**1. LETNIK SREDNJEGA POKLICNEGA IZOBRAŽEVANJA (SPI) 2020/21**

V knjižnico je potrebno vrniti prijavnico za izposojo učbenikov.

* Učbenike, označene z kljukico si lahko izposodite v knjižnici.

**SPLOŠNO IZOBRAŽEVALNI PREDMETI**

| **Strokovno vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Slovenščina | 1 črtasti zvezek A4, mapa A4* M. Gomboc: Besede 1, 2. izd., DZS, EAN koda: 9789610202578
 |
| Matematika | M. Škrlec: Matematika 1, Zbirka nalog za srednje strokovne šole, DZS, **EAN 9789610205166**1 zvezek A4 – mali karo (0,5cm) Kalkulator po dogovoru z učiteljem, šestilo, geotrikotnik |
| Angleščina | 1 črtasti zvezek A4* učbenik New Headway English Course, Elementary, SB, **4. Izdaja**
 |
| Naravoslovje  | 1 črtasti zvezek A4, periodni sistem elementov* Šorgo in drugi: Naravoslovje za poklicne šole, DZS, 2016
 |
| Družboslovje | 1 črtasti zvezek A4Atlas sveta, Zemljevid Slovenije |
| Komunikacija | 1 črtasti zvezek A4 |
| Slovenski znakovni jezik | 1 črtasti zvezek A4Brezplačna izposoja v knjižnici:* učbenik Naučimo se SZJ 1 in
* Slikovni slovar ZSJ 1
 |
| Športna vzgoja | športna oprema |
| Umetnost |  |

**STROKOVNI PREDMETI VRTNAR**

Za strokovno praktične predmete bodo učbeniki/potrebščine točno znane septembra 2020, po dogovoru z učitelji predmetov.

|  |  |
| --- | --- |
| IKT in osnove poslovnega komuniciranja | 1 črtasti zvezek A4 |
| Varovanje okolja z osnovami trajnostnega razvoja | 1 črtasti zvezek A4 |
| Osnove podjetništva in prodaje | 1 črtasti zvezek A4, kalkulator boljši, dostop do računalnika  |
| Osnove rastlinske pridelave z varstvom rastlin | 1 črtasti zvezek A4 |
| Osnove upravljanja s stroji in napravami | 1 črtasti zvezek A4 |
| Osnove hortikulture | 1 črtasti zvezek A4 |
| Praktični pouk | Delovna obleka:nepremočljiva obutevvrtnarske rokavice |

**STROKOVNI PREDMETI GASTRONOMSKE IN HOTELSKE STORITVE**

**KUHAR**

Za strokovno praktične predmete bodo učbeniki/potrebščine točno znane septembra 2020, po dogovoru z učitelji predmetov.

|  |  |
| --- | --- |
| Skupne osnove v gostinstvu | 1 črtasti zvezek A4, mapa z vložnimi listi |
| Tehnologija priprave jedi | 1 črtasti zvezek A4 |
| Priprava jedi za redne in izredne obroke | 1 črtasti zvezek A4 |
| Priprava zahtevnejših jedi | 1 črtasti zvezek A4 |
| Praktični pouk | Delovna obleka: bela halja ali jakna in hlačekuharska kapa-pokrivalokuharski copati ali ortopedski beli čevljipredpasnik |

**IZDELOVALEC OBLAČIL**

| **Strokovni vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Osnove v tekstilstvu | 1 črtasti zvezek A4 |
| Ženska in moška oblačila | 1 brezčrtni zvezek A4 |
| Praktični pouk | 15 kom šeleshamer A3+ A4geotrikotnik 5 x krivuljnikikrojaške škarjekrojaški centimeternaprstniknavadne igle (za ročno šivanje)navdarek bucike (s steklenimi glavicami)krojaška kreda, 2 kom - bela1 brezčrtni zvezek A4 |

**RAČUNALNIKAR**

| **Strokovno vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Informatika s tehniškim komuniciranjem | Zvezek s črtami A4 |
| Upravljanje z uporabniško opremo | Zvezek s črtami A4 |
| Vzdrževanje informacijske opreme | Zvezek s črtami A4 |

Za delo v programu potrebujejo zmogljivejši USB ključ in delovno obleko.

