

Srednja škola Valpovo



Školska radionica  
2018./2019.

## POČETAK ŠKOLSKE GODINE



Učenici 3. razreda strojobravarara su započeli nastavne aktivnosti iz praktične nastave izradom i postavljanjem metalne zaštite u sportskoj dvorani. Predviđeni prostor će služiti za smještaj sportskih rekvizita, a prema narudžbi nastavnika tjelesne i zdravstvene kulture. Također, učenici su demontirali metalnu konstrukciju bivšeg skejt – parka koji se nalazio na prostoru školskog igrališta. Dijelovi će poslužiti za provedbu praktične nastave iz obrade metala ili izradu nekih novih elemenata i konstrukcija. Izradu, montažu i demontažu

metalnih konstrukcija pomagali su i nadzirali nastavnici praktične nastave: Zoran Marković, Josip Stanić i Branko Stiplošek. Koristim prigodu pohvaliti učenike i njihove nastavnike.

## UČENICI 2. I 3. RAZREDA STROJOBRAVARA NA PRAKTIČNOJ NASTAVI



Tijekom mjeseca listopada učenici 2. i 3.razreda strojobravarara zajedno su sa svojim nastavnicima, pod vodstvom Zorana Markovića, vrijedno odrađivali sate praktične nastave.

Spomenimo neke od poslova: izrada metalnog šahta, izrada metalnih pregrada za potrebe knjižnice, skidanje stare metalne ograde, uređenje školskog igrališta te izrade tokarskih dijelova za tvrtku DS-Smith.

## VJEŠTINE TOKARENJA



Tijekom praktične nastave tokarenja učenici 3.razreda tokara su izrađivali strojne dijelove za potrebe tvrtke DM-Smith i to pod vodstvom nastavnika Joze Mićana.

## RADIONICA - AKTIVNOSTI U LISTOPADU



Učenici zanimanja strojobravar izradili su za vrijeme praktične nastave metalnu konstrukciju za stolove koji će biti smješteni u zbornici i praktikumu za nove tehnologije.

## RADIONICA - AKTIVNOSTI U STUDENOM I PROSINCU



Učenici su izradili metalnu policu za odlaganje, nekoliko metalnih konstrukcija visokih gredica za potrebe projekta grada Valpova (Organic - bridge) te konstrukciju za klupe.

## RADIONICA - AKTIVNOSTI U PROSINCU



Tijekom mjeseca prosinca učenik Petar Rosić (3.STR), pod vodstvom mentora Branka Stiploška, je izradio nadstrešnicu nad ulaznim vratima radionice. Izradak je ujedno i učenički završni rad.

## RADIONICA - AKTIVNOSTI U SIJEČNJU 2019.



Tijekom siječnja učenici 3.STR i 1.CNC izrađivali su postolje za rezervoar od 1000 l za potrebe projekta Organic - bridge pod vodstvom nastavnika Branka Stiploškega.

## RADIONICA - AKTIVNOSTI U VELJAČI 2019.



i završni radovi

Tijekom veljače učenici su izradili nekoliko konstrukcija:

- učenici 3.STR izradili su stalak za bicikle i zvjezdarnicu. Mentor je bio nastavnik Damir Pribanić
- golove za nogomet, za potrebe grada Valpova, izradili su učenici 2.STR, 3.STR i 1.CNC pod vodstvom nastavnika Željka Kneževića i Branka Stiploškega
- koševе za smeće, ograde, te klupe za potrebe grada Valpova izradili su učenici Marko Vorih i Matej Sučić, pod vodstvom nastavnika Branka Stiploškega. Uradci su ujedno

## RADIONICA - AKTIVNOSTI U OŽUJKU 2019.



Početkom ožujka završena je izrada zvjezdarnice i stalka za bicikle. Radove je vodio i mentorirao nastavnik Damir Pribanić.

Učenici 2. i 3. razreda tokara su pod vodstvom nastavnika Željka Jegera i Joze Mićana izradili tokarske dijelove za potrebe tvrtke DS-Smith.

## VJEŠTINE TOKARENJA



Na fotografiji možete vidjeti uratke naših učenika tokara koji su pod vodstvom nastavnika Joze Mićana i Željka Jegera izradili, za vrijeme praktične nastave, dijelove za potrebe tvrtke DS-Smith.

