предузетници – аутопревозници. Током школовања ученици ће имати организовано полагање возачког испита за Б и Ц категорију, и сертификат за професионалног возача.



ФРИЗЕР

За време трогодишњег школовања, ученик треба да овлада знањима из области анатомије и физиологије, хигијене и прве помоћи, психологије, дерматологије и естетике. Практичну наставу ученици првог разреда изводе у школском салону, а ученици другог и трећег разреда по приватним фризерским салонима у Бечеју, или у месту становања.



ОПЕРАТЕР МАШИНСКЕ ОБРАДЕ

На овом смеру, током трогодишњег школовања, ученици се оспособљавају да: користе техничко-технолошку документацију, обаве све припреме машина, алата и прибора потребних за израду предмета, управљају класичним и ЦНЦ машинама, мере и контролишу предмете у производном процесу, решавају проблеме који се јављају на радном месту. Настава из стручних предмета се одвија у школској радионици и савремено опремљеној ЦНЦ лабораторији.



БРАВАР ЗАВАРИВАЧ

На овом смеру, током трогодишњег школовања, ученици се оспособљавају да: планирају, припремају и организују браварске и заваривачке радове, израђују делове металних конструкција механичком обрадом, спајају делове металних конструкција раздвојивим и нераздвојивим спојевима, израђују и монтирају металне конструкције и процесну опрему, контролишу квалитет браварских радова према прописима и нормативима, варе поступком електролучног (РЕЛ, МИГ, МАГ, ТИГ) и електроотпорног заваривања, варе поступком гасног заваривања, спајају делове меким и тврдим лемљењем и лепљењем, контролишу квалитет рада при заваривању, брину о очувању здравља, околине, и безбедности на раду при извођењу браварских и заваривачких радова.

Тежиште образовања за овај образовни профил је на развијању стручних компетенција и значајном повећању удела практичних фаза учења, пре свега у предузећима. Образовни процес ће се реализовати по кооперативном моделу који карактерише интензивна сарадња школе и компанија.



ЦНЦ СЕКЦИЈА



Рад ЦНЦ секције у школи представља један од кључних сегмената практичне наставе у области машинства. Ова секција омогућава ученицима да стекну практична знања и вештине из области ЦНЦ технологије, што је веома важно за њихов даљи професионални развој у овој области. У оквиру ЦНЦ секције, ученици имају прилику да се упознају са радом ЦНЦ машина, програмирања, припреме и обраде материјала, што им пружа конкретне вештине које су тражене на тржишту рада. Обе ове секције имају за циљ да унапреде квалитет образовања и живота ученика у школи, те да их припреме за успешно функционисање у даљем школовању и будућем раду.

СТРУЧНА УСАВРШАВАЊА УЧЕНИКА

Наши ученици су нам увек на првом месту, и зато користимо сваку прилику да им омогућимо стручне посете како би додатно подстакли њихову мотивацију.



УЧЕНИЧКИ ПАРЛАМЕНТ

Ученички парламент представља организацију која окупља ученике школе са циљем да се њихови гласови чују и да се њихови интереси заштите. Ученички парламент у Техничкој школи у Бечеју има значајну улогу у доношењу одлука које се тичу ученика, као и у организацији различитих активности у школи. Ученички парламент ради на унапређењу услова у школи, организује хуманитарне акције, културне догађаје, спортска такмичења и друге активности које доприносе бољем школском животу.



ЖЕЛИМО ВАМ ПРИЈАТАН БОРАВАК У НАШОЈ ШКОЛИ И НАШЕМ ГРАДУ
ЖЕЛИМО ВАМ МНОГО УСПЕХА У ТАКМИЧЕЊУ! ХВАЛА!



РУКОВОДИОЦИ ТАКМИЧЕЊА

1. ТИЈАНА ГРУЛИЋ, директорица Техничке школе, Бечеј
2. СВЕТИСЛАВ СЕКУЛИЋ, Машинска школа, Панчево

ОРГАНИЗАЦИОНИ ОДБОР (Канцеларија директора школе)

1. др ДЕЈАН ЛУКИЋ, Факултет техничких наука, Нови Сад
2. СВЕТИСЛАВ СЕКУЛИЋ, Машинска школа, Панчево
3. ТИЈАНА ГРУЛИЋ, директорица Техничке школе, Бечеј
4. ЈОВАН ВУКЧЕВИЋ, Школска управа, Нови Сад
5. БРАНИСЛАВ НЕШИЋ, Општинско веће за привреду, Бечеј
6. МИЛОШ КОЊЕВИЋ, директор „Фадип – мерна техника“, Бечеј