**MIZAR**

| **Strokovni vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Osnove lesarstva | 1 zvezek A4 - 100 listni mapa za herbarij in 35 listov A4lepilo, selotejp, škarje |
| Obdelava lesa | 1 zvezek A4 - 100 listni (za vse letnike) |
| Obdelava lesnih plošč | 1 zvezek A4 - 100 listni (za vse letnike) |
| Praktični pouk | delovna obleka: hlače in delovna bluza, delovna obutevtračni meter, tesarski svinčnikA4 črtasti zvezek |
| Umetnost | 1 črtasti zvezek A4, škarje, lepilo v stiku |

**GRAFIČNI OPERATER**

| **Strokovni vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Umetnost in grafično oblikovanje | 1 črtasti zvezek A4risalni blok A3 – 10 listovgeotrikotnikravnilo 30 cmlepilo v stiku, lepilni traktempera barvice, paleta, tanek in debel čopičsvinčnik B |
| Tisk | Črtast zvezek A4delovna obleka  |
| Grafična dodelava | brezčrtni zvezek A5črtast zvezek A4delovna oblekatračni meter |

**OBLIKOVALEC KOVIN-ORODJAR**

| **Predmet** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| CNC programiranje | 2 trikotnika, kotomer, 2 svinčnika (trd, mehak)1 brezčrtni zvezek A4 |
| Organizacija in poslovanje | 1 velik zvezek A4  |
| Praktični pouk | delovna obleka1 brezčrtni zvezek A4 |
| Elementi konstrukcij | 1 zvezek A4- mali ali visoki karo  |
| Osnove oblikovanja materialov | 30 kom A4 listov, kalkulator po dogovoru z učiteljem boljši |
| Tehniško komuniciranje v poklicu | Risalni pribor (ravnilo, kotomer, šestilo), 1 brezčrtni zvezek A4 |
|  |  |

**SLAŠČIČAR**

|  |  |
| --- | --- |
| **Predmet** | **Potrebščine** |
| IKT in osnove poslovnega komuniciranja  | 1 zvezek A4 |
| Osnove biotehnologije s prehrano | 1 zvezek A4 |
| Trajno pecivo | 1 zvezek A4, mapa z vložnimi mapami |
| Sladice | 1 zvezek A4, mapa z vložnimi mapami |
| Praktični pouk | Delovna obleka: bela halja ali jakna in hlačekuharska kapačevljipredpasnik |

Za morebitne dodatne potrebščine se bodo dijaki dogovorili z učitelji.

**2. LETNIK SREDNJEGA POKLICNEGA IZOBRAŽEVANJA (SPI) 2020/21**

V knjižnico je potrebno vrniti prijavnico za izposojo učbenikov.

* Učbenike, označene z kljukico si lahko izposodite v knjižnici.

**SPLOŠNO IZOBRAŽEVALNI PREDMETI**

| **Splošno izobraževalni predmeti**  | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Slovenščina | 1 črtasti zvezek A4, mapa A4* učbenik M. Gomboc: Besede 2, 2. izd., DZS, EAN koda: 9789610202585
 |
| Matematika | Zbirka vaj Alfa, natančne naslove sporoči učitelj matematike septembra 20201 mali karo zvezek A4 kalkulator po dogovoru z učiteljem, šestilo, geotrikotnik |
| Angleščina | 1 črtasti zvezek A4* učbenik New Headway English Course, Elementary, SB, **4. izdaja**
 |
| Naravoslovje  | 1 črtasti zvezek A4, periodni sistem elementov* Šorgo in drugi: Naravoslovje za poklicne šole, DZS, 2016
 |
| Družboslovje | 1 črtasti zvezek A4, Atlas sveta, Zemljevid Slovenije |
| Komunikacija | 1 črtasti zvezek A4 |
| Slovenski znakovni jezik | 1 črtasti zvezek A4Brezplačna izposoja v knjižnici:* učbenik Naučimo se SZJ 2,
* Slikovni slovar SZJ 2 in

