



Ваши снови се могу остварити ако се упишете у неки од образовних профила у Техничкој школи у Зајечару!



Подручје рада: МАШИНСТВО И ОБРАДА МЕТАЛА
Образовни профил (4 год.):

1. Машински техничар за компјутерско конструкисање

Кроз четворогодишње школовање ученици стичу потребна знања и вештине за прорачун, конструкисање и моделирање машинских елемената и конструкција, креирање техничке документације и примени разних програма у машинству.

Поред опште образовних и опште стручних предмета ученици стичу знања и из нових информационих технологија.

Наиме, у току четворогодишњег образовања, сваки ученик радиће сам на рачунару 640 часова у оквиру наставних предмета: рачунари и програмирање, компјутерска графика и моделирање машинских елемената и конструкција.

У наставном плану ових предмета изучаваће се WINDOWS, BASIC, C++, WORD, EXCEL, PASCAL, AUTOCAD, PRODESKTOP и PROENGINEER. Ово су савремени програми који омогућују ученицима да уђу у свет савремених технологија, без којих се не може замислити рад у будућем периоду.

4. Електротехничар рачунара

Ученици овог образовног профила првенствено стичу квалитетно знање о деловима, конструкцији и функционисању РС рачунара, рачунарским комуникацијама и рачунарским мрежама. Осим тога, у оквиру појединих наставних предмета стичу знање из програмирања (BASIC, PASCAL, PROTEL, WORKBANCH, C++, C#,DELPHI).



Подручје рада: САОБРАЋАЈ
Образовни профили (4 год.):

1. Техничар друмског саобраћаја

Ученици овог образовног профила стичу теоријска и практична знања о моторима и моторним возилима, безбедности и регулисању саобраћаја, организацији услуга превоза путника и терета у унутрашњем и међународном друмском саобраћају.

Након завршетка школовања ученици добијају возачку дозволу Б категорије.

Уколико желе, након средње школе, своје школовање могу наставити на академским или струковним студијама.



Образовни профили (3 год.):

1. Возач моторних возила

Наставни план и програм овог образовног профила омогућује ученицима да на часовима стручних предмета и часовима практичне наставе стекну теоријска и практична знања о моторима и моторним возилима и начину управљања истим.

Ученици по завршетку школовања стичу возачку дозволу Б и Ц категорије.

Обуку за полагање возачког испита ученици ће обавити у Центру за обуку возача Техничке школе.

Школски веб сајт
www.tsz.edu.rs

ТЕХНИЧКА ШКОЛА

Кнегиње Љубице 3-5, 19000 Зајечар

тел: (019) 422-876

E-mail: tehskola@ptt.rs

ТЕХНИЧКА ШКОЛА
ЗАЈЕЧАР



ИНФОРМАТОР
за упис ученика у I разред
школске 2018/2019. године



- април 2018 -



ТЕХНИЧКА ШКОЛА у Зајечару има дугу традицију. Школске 2016/17. године школа је прославила педесет година од формирања. Током свог вишегодишњег постојања школу је завршио велики број ученика. Већина њих је своје снове и планове за будућност остварила кроз приватно предузетништво, државна предузећа, а део њих кроз усавршавања на одговарајућим факултетима и вишим школама.

ТЕХНИЧКА ШКОЛА располаже са:

- шест кабинета за рачунарство и информатику са по 16 рачунара (1 ученик-1 рачунар на часовима вежби). Сви рачунари су умрежени и повезани преко сервера на Интернет. Школа је покривена и бежичном мрежом - Интернетом. Сви ученици Школе могу бесплатно да користе Интернет у Школи. У Школи се, у оквиру различитих образовних профила и разних предмета, изучавају разни апликативни програми и програмски језици, као што су: WINDOWS, WORD, EXCEL, ACCESS, DELPHI, AUTOCAD, PRODESKTOP, PROTEL, BASIC, PASCAL, C++, C#, COREL.
- За реализацију теоријске и практичне наставе и часова вежби на располагању су:

- пет лабораторија за поручје рада електротехника
 - лабораторија за мехатронику и електронику
 - лабораторија за роботiku
 - две електро радионице
 - три браварске радионице
 - машинска радионица
 - аутомеханичарска радионица
 - фризерски салон
 - девет кабинета
 - седам специјализованих учионица
 - десет учионица опште намене
 - библиотека (са преко 7000 књига)
- Сви кабинети су веома добро опремљени наставним средствима, а лабораторије и радионице су опремљене машинама, мерним инструментима, алатом и прибором.
- У Техничкој школи се образују и васпитавају ученици (ове школске године 700 ученика) у три подручја рада:

А/ Електротехника

Б/ Машинство и обрада метала

Ц/ Саобраћај

Планом уписа у први разред за школску 2017/2018. годину одобрено је да се упишу ученици у следећа подручја рада и образовне профиле:

Подручје рада: **ЕЛЕКТРОТЕХНИКА**

Образовни профили (четворогодишњи):

1. **ZAZA SD 4E08S** - Електротехничар рачунара30 уч.
2. **ZAZA SD 4E26S** - Техничар мехатронике30 уч.
3. **ZAZA SD 4E21S** - Електротехничар за електронику на возилима30 уч.
4. **ZAZA SD 4E40S** - Електротехничар информационих технологија30 уч.

Подручје рада: **МАШИНСТВО И ОБРАДА МЕТАЛА**

Образовни профили (четворогодишњи):

1. **ZAZA SD 4D06S** - Машински техничар за компјутерско конструисање30 уч.

Подручје рада: **САОБРАЋАЈ**

Образовни профили (четворогодишњи):

1. **ZAZA SD 4I01S** - Техничар друмског саобраћаја30 уч.

Образовни профили (трогодишњи):

2. **ZAZA SD 3I11S** - Возач моторних возила 30 уч.

Услови уписа:

Услови за упис у први разред биће објављени у Конкурсу за упис у први разред школске 2018/2019. год.

О ПОДРУЧЈИМА РАДА И ОБРАЗОВНИМ ПРОФИЛИМА

Подручје рада: **ЕЛЕКТРОТЕХНИКА**

Образовни профили (4 год.):

1. Електротехничар за електронику на возилима

У току четворогодишњег школовања ученици стичу знања о електричним и електронским системима на возилима и њиховим деловима, деловима мотора, основним принципима процеса дијагностике и проналажења кварова. Уче како да користе савремене алате и компјутерску опрему за дијагностику, проналасе и отклањају кварове, сервисирају и одржавају механичке и електронске склопове на возилима.

Настава се одвија у кабинетима и радионицама које су опремљене савременим уређајима за дијагностику на возилима.



Завршетком овог образовног профила стиче се могућност запослења у неком специјализованом сервису, радионици за технички преглед возила или у некој фирми где је потребан рад на одржавању возила.

Facebook страна школе

www.facebook.com/Tehnicka.Skola.Zajecar



2. Техничар мехатронике

У току четворогодишњег школовања ученици стичу потребна знања и вештине за функционално повезивање електро, машинских и информатичких технологија.

Ученици усвајају знања из електронике, теорије система аутоматског управљања, мерења, механике, хидраулике, пнеуматике, рачунарства и роботике.



Након завршетка школовања ученици ће бити оспособљени за рад и одржавање комплексне опреме и система, који се састоје од електротехничких (електронских), машинских, оптичких, аутоматизованих и рачунарских склопова, за надзирање сложених процеса у погонима и пројектовање аутоматских система, машина и алата.

Техничар мехатронике услужно (сервисно) одржава и поправља сложену опрему и системе (аутоматизоване, односно компјутерски вођене) у производној техници, медицинској техници, техничким процесима, мерној опреми и сл.

Настава се одвија у малим групама у савременим и посебно опремљеним лабораторијама.



3. Електротехничар информационих технологија

је образовни профил усмерен ка оспособљавању ученика за:

- инсталацију и одржавање оперативног система рачунара,
- израду десктоп апликација,
- креирање и развијање база података,
- израду статичких и динамичких веб презентација и веб апликација и њихово имплементирање,
- креирање, одржавање, ажурирање садржаја и проверу сигурности платформи за Интернет сервисе,
- одржавање и проверу сигурности информационих система.

Овај образовни профил омогућава стицање знања и вештина која ученицима, након завршетка средње школе, омогућавају рад у софтверској индустрији. Такође, ученици ће имати одличну основу и предзнање уколико се одлуче за наставак школовања.