ЦЕНТРАЛНИ КОМИСИЈА (Зборница Техничке школе)

1. ТИЈАНА ГРУЛИЋ, директорица Техничке школе, Бечеј
2. СВЕТИСЛАВ СЕКУЛИЋ, Машинска школа, Панчево
3. др ДЕЈАН ЛУКИЋ, Факултет техничких наука, Нови Сад
4. ЈОВАН НИКОЛИЋ, Техничка школа, Бечеј
5. ЗОРАН РАСТОВИЋ, Средња машинска школа, Нови Сад

КООРДИНАТОР ТАКМИЧЕЊА

1. СВЕТИСЛАВ СЕКУЛИЋ, Машинска школа, Панчево

ТИМ ЗА ТЕХНИЧКУ ПОДРШКУ (Секретаријат)

1. СЛАЂАНА ШИМИЋ, Техничка школа, Бечеј
2. НЕМАЊА ГОЛУБ, Техничка школа, Бечеј
3. ЛИВИЈА МАНДИЋ, Техничка школа, Бечеј

ТИМ ЗА ОБРАДУ ПОДАТАКА (Секретаријат)

1. СЛАЂАНА ШИМИЋ, Техничка школа, Бечеј
2. ЈОВАН НИКОЛИЋ, Техничка школа, Бечеј
3. ЈОВАН СТОЈАНОВ, Техничка школа, Бечеј

ТИМ ЗА ЛОГИСТИЧКУ ПОДРШКУ

1. АТИЛА ХАРАНГОЗО, Техничка школа, Бечеј
2. ЈОВАНА РАКИЋ, Техничка школа, Бечеј
3. НАНДОР ХОРВАТ, Техничка школа, Бечеј

ТИМ ЗА ШИФРОВАЊЕ И ДЕШИФРОВАЊЕ (Секретаријат)

1. СЛАЂАНА ШИМИЋ, Техничка школа, Бечеј
2. НЕМАЊА ГОЛУБ, Техничка школа, Бечеј
3. РАЈАК ЗОРАН, Средња школа „22. октобар“, Жабаљ

СТАТИКА

ПРАКТИЧАН РАД такмичари раде у УЧИОНИЦИ бр. 13 од 10 до 12 часова

ДЕЖУРНИ ПРОФЕСОРИ

1.	Ферчик Карољ	Техничка школа, Бечеј
2.	Јасминка Бербић	Техничка школа, Бечеј

ТАКМИЧАРИ

Редни број	Име презиме ученика-такмичара	Школа	Место	Језик
1.	Лорант Шоти	Пољопривредно-технички средњошколски центар „Беседеш ЈОЖЕФ“	Кањижа	М
2.	Доминик Бате	Пољопривредно-технички средњошколски центар „Беседеш ЈОЖЕФ“	Кањижа	М
3.	Марио Ферјанчић	Школски центар „Никола Тесла“	Вршац	
4.	Веселин Вујичин	Школски центар „Никола Тесла“	Вршац	
5.	Теодора Ђускић	Техничка школа „Михаило Пупин“	Инђија	
6.	Јован Карачоњи	Техничка школа „9.мај“	Бачка Паланка	
7.	Стеван Бјелош	Техничка школа „9.мај“	Бачка Паланка	
8.	Стојан Милићевић	Средња машинска школа	Нови Сад	
9.	Михајло Ђурагић	Средња машинска школа	Нови Сад	
10.	Богдан Ходоба	СТШ „Никола Тесла“	Сремска Митровица	

КОМИСИЈЕ ЗА КОНТРОЛУ И ВРЕДНОВАЊЕ ПРАКТИЧНОГ РАДА

Образовни профил	Р.б.	Чланови комисије	Школа
СТАТИКА учионица бр.2	1.	др Армин Берецки	Факултет Техничких наука, Нови Сад
	2.	Соња Балаћ	Факултет Техничких наука, Нови Сад
	3.	Јасмина Милошковић	Техничка школа, Бечеј
	4.	Шандор Берец	Пољопривредно-технички средњошколски центар „Беседеш ЈОЖЕФ“, Кањижа
	5.	Марко Соколовић	Школски центар „Никола Тесла“, Вршац
	6.	Мирела Алфировић	Техничка школа „Михаило Пупин“, Инђија
	7.	Славко Матерић	Техничка школа „9.мај“, Бачка Паланка
	8.	Сања Гагић	Средња машинска школа, Нови Сад