  |
| Športna vzgoja | Športna oprema |

**IZDELOVALEC OBLAČIL**

| **Strokovni vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Osnove v tekstilstvu | 1 črtasti zvezek A4 |
| Ženska in moška oblačila | 1 brezčrtni zvezek A4 |
| Praktični pouk | 15 kom šeleshamer A3+ A4geotrikotnik 5 x krivuljnikikrojaške škarjekrojaški centimeternaprstniknavadne igle (za ročno šivanje)navdarek bucike (s steklenimi glavicami)krojaška kreda, 2 kom - bela1 brezčrtni zvezek A4 |

**MIZAR**

| **Strokovni moduli** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Osnove lesarstva | 1 zvezek A4 - 100 listni mapa za herbarij in 35 listov A4lepilo, selotejp, škarje |
| Obdelava lesa | 1 zvezek A4 - 100 listni (od lanskega leta) |
| Obdelava lesnih plošč | 1 zvezek A4 - 100 listni (od lanskega leta) |
| Praktični pouk | delovna obleka: hlače in delovna bluzatračni meter, tesarski svinčnik , A4 črtasti zvezek |
| Stavbno pohištvo | 1 zvezek A4 – 100 listni (za vse letnike)  |
| Bivalno pohištvo |

**RAČUNALNIKAR**

| **Strokovno vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Informatika s tehniškim komuniciranjem | Zvezek s črtami A4 |
| Upravljanje z uporabniško opremo | Zvezek s črtami A4 |
| Vzdrževanje informacijske opreme | Zvezek s črtami A4 |
| Izdelava električnih in komu. inštalacij | Zvezek s črtami A4 |
| Programiranje naprav | Zvezek s črtami A4 |
| Vzdrževanje in postavitev podat. baz | Zvezek s črtami A4 |

Za delo v programu potrebujejo zmogljivejši USB ključ in delovno obleko.

**GRAFIČNI OPERATER**

| **Strokovni vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Umetnost in grafično oblikovanje | 1 črtasti zvezek A4risalni blok A3 – 10 listovgeotrikotnikravnilo 30 cmlepilo v stiku, lepilni traktempera barvice, paleta, tanek in debel čopičsvinčnik B |
| Tisk | Črtast zvezek A4delovna obleka  |
| Grafična dodelava | brezčrtni zvezek A5črtast zvezek A4delovna oblekatračni meter |

**OBLIKOVALEC KOVIN-ORODJAR**

| **Predmet** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| CNC programiranje | 2 trikotnika, kotomer, 2 svinčnika (trd, mehak)1 brezčrtni zvezek A4 |
| Organizacija in poslovanje | 1 velik zvezek A4  |
| Praktični pouk | delovna obleka1 brezčrtni zvezek A4 |
| Elementi konstrukcij | 1 zvezek A4- mali ali visoki karo  |
| Osnove oblikovanja materialov | 30 kom A4 listov, kalkulator po dogovoru z učiteljem boljši |
| Tehniško komuniciranje v poklicu | Risalni pribor (ravnilo, kotomer, šestilo), 1 brezčrtni zvezek A4 |

Za morebitne dodatne potrebščine se bodo dijaki dogovorili z učitelji.

**SLAŠČIČAR**

|  |  |
| --- | --- |
| **Predmet** | **Potrebščine** |
| IKT in osnove poslovnega komuniciranja  | Zvezek A5 |
| Osnove podjetništva in prodaja  | Zvezek A4 |
| Osnove živilstva | Zvezek A4, učbenik Osnove živilstva (dostopen v knjižnici) |
| Osnove biotehnologije s prehrano | Zvezek A4, lahko od 1. letnika |
| Trajno pecivo | Zvezek A4, vložna mapa, učbenik Trajno pecivo (dostopen v knjižnici) |
| Sladice | Zvezek A4, vložna mapa, učbenik Sladice (dostopen v knjižnici) |
| Praktični pouk | Delovna obleka: Bela halja ali jakna in hlačeKuharska kapaČevljipredpasnik |

**3. LETNIK SREDNJEGA POKLICNEGA IZOBRAŽEVANJA (SPI) 2020/21**

V knjižnico je potrebno vrniti prijavnico za izposojo učbenikov.

