

MOŽNOSTI ŠTÚDIA

NA **DREVÁRSKEJ FAKULTE** TU VO ZVOLENE
V AKADEMICKOM ROKU **2022/2023**



OBSAH

- 5 VITAJTE NA DREVÁRSKEJ FAKULTE
- 7 PREČO ŠTUDOVAŤ NA DREVÁRSKEJ FAKULTE?
- 8 ŠTÚDIUM NA DREVÁRSKEJ FAKULTE
- 40 ŠTUDENTSÝ ŽIVOT
 - Ubytovanie a stravovanie
 - Knižnica
 - Športové vyžitie
 - Zaujímavá činnosť
- 42 ZVOLEN A OKOLIE

MOŽNOSTI ŠTÚDIA NA DREVÁRSKEJ FAKULTE TU VO ZVOLENE V AKADEMICKOM ROKU 2022/2023

Dekanát Drevárskej fakulty
Technickej univerzity vo Zvolene
T. G. Masaryka 24
960 01 Zvolen

tel. +421 (45) 5206 344
e-mail: prihlaskydf@tuzvo.sk
e-mail: ddf@tuzvo.sk
www.tuzvo.sk



**DREVÁRSKA
FAKULTA**







VITAJTE NA DREVÁRSKEJ FAKULTE

Drevárska fakulta je orientovaná na vysokoškolskú výučbu v širokom spektre drevárskych disciplín, na komplexný výskum a využitie dreva. Je jedinou fakultou s týmto zameraním na Slovensku.

Počiatky vysokého technického školstva sú v celosvetovom rozsahu späté s Baníckou akadémiou v Banskej Štiavnici, ktorá vznikla v roku 1762 na základe dekrétov cisárovnej Márie Terézie. Takmer od počiatku sa vo vyučovaní venovala pozornosť lesníctvu a spracovaniu dreva.

Nielen založenie Baníckej akadémie v Banskej Štiavnici, ale aj jej systém, metódy a organizácia sa stali vzorom pre vznik ďalších podobných inštitúcií v Európe a vo svete, napr. Parížskej polytechniky. Kontinuitu lesníckeho a drevárskeho vysokoškolského štúdia po vzniku Československej republiky zabezpečovali viaceré vysoké školy až do roku 1952, keď bola zriadená vo Zvolene Vysoká škola lesnícka a drevárska (VŠLD). Od roku 1994 je Drevárska fakulta jednou zo štyroch fakúlt Technickej univerzity vo Zvolene.



PREČO ŠTUDOVAŤ NA DREVÁRSKEJ FAKULTE?

Drevárska fakulta Technickej univerzity vo Zvolene je známa a uznávaná v domácich i zahraničných vzdelávacích a výskumných inštitúciách i v drevárskej praxi. Profesori fakulty sú pojmom na špičkových európskych pracoviskách zameraných na drevársky výskum a technológie. Stovky bývalých absolventov sa úspešne uplatnili v slovenskom drevospracujúcom priemysle, resp. v zahraničí. Zamestnávateľia spravidla vysoko hodnotia ich odborný základ, praktické zručnosti, ekonomické povedomie a podnikavosť. Dlhodobá tradícia sa premietla do vlastného vyspelého a odborne fundovaného zboru pedagógov, či do vybudovania výskumnej, laboratórnej a technickej základne.

Drevárska fakulta sídli v novodobej budove s modernými posluchárňami, učebňami a laboratóriami, má k dispozícii dielne pre praktickú výučbu, počítačové učebne so softvérovým vybavením a pripojením na internet, je vybavená modernou didaktickou technikou. Do výučby sa postupne zavádzajú progresívne informačné technológie ako CAD, e-learning a virtuálne konferencie. Fakulta je zapojená do medzinárodných výskumných, vzdelávacích a mobilitných projektov, vytvára priestor na študijné alebo pracovné pobyty v zahraničí. Aktívne spolupracuje s partnerskými inštitúciami v stredoeurópskom priestore, Európe i v zámorí.

Vedeckovýskumná činnosť fakulty je orientovaná na komplexné využívanie drevnej suroviny, technológiu, techniku, protipožiarnu bezpečnosť, dizajn a ekonómiu. Je zameraná predovšetkým na zhodnotenie dreva, jeho transformáciu na výrobky novej generácie, ktoré tvoria komplexný interiér – životné mikroprostredie človeka. V laboratórnych zariadeniach si študenti môžu priamo odskúšať experimentálnu prácu. Výsledky najnovších výskumov a vývoja sú premietané do prednášaných predmetov. Významné miesto na fakulte má študentská vedecká a odborná činnosť, v ktorej sa pravidelne organizujú medzinárodné súťaže.