КОМПЈУТЕРСКА ГРАФИКА-2D

ПРАКТИЧАН РАД такмичари раде у УЧИОНИЦИ бр.15 од 10 до 12
часова ТЕОРИЈСКИТЕСТ такмичари раде у УЧИОНИЦИ бр.5 од 14 до 15 часова

ДЕЖУРНИ НАСТАВНИЦИ

1.	Милена Вишковић	Техничка школа, Бечеј
2.	Јована Ракић	Техничка школа, Бечеј
3.	Урош Ђорђевић	Техничка школа „9.мај“, Бачка Паланка

ТАКМИЧАРИ

Редни број	Име и презиме ученика-такмичара	ШКОЛА	МЕСТО
1.	Анабела Хорват	Техничка школа	Бечеј
2.	Марко Филипов	Машинска школа	Панчево
3.	Велимир Паунковић	Машинска школа	Панчево
4.	Оливер Марчок	Средња машинска школа	Нови Сад
5.	Петер Марчок	Средња машинска школа	Нови Сад
6.	Огњен Момчилов	Школски центар „Никола Тесла“	Вршац
7.	Василиса Гвозденовић	Школски центар „Никола Тесла“	Вршац

КОМИСИЈА ЗА ПРАЋЕЊЕ, ВРЕДНОВАЊЕ И ПРЕГЛЕДАЊЕ ПРАКТИЧНОГ РАДА

Образовни профил	Р.б.	Чланови комисије	Школа
КОМПЈУТЕРСКА ГРАФИКА-2D учионица бр.2	1.	Марко Загоричник	Факултет Техничких наука, Нови Сад
	2.	Владимир Терек	Факултет Техничких наука, Нови Сад
	3.	Бранислав Николић	Техничка школа, Бечеј
	4.	Бранислав Медојевић	Средња машинска школа, Нови Сад

КОМИСИЈА ЗА ПРАЋЕЊЕ, ВРЕДНОВАЊЕ И ПРЕГЛЕДАЊЕ ТЕОРИЈСКОГ РАДА

Образовни профил	Р.б.	Чланови комисије	Школа
КОМПЈУТЕРСКА ГРАФИКА-2D учионица бр.2	1.	Синиша Радмановић	Машинска школа, Панчево
	2.	Владан Марковић	Школски центар „Никола Тесла“, Вршац
	3.	Јанош Тополчањи	Техничка школа, Бечеј

МОДЕЛИРАЊЕ МАШИНСКИХ ЕЛЕМЕНАТА ИСКЛОПОВА-3D

ПРАКТИЧАН РАД такмичари раде у **УЧИОНИЦИ бр. 16** од **10 до 13 часова**
ТЕОРИЈСКИТЕСТ такмичари раде у **УЧИОНИЦИ бр. 16** од **14 до 15 часова**

ДЕЖУРНИ НАСТАВНИЦИ

1.	Весна Паунов	Техничка школа, Бечеј
2.	Наташа Арсић	Техничка школа, Бечеј

ТАКМИЧАРИ

Редни број	Име и презиме ученика- такмичара	Школа	Место	језик
1.	Викториа Агоштон	Пољопривредно-технички средњошколски центар „Беседеш ЈОЖЕФ“	Кањижа	М
2.	Денис Радулов	Пољопривредно-технички средњошколски центар „Беседеш ЈОЖЕФ“	Кањижа	М
3.	Ненад Стојић	Школски центар „Никола Тесла“	Вршац	
4.	Петар Јанкулов	Школски центар „Никола Тесла“	Вршац	
5.	Марко Стошић	Техничка школа „Михајло Пупин“	Инђија	
6.	Данило Ћирић	Техничка школа „Михајло Пупин“	Инђија	
7.	Матеја Спасић	Средња машинска школа	Нови Сад	
8.	Лазар Радошевић	Средња машинска школа	Нови Сад	
9.	Вукашин Маљугић	Техничка школа	Бечеј	
10.	Душан Радулашки	Техничка школа	Бечеј	
11.	Себастијан Палоташ	Техничка школа	Бечеј	
12.	Лазар Вранац	Средња школа „22.октобар“	Жабалъ	
13.	Марко Ђурић	Средња школа „22.октобар“	Жабалъ	
14.	Доријан Берток	СТШ „Никола Тесла“	Сремска Митровица	
15.	Новица Јакшић	СТШ „Никола Тесла“	Сремска Митровица	