Učbenike, označene z kljukico si lahko izposodite v knjižnici

**SPLOŠNO IZOBRAŽEVALNI PREDMETI**

| **Splošno izobraževalni predmeti:** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Slovenščina | 1 črtasti zvezek A4, mapa A4* učbenik M. Gomboc: Besede 3, 2. izd., DZS, EAN koda: 9789610205173
 |
| Matematika | Zbirka vaj Alfa, natančne naslove sporoči učitelj matematike septembra 2020.1 zvezek A4 – mali karo (0,5 cm) kalkulator po dogovoru z učiteljem, šestilo, geotrikotnik |
| Angleščina | 1 črtasti zvezek A4* Učbenik New Headway English Course, Elementary, SB**, 4.izdaja**
 |
| Naravoslovje  | 1 črtasti zvezek A4, periodni sistem elementov* Šorgo in drugi: Naravoslovje za poklicne šole, DZS, 2016
 |
| Družboslovje | 1 črtasti zvezek A4Atlas sveta, Zemljevid Slovenije |
| Komunikacija | 1 črtasti zvezek A4 |
| Slovenski znakovni jezik | 1 črtasti zvezek A4Brezplačna izposoja v knjižnici:* učbenik Naučimo se SZJ 3,
* Slikovni slovar SZJ 3 in
 |
| Športna vzgoja | Športna oprema |

**MIZAR**

| **Strokovni moduli** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Obdelava lesa | 1 zvezek A4 - 100 listni (od lanskega leta) |
| Praktični pouk | Delovna obleka: hlače in delovna bluzatračni meter, tesarski svinčnikA4 črtasti zvezek |
| Stavbno pohištvo | 1 črtasti zvezek A4geotrikotnik |
| Bivalno pohištvo | 1 brezčrtni zvezek A4 (od lanskega leta) |
| Snovanje izdelka |

**RAČUNALNIKAR**

| **Strokovno vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Vzdrževanje informacijske opreme | Zvezek s črtami A4 |
| Izdelava električnih in komu. inštalacij | Zvezek s črtami A4 |
| Programiranje naprav | Zvezek s črtami A4 |
| Vzdrževanje in postavitev podat. baz | Zvezek s črtami A4 |
| Napredno vzdrževanje prog. Opreme | Zvezek s črtami A4 |

Za delo v programu potrebujejo zmogljivejši USB ključ in delovno obleko.

**OBLIKOVALEC KOVIN-ORODJAR**

| **Predmet** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Avtomatizacija strojev in naprav | 1 velik zvezek A4  |
| Praktični pouk | delovna obleka1 brezčrtni zvezek A4 |
| Izbirni predmet 1 | 30 kom A4 listov, kalkulator po dogovoru z učiteljem boljši |
| Izbirni predmet 2 | Risalni pribor (ravnilo, kotomer, šestilo), 1 brezčrtni zvezek A4 |

**IZDELOVALEC OBLAČIL**

| **Strokovni vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Nega in vzdrževanje | zvezek s črtami A4 |
| Ženska in moška oblačila | 1 brezčrtni zvezek A4 |
| Otroška oblačila  | 1 brezčrtni zvezek A4 |
| Praktični pouk | krojaški centimeternaprstnikkrojaške škarjenavadne igle (za ročno šivanje)navdarek bucike (s steklenimi glavicami)krojaška kreda, 2 kom - bela1 brezčrtni zvezek A415 kom šeleshamer A3+ A4geotrikotnik 5 x krivuljniki |

**GRAFIČNI OPERATER**

| **Predmet** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Tisk | Črtast zvezek A4Delovna obleka RavniloKalkulator po dogovoru z učiteljem |
| Grafična dodelava | Brezčrtni zvezek A5Črtast zvezek A4Ravnilo, geotrikotnikTehnični svinčnik Tračni meterDelovna obleka |
| Priprava delovnih procesov  | Črtast zvezek A4 |
| Od odtisa do grafičnega izdelka | Črtast zvezek A4 |

**4. LETNIK SREDNJEGA POKLICNEGA IZOBRAŽEVANJA (SPI) 2020/21**

**SPLOŠNO IZOBRAŽEVALNI PREDMETI**

V knjižnico je potrebno vrniti prijavnico za izposojo učbenikov.