ŠTÚDIUM NA DREVÁRSKEJ FAKULTE

Hlavným poslaním Drevárskej fakulty Technickej univerzity vo Zvolene je poskytovať vysokoškolské vzdelanie v študijných programoch zameraných na spracovanie dreva, tvorbu a konštrukciu nábytku a drevených stavieb, ekonomiku a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu, dizajn nábytku a interiéru a protipožiarnu ochranu a bezpečnosť.

Dnes študuje na Drevárskej fakulte viac ako 1 000 študentov vo všetkých formách a stupňoch vysokoškolského vzdelávania. Výučba prebieha podľa novo akreditovaných študijných programov v bakalárskom, inžinierskom/magisterskom a doktorandskom štúdiu od akademického roku 2016/2017. Väčšinu študijných programov je možné absolvovať aj v externej forme.

AKREDITOVANÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY PONÚKANÉ NA DF

Bakalárske študijné programy (I. stupeň štúdia) ***– bakalárske štúdium***

- **Študijný odbor: Drevárstvo**
 - Drevárstvo s podporou informačných technológií
 - Tvorba a konštrukcia nábytku
 - Drevené stavby
- **Študijný odbor: Ekológia a manažment**
 - Ekológia a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu
- **Študijný odbor: Umenie**
 - Dizajn nábytku a interiéru
- **Študijný odbor: Bezpečnostné vedy**
 - Protipožiarna ochrana a bezpečnosť

Inžinierske študijné programy (II. stupeň štúdia)

– inžinierske/magisterské štúdium

- **Študijný odbor: Drevárstvo**
 - Drevárske inžinierstvo
 - Tvorba a konštrukcia nábytku
 - Drevené stavby
- **Študijný odbor: Ekonómia a manažment**
 - Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu
- **Študijný odbor: Umenie**
 - Dizajn nábytku a interiéru
- **Študijný odbor: Bezpečnostné vedy**
 - Protipožiarna ochrana a bezpečnosť

Doktorandské študijné programy (III. stupeň štúdia)

– doktorandské štúdium

- **Študijný odbor: Drevárstvo**
 - Technológia spracovania dreva
 - Štruktúra a vlastnosti dreva
 - Konštrukcie a procesy výroby drevárskych výrobkov
- **Študijný odbor: Bezpečnostné vedy**
 - Protipožiarna ochrana a bezpečnosť
- **Študijný odbor: Umenie**
 - Dizajn nábytku a bývania

Drevárska fakulta výrazne spolupracuje s Vyššou odbornou školou vo Volyni v ČR a vzhľadom na príbuznosť odborov a podobných náplní štúdia umožňuje tamajším študentom popri dennom štúdiu na VOŠ doplniť si vysokoškolské vzdelanie externým štúdiom na Drevárskej fakulte a získať titul bakalára a tak rozvíjať internacionalizáciu štúdia na fakulte.

Podrobné informácie o charakteristike a náplni jednotlivých študijných programov sú uvedené na www.tuzvo.sk alebo df.tuzvo.sk.

Prijímacie konanie pre uchádzačov o bakalárske a inžinierske/magisterské štúdium na Drevárskej fakulte TU vo Zvolene, pre aktuálny akademický rok sa riadi zásadami prijímacieho konania, ktoré každoročne vydáva dekan DF a sú dostupné na webovej stránke fakulty df.tuzvo.sk v sekcii uchádzači.

Štúdium je založené na kreditovom systéme, ktorý je kompatibilný s European Credit Transfer System (ECTS) a umožňuje študentom okrem povinných predmetov absolvovať povinne voliteľné alebo výberové predmety na doformovanie si ich špecializácie. Študenti bakalárskeho a inžinierskeho štúdia zvyčajne potrebujú pre postup do ďalšieho roku štúdia získať 36 kreditov. Bakalárske štúdium sa končí po získaní 180/240 kreditov, obhajobe bakalárskej práce a absolvovaní štátnych záverečných skúšok. Úspešné ukončenie inžinierskeho štúdia vyžaduje získanie predpísaného počtu kreditov (120), obhajobu diplomovej práce a absolvovanie štátnych záverečných skúšok. Úspešní absolventi sú slávnostne promovani za bakalárov, resp. inžinierov/magistrov. Podrobné informácie o systéme štúdia sú uvedené v študijnej príručke fakulty.