**КОМИСИЈА ЗА ПРАЋЕЊЕ, ВРЕДНОВАЊЕ И ПРЕГЛЕДАЊЕ
ПРАКТИЧНОГ ИТЕОРИЈСКОГРАДА**

Образовни профил	Р.б.	Чланови комисије	Школа
МОДЕЛИРАЊЕ МАШ.ЕЛЕМЕНАТА И СКЛОПОВА-3D учионица бр.2	1.	др Милош Кнежев	Факултет Техничких наука, Нови Сад
	2.	Дејан Божић	Факултет Техничких наука, Нови Сад
	3.	Стеван Спајић	Техничка школа, Бечеј
	4.	Бела Тот	Пољопривредно-технички средњошколски центар „Беседеш ЈОЖЕФ“, Кањижа
	5.	Роберт Живанов	Школски центар „Никола Тесла“, Вршац
	6.	Милош Поштић	Техничка школа „Михајло Пупин“, Инђија
	7.	Зоран Костић	Средња машинска школа, Нови Сад
	8.	Чедомир Ждрња	Средња школа „22.октобар“, Жабаљ
	9.	Весна Мијатовић	СТШ “Никола Тесла“, Сремска Митровица

ПРОГРАМИРАЊЕ КУСТРУГА-РУЧНО

Практичан рад раде у РАЧУНАРСКОЈ УЧИОНИЦИ бр. Информатички кабинет од 10 до 13 часова

Тест знања раде у РАЧУНАРСКОЈ УЧИОНИЦИ бр. Информатички кабинет од 14 до 15 часова

ДЕЖУРНИ НАСТАВНИЦИ

1.	Ливија Мандић	Техничка школа, Бечеј
2.	Флориан Буташ	Техничка школа, Бечеј
3.	Бранко Шипка	Средња машинска школа, Нови Сад

ТАКМИЧАРИ

Редни број	Име и презиме ученика- такмичара	Школа	Место	језик
1.	Роланд Хајагош	Техничка школа „Иван Сарић“	Суботица	
2.	Гергељ Тома	Техничка школа „Иван Сарић“	Суботица	
3.	Михајло СТЕФКОВСКИ	Машинска школа	Панчево	
4.	Никола Недељов	Машинска школа	Панчево	
5.	Никола Мандић	Средња машинска школа	Нови Сад	
6.	Стефан Филиповић	Средња машинска школа	Нови Сад	

ПРОГРАМИРАЊЕ КУГЛОДАЛИЦЕ-РУЧНО

Практичан рад раде у РАЧУНАРСКОЈ УЧИОНИЦИ бр. Информатички
кабинет од 10 до 13 часова

Тест знања раде у РАЧУНАРСКОЈ УЧИОНИЦИ бр. Информатички кабинет
од 14 до 15 часова

ДЕЖУРНИ НАСТАВНИЦИ

1.	Чаба Дудаш	Техничка школа, Бечеј
2.	Мариа Ачаји	Техничка школа, Бечеј
3.	Рајка Тепавац	Средња машинска школа, Нови Сад

ТАКМИЧАРИ

Редни број	Име и презиме ученика-такмичара	Школа	место
1.	Вук Шошкић	Машинска школа	Панчево
2.	Станко Опарница	Машинска школа	Панчево
3.	Андрија Митровић	Средња машинска школа	Нови Сад
4.	Милош Војновић	Средња машинска школа	Нови Сад
5.	Доминик Раич	Техничка школа „Иван Сарић“	Суботица
6.	Александар Кнежевић	Техничка школа	Бечеј
7.	Стефан Петровић	Техничка школа	Бечеј

ПРОГРАМИРАЊЕ КУСТРУГА-АУТОМАТСКО

Практичан рад раде у РАЧУНАРСКОЈ УЧИОНИЦИ бр.10 од 10 до 13 часова

Тест знања раде у РАЧУНАРСКОЈ УЧИОНИЦИ бр.10 од 14 до 15 часова

ДЕЖУРНИ НАСТАВНИЦИ

1.	Фехер Едина	Техничка школа, Бечеј
2.	Никола Александровић	Техничка школа, Бечеј
3.	Саша Илић	Машинска школа, Панчево

ТАКМИЧАРИ

Редни број	Име и презиме ученика-такмичара	Школа	место	језик
1.	Давид Ђерфи	Машинска школа	Панчево	
2.	Стефан Брошчићанц	Машинска школа	Панчево	
3.	Сергеј Тегелтија	Средња машинска школа	Нови Сад	
4.	Денис Јамбрих	Средња машинска школа	Нови Сад	
5.	Дуња Ђенић	Техничка школа	Зрењанин	