## PROMOCIJA UPISA U ŠKOLSKOJ RADIONICI ZA PRAKTIČNU NASTAVU



Nastavnici praktične nastave, krajem ožujka i početkom travnja, organizirali su ***Dane otvorenih vrata radionice*** za sve zainteresirane učenike osmih razreda. Na taj su način promovirali upis u 1. razred za zanimanja iz područja strojarstva (strojbravar i tokar). Posjetili su nas učenici iz osnovnih škola: Valpovo, Belišće, Marijanci, Podgajci, Ladimirevci, a do kraja mjeseca će dogovoriti posjet učenika ostalih škola s područja Valpovštine.

Naši su nastavnici prezentirali i demonstrirali neke od vještina obrade metala što je učenicima bilo vrlo zanimljivo.

## RAVNATELJICA POSJETILA UČENIKE NA PRAKTIČNOJ NASTAVI



U ponedjeljak, 29. travnja 2019. ,prvog dana nastave poslije proljetnih praznika, ravnateljica je posjetila školsku radionicu za praktičnu nastavu obrade metala u Belišću. U razgovoru s učenicima i nastavnicima dobila je uvid u provedbu praktične nastave i sve druge važne informacije vezane uz proces učenja te provedbu same nastave. Obišla je sve praktikume te vidjela brojne uratke koji su rezultat vještih ruku naših učenika. Naravno, sve pod budnim okom i mentorstvom nastavnika praktične nastave. Ravnateljica nije krila zadovoljstvo i pohvalila vrijedne i savjesne učenike. Izdvajamo slijedeće uratke:

- strojne tokarske dijelove za tvrtku DS Smith (učenici 3.razreda tokara pod vodstvom nastavnika Joze Mićana)
- za grad Valpovu drugu narudžbu stalaka za bicikle (učenici 1. i 2. razreda strojbravara i nastavnik Damir Pribanić)
- za grad Valpovo drugu narudžbu izrade klupa (3.razredi strojbravara, učenici 1.razreda CNC-operatera pod vodstvom nastavnika Josipa Stanića)

za grad Valpovo drugu narudžbu golova za dječje igralište (učenici 1.razreda CNC-operatera, 2. I 3.razreda strojobravora pod vodstvom nastavnika Branka Stiploška i Željka Kneževića)

### IZRADA STOLOVA ZA POTREBE KABINETA FIZIKE I ELEKTROTEHNIKE



Započeli smo s planiranjem poslova uređenja i renoviranja učionice fizike. Između ostalih poslova izdvajamo izradu stolova za potrebe izvođenja teorijske i praktične nastave. Metalnu će konstrukciju i montažu ploha izraditi učenici 2. i 3. razreda zanimanja strojobravora te 1.razreda CNC-operater tijekom provedbe praktične nastave. Uzorak metalne konstrukcije su izradili i sada nastavljaju izradu za ukupno 12 stolova. Radove vode i nadziru nastavnici Željko Knežević i Branko Stiplošek. Radovi se planiraju završiti do kraja nastavne godine.

### UREĐENJE OKOLIŠA RADIONICE



Naši učenici, tijekom boravka na praktičnoj nastavi, pomažu oko uređenja okoliša i na taj način brinu o održavanju urednog i čistog prostora. Hvala im na tome.

### PROMOCIJA STRUKOVNIH ZANIMANJA



I ove su godine nastavnici praktične nastave strojarstva ugostili učenike osmih razreda te ih proveli kroz praktikume naše školske radionice. Učenici OŠ Ladimirevci su se zanimali kako učenici izvide praktičnu nastavu, kako rade pojedini strojevi i sl.

## RADOVI U ŠKOLSKOJ RADIONICI U MJESECU SVIBNJU



Tijekom mjeseca svibnja nastavljeni su radovi bušenja sita za potrebe tvrtke DS Smith, a izvode ih učenici 2.razreda strojobravara. Isto tako, završavaju se poslovi oko izrade metalne konstrukcije stolova za potrebe kabineta fizike. Radove izvode učenici 2. i 3.razreda strojobravara, a sve pod nadzorom svojih nastavnika praktične nastave.