V rámci medzinárodného programu Erasmus môžu študenti fakulty absolvovať časť štúdia na zahraničnej univerzite a opačne, fakulta hostuje zahraničných študentov. Erasmus študentom sa môže stať každý riadne zapísaný študent TU vo Zvolene, ktorý ukončil prvý rok štúdia. Minimálna dĺžka študijného pobytu sú 3 mesiace. Štandardná dĺžka pobytu je jeden semester a maximálna dĺžka pobytu je 12 mesiacov.

I. STUPEŇ ŠTÚDIA (BAKALÁRSKY)

I. Kontakt

Drevárska fakulta TU vo Zvolene, T. G. Masaryka č. 24, 960 01 Zvolen

tel.: 045/5206 344

e-mail: prihlaskydf@tuzvo.sk

web: <https://tuzvo.sk>, <https://df.tuzvo.sk>

II. Termín podania prihlášky

- do **30. novembra 2021**: **študijný program**: Dizajn nábytku a Interiéru (den-ná forma štúdia)
- do **31. marca 2022**: **študijné programy**:
študijné programy: Drevárstvo s podporou informačných technológií, Tvorba a konštrukcia nábytku, Drevené stavby, Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu, Protipožiarna ochrana a bezpečnosť (DF poskytuje všetky programy v dennej aj v externej forme štúdia)

Deň otvorených dverí: 26. január 2022 – detailné informácie na www.tuzvo.sk a df.tuzvo.sk

Termín konania prijímacej skúšky

- **1.– 2. február 2022**: Dizajn nábytku a interiéru

Termín výberového prijímacieho konania – **bez účasti uchádzača**

- **21. jún 2022** pre ostatné bakalárske študijné programy, na ktoré počet prihlásených uchádzačov bude prevyšovať plánovaný počet pre prijatie

III. Poplatok za prijímacie konanie (len elektronická prihláška podaná prostredníctvom univerzitného systému TUZVO, <https://is.tuzvo.sk/prihlaska/>)

(neplatiť poštovou poukážkou, výhradne bankovým prevodom)

- 40 €
- 35 €

Dizajn nábytku a interiéru (denná forma štúdia)

Drevárstvo s podporou informačných technológií, Tvorba a konštrukcia nábytku, Drevené stavby, Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu, Protipožiarna ochrana a bezpečnosť (všetky programy v dennej a externej forme štúdia)

Názov účtu: Technická univerzita vo Zvolene

Banka: Štátna pokladnica

Kód banky: 8180

Účet: 7000271101

IBAN: SK 19 8180 0000 0070 0027 1101

Variabilný symbol: číslo vygenerované informačným systémom univerzity (evidenčné číslo prihlášky)

Konštantný symbol: 0308

SEPA platba a platba zo zahraničia

IBAN číslo účtu: SK 1981800000007000271101

BIC-SWIFT kód: SPSRSKBA

Banka: Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava 15

Variabilný symbol: číslo vygenerované informačným systémom univerzity (evidenčné číslo prihlášky)

IV. AKREDITOVANÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

	forma	titul	dĺžka štúdia	plán prijatých
<i>Študijný odbor: Drevárstvo</i>				
▪ Drevárstvo s podporou informačných technológií	D, E	Bc.	3, 4	20, 10
▪ Tvorba a konštrukcia nábytku (vrátane Volyně)	D, E	Bc.	3, 4	30, 35
▪ Drevené stavby (vrátane Volyně)	D, E	Bc.	3, 4	50, 35
<i>Študijný odbor: Ekonomika a manažment</i>				
▪ Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu	D, E	Bc.	3, 4	60, 30

Študijný odbor: Bezpečnostné vedy

▪ Protipožiarna ochrana a bezpečnosť D, E Bc. 3, 4 100, 30

Študijný odbor Umenie

▪ Dizajn nábytku a interiéru D Bc. 4 35

D – denné štúdium, E – externé štúdium

VÝŠKA ŠKOLNÉHO PRE EXTERNÉ ŠTÚDIUM V AKADEMICKOM ROKU 2022/2023:

○ Drevárstvo s podporou informačných technológií	400 €
○ Tvorba a konštrukcia nábytku	400 €
○ Drevené stavby	400 €
○ Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu	500 €
○ Protipožiarna ochrana a bezpečnosť	500 €