ПРОГРАМИРАЊЕ КУ ГЛОДАЛИЦЕ-АУТОМАТСКО

Практичан рад раде у РАЧУНАРСКОЈ УЧИОНИЦИ бр.10 од 10 до 13 часова

Тест знања раде у РАЧУНАРСКОЈ УЧИОНИЦИ бр.10 од 14 до 15 часова

ДЕЖУРНИ НАСТАВНИЦИ

1.	Тапавица Бранкица	Техничка школа, Бечеј
2.	Ковачев Милорад	Техничка школа, Бечеј
3.	Дејан Димитријевић	Техничка школа, Зрењанин

ТАКМИЧАРИ

Редни број	Име и презиме ученика-такмичара	Школа	место	језик
1	Алекса Божић	Машинска школа	Панчево	
2	Огњен Воштић	Машинска школа	Панчево	
3	Виктор Балаш	Средња машинска школа	Нови Сад	
4	Душан Јандрић	Средња машинска школа	Нови Сад	
5	Кристиан Салма	Техничка школа „Иван Сарић“	Суботица	

КОМИСИЈА ЗА ПРАЋЕЊЕ, ВРЕДНОВАЊЕ И ПРЕГЛЕДАЊЕ ПРАКТИЧНОГ И ТЕОРИЈСКОГ РАДА

Образовни профил	Р.Б.	ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ	НАЗИВ УСТАНОВЕ
ПРОГРАМИРАЊЕ КУ ГЛОДАЛИЦЕ И СТРУГА учионица бр.9	1.	Светислав Секулић	Машинска школа, Панчево
	2.	Чила Хусар	Техничка школа „Иван Сарић“, Суботица
	3.	Саша Илић	Машинска школа, Панчево
	4.	Рајка Тепавац	Средња машинска школа, Нови Сад
	5.	Ненад Станојевић	Средња машинска школа, Нови Сад
	6.	Саша Илић	Машинска школа, Панчево
	7.	Весна Живковић	Средња машинска школа, Нови Сад
	8.	Павле Ђукић	Техничка школа, Бечеј
	9.	Бранко Шипка	Средња машинска школа, Нови Сад
	10.	Дејан Димитријевић	Техничка школа, Зрењанин



ПРОГРАМ ТАКМИЧЕЊА - СУБОТА 13.04.2024.

ВРЕМЕ	АКТИВНОСТИ	МЕСТО
08.00-09.00	Пријем и регистрација такмичара и ментора Поставка рачунарске опреме у кабинету	Хол Техничке школе
09.00-09.15	Свечано отварање такмичења	Зборница
09.15-09.30	Доручак	Зборница
09.30-09.45	Састанак комисија за шифровање, преглед и бодовање практичних задатака	Учионица бр.2
09.30 -10.00	Распоређивање ученика по учионицама	
10.00-13.00	Практичан рад – Моделирање машинских елемената и склопова 3Д	Учионица бр.16
10.00-13.00	Практичан рад – Програмирање КУ машина - 4 врсте такмичења	Информатички кабинет и учионица бр.10
10.00-12.00	Практичан рад – Компјутерска графика 2Д	Учионица бр.15
10.00-12.00	Практичан рад – Статика	Учионица бр.13
12.00 -13.00	Ручак за чланове комисије за практичан и теоријски преглед радова	Зборница
13.00-13.45	Ручак за такмичаре и дежурне наставнике/сараднике	Зборница
13.45-14.00	Распоређивање ученика у учионице	
14.00-15.00	Израда теоријског теста - Моделирање машинских елемената и склопова 3Д	Учионица бр.12
14.00-15.00	Израда теоријског теста - Програмирање КУ машина	Информатички кабинет и учионица бр.10
14.00-15.00	Израда теоријског теста - Компјутерска графика 2Д	Учионица бр.15
13.00-16.30	Преглед практичних радова по областима	Учионица бр.9 и учионица бр.2
15.00-16.00	Преглед теоријских тестова	Учионица бр. 9 и учионица бр.2
17.00	Привремене ранг листе	Огласна табла
17.00-17.30	Жалбе и решавање	Зборница
17.45	Коначни резултати	Огласна табла
18.00	Проглашење победника и затварање такмичења	Зборница



СПОНЗОРИ ТАКМИЧЕЊА

1. KNJIŽARA - PRIZMA 1993 DOO
2. TURISTIČKA ORGANIZACIJA OPŠTINE BEČEJ
3. QUIVOGNE RS DOO BEČEJ
4. FADIP-MERNA TEHNIKA
5. KOVAKS DOO BEČEJ