Učbenike, označene z kljukico si lahko izposodite v knjižnici.

| **Predmet** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Slovenščina | 1 črtasti zvezek A4, mapa A4* učbenik Beg: Slovenska književnost, DZS, 2007
 |
| Matematika | 1 zvezek A4-mali karo (0,5 cm)šestilo, geotrikotnik, kalkulator po dogovoru z učiteljemZbirka vaj Alfa, natančne naslove sporoči učitelj matematike septembra 2020. |
| Angleščina | 1 črtasti zvezek A4* učbenik New Headway English Course, Elementary, SB, 1. izdaja
 |
| Komunikacija | 1 črtasti zvezek A4 |
| Slovenski znakovni jezik | 1 črtasti zvezek A4Brezplačna izposoja v knjižnici:* Slikovni slovar SZJ 4
 |
| Športna vzgoja | Športna oprema |

**GRAFIČNI OPERATER**

| **Predmet** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Tisk | Črtast zvezek A4Delovna obleka RavniloKalkulator po dogovoru z učiteljem |
| Grafična dodelava | Brezčrtni zvezek A5Črtast zvezek A4Ravnilo, geotrikotnikTehnični svinčnik Tračni meterDelovna obleka |
| Priprava delovnih procesov  | Črtast zvezek A4 |
| Od odtisa do grafičnega izdelka | Črtast zvezek A4 |

**MIZAR**

| **Predmet** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Praktični pouk | Delovna obleka: hlače in delovna bluzatračni meter, tesarski svinčnikA4 črtasti zvezek |
| Stavbno pohištvo | 1 brezčrtni zvezek A4 (od lanskega leta)geotrikotnik |
| Bivalno pohištvo | 1 brezčrtni zvezek A4 (od lanskega leta) |
| Snovanje izdelka |

**IZDELOVALEC OBLAČIL**

| **Strokovni vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Nega in vzdrževanje | 1 črtasti zvezek A4 |
| Otroška oblačila | 1 brezčrtni zvezek A4 |
| Praktični pouk | 15 kom šeleshamer A3+ A4geotrikotnik 5 x krivuljnikikrojaške škarjekrojaški centimeternaprstniknavadne igle (za ročno šivanje)navdarek bucike (s steklenimi glavicami)krojaška kreda, 2 kom - bela1 brezčrtni zvezek A4 |

**OBLIKOVALEC KOVIN-ORODJAR**

| **Predmet** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Avtomatizacija strojev in naprav | 1 velik zvezek A4  |
| Praktični pouk | delovna obleka1 brezčrtni zvezek A4 |
| Izbirni predmet 1 | 30 kom A4 listov, kalkulator po dogovoru z učiteljem boljši |
| Izbirni predmet 2 | Risalni pribor (ravnilo, kotomer, šestilo), 1 brezčrtni zvezek A4 |

**RAČUNALNIKAR**

| **Strokovno vsebinski sklopi** | **Potrebščine** |
| --- | --- |
| Vzdrževanje informacijske opreme | Zvezek s črtami A4 |
| Izdelava električnih in komu. inštalacij | Zvezek s črtami A4 |
| Programiranje naprav | Zvezek s črtami A4 |
| Vzdrževanje in postavitev podat. baz | Zvezek s črtami A4 |
| Napredno vzdrževanje prog. Opreme | Zvezek s črtami A4 |

Za delo v programu potrebujejo zmogljivejši USB ključ in delovno obleko.

Za morebitne dodatne potrebščine se bodo dijaki dogovorili z učitelji.