ОПШТА И СТРУЧНА МАТУРА

СТРУКТУРА ИСПИТА, МОГУЋНОСТ ЗАПОШЉАВАЊА И НАСТАВАК ШКОЛОВАЊА

МАТУРА	ОБАВЕЗНИ ДЕО			ИЗБОРНИ ДЕО опште/стручне матуре	Упис на факултет	Могућност запошљавања
	1.	2.	3.	4.		
ОПШТА МАТУРА	1. СРПСКИ ЈЕЗИК И КЊИЖЕВНОСТ	2. МАТЕМАТИКА (Уколико се слуша само две године, може да се замени другим предметом са Листе, али не мора)	3. ЈЕДАН ОД ПРЕДМЕТА СА ЛИСТЕ, по избору: страни језик, историја, географија, физика, хемија, биологија, математика (уколико није полаган као 2. предмет)	4. ЈЕДАН ИЛИ ВИШЕ ПРЕДМЕТА СА ЛИСТЕ, у зависности од факултета који ученик жели да упише: страни језик, историја, географија, физика, хемија, биологија, математика (уколико није полагана као 2. предмет)	ДА, у складу са чланом 61. став 2 Закона о средњем образовању и васпитању	НЕ
СТРУЧНА МАТУРА			3. СТРУЧНИ ИСПИТ 3. 1. Тест за проверу стручно-теоријских знања 3. 2. Матурски практичан рад	ДА, у складу са Закона о средњем образовању и васпитању (члан 64. став 2 и 3)	ДА	
НАПОМЕНА	Испити су исти за ученике гимназије и стручних школа!			Исти предмет може да се полаже само једном у оквиру матуре! Изборни део стручне матуре истоветан је са изборним делом опште матуре!	Са стручном матуром – без пријемног испита на студије из научне и стручне области средњег образовања. Са стручном матуром и изборним делом – без пријемног испита на студије научне и стручне области средњег образовања.	

ЗАКОНСКЕ ОСНОВЕ:

1. Закон о основама система образовања и васпитања

Завршни испити у основном и средњем образовању и васпитању

Члан 78

Завршни испити у основном и средњем образовању и васпитању су испити на државном нивоу којима се завршава одређени ниво образовања и васпитања, и то:

- у основном образовању и васпитању - завршни испит у основном образовању и васпитању;
- у општем средњем образовању и васпитању - **општа матура**;
- у средњем уметничком образовању и васпитању - уметничка матура;
- у средњем стручном образовању и васпитању - **стручна матура**, завршни испит средњег стручног образовања, специјалистички и мајсторски испит и испити других облика стручног образовања.

Ученик са сметњама у развоју и инвалидитетом полаже завршни испит у складу са његовим чулним и моторичким могућностима, односно условима које захтева одређена врста инвалидитета.

Ученик се може уписати на следећи ниво образовања и васпитања на основу резултата постигнутог на испиту из става 1. овог члана, осим специјалистичког и мајсторског испита.

Ближе услове којима су уређени завршни испити из става 1. овог члана прописује министар.

2. Закон о средњем образовању и васпитању

Право на полагање опште матуре

Члан 60.

Општу матуру полажу ученици након завршеног четвртог разреда средњег општег образовања и васпитања у гимназији.

Општу матуру, односно њен део може да полаже и ученик након завршеног четвртог разреда средњег стручног, односно уметничког образовања у складу са програмом опште матуре.

Ученик са сметњама у развоју и инвалидитетом, специфичним тешкоћама у учењу или језичким баријерама полаже општу матуру у условима који обезбеђују превазилажење физичких и комуникацијских препрека, а може да буде ослобођен од полагања дела матурског испита из предмета за које су му током образовања прилагођавани стандарди постигнућа, или да тај део полаже у складу са индивидуалним образовним планом, о чему доносе одлуку тим за инклузивно образовање и тим за пружање додатне подршке ученицима.

Тимови припремају планове за организовање и спровођење опште матуре за ученике из става 3. овог члана.

Јавна исправа и наставак школовања

Члан 61.

Након положене опште матуре ученику се издаје јавна исправа, у складу са овим законом.

На основу положене опште матуре, ученик може да се упише у високошколску установу без полагања пријемног испита, осим испита за проверу склоности и способности, у складу са законом којим се уређује високо образовање.

Јавне исправе и наставак школовања

Члан 64.

Након положене стручне, односно уметничке матуре ученик стиче средње стручно, односно уметничко образовање и васпитање, о чему се издаје јавна исправа, у складу са овим законом.

На основу положене стручне, односно уметничке матуре ученик може да се упише на студије у научној, стручној или уметничкој области у којој је стекао средње образовање и васпитање, без полагања пријемног испита, осим испита за проверу склоности и способности, у складу са законом којим се уређује високо образовање.

На основу положене стручне, односно уметничке матуре ученик може да се упише на студије изван области из става 2. овог члана, уз полагање одређених предмета опште матуре, које утврди самостална високошколска установа уместо пријемног испита, у складу са законом којим се уређује високо образовање.