V. VŠEOBECNÉ ÚDAJE O PRIJÍMACOM KONANÍ

- povinné prílohy prihlášky:
 - životopis uchádzača
 - potvrdenie o úhrade manipulačného poplatku za prijímacie konanie
- **na každý študijný program a formu štúdia je potrebné podať prihlášku na vysokoškolské štúdium zvlášť,**
- zahraniční študenti sa prihlasujú aj prijímajú na štúdium za rovnakých podmienok ako uchádzači zo SR,
- uchádzači sú prijímaní na štúdium na základe vyhodnotenia výsledkov štúdia zo strednej školy (okrem uchádzačov Dizajnu nábytku a interiéru),
- uchádzačom, ktorí maturujú v školskom roku 2021/2022, potvrdzuje študijný priemer a výpis známok z koncoročných vysvedčení 1. – 3. ročníka strednej školy v tlačive prihlášky riaditeľstvo absolvovalanej strednej školy,
- **úradne overenú kópiu maturitného vysvedčenia a vysvedčenia zo 4. ročníka sú povinní všetci uchádzači doručiť na dekanát Drevárskej fakulty ihneď po ich prevzatí - najneskôr do 15. júna 2022,**
- uchádzači, ktorí maturovali minulý rok a skôr, prikladajú k prihláške úradne overenú fotokópiu maturitného vysvedčenia a všetkých vysvedčení zo strednej školy (učilišťa, nadstavbového štúdia) a vypíšu v prihláške študijný priemer známok jednotlivých ročníkov koncoročných vysvedčení 1. – 4. ročníka,

- elektronickú prihlášku na štúdium je potrebné vyplniť, **VYTLAČIŤ** priamo zo systému, podpísať, potvrdiť študijný priemer a výpis známok za jednotlivé ročníky absolvovanej strednej školy resp. priložiť úradne overené kópie vysvedčení a poslať na dekanát Drevárskej fakulty TU vo Zvolene, ul. T.G.Masaryka 24, 960 01 Zvolen, spolu s potvrdením o úhrade manipulačného poplatku v termíne podávania prihlášok na štúdium,
- **informácie o zaevidovaných prihláškach** uchádzačov budú uverejnené na internetovej stránke Technickej univerzity, v univerzitnom systéme UIS v časti výsledky prijímacích skúšok po zadaní rodného čísla uchádzača: http://is.tuzvo.sk/prijimacky/verejne_vysledky.pl,
- fakulta zašle pozvánku uchádzačom o štúdium v študijnom odbore Umenie,
- počet prijatých študentov je plánovaný pre každý študijný program osobitne (viď. časť IV. Akreditované ŠP),
- **výsledky prijímacej skúšky a prijímacích výberových konaní** budú zverejnené na internetovej stránke po ich vyhodnotení na adrese: http://is.tuzvo.sk/prijimacky/verejne_vysledky.pl alebo na internetovej stránke fakulty <https://df.tuzvo.sk/sk/vysledky-prijimacieho-konania>.

VI. VÝBEROVÉ PRIJÍMACIE KONANIA – BEZ ÚČASTI UCHÁDZAČA

- Študijný odbor: **Drevárstvo**

Prijímanie na štúdium sa vo všetkých študijných programoch študijného odboru Drevárstvo uskutočňuje **bez prijímacích skúšok**, len na základe vyhodnotenia študijných výsledkov na strednej škole, **bez účasti uchádzačov**.

- Študijný odbor: **Bezpečnostné vedy**

Prijímanie na študijný program Protipožiarna ochrana a bezpečnosť sa uskutočňuje **bez prijímacích skúšok**, len na základe vyhodnotenia študijných výsledkov zo strednej školy, **bez účasti uchádzačov**. Za prácu v DHZ získava uchádzač 10 bodov navyše, členovia HaZZ 20 bodov navyše.

- Študijný odbor: **Ekonomika a manažment**

Prijímanie na študijný program Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu sa uskutočňuje **bez prijímacích skúšok**, len na základe vyhodnotenia študijných výsledkov zo strednej školy, **bez účasti uchádzačov**.

VYHODNOTENIE ŠTUDIJNÝCH VÝSLEDKOV NA STREDNEJ ŠKOLE

- dosiahnuté študijné výsledky sa vyjadria priemernou hodnotou prospechu počas štúdia na strednej škole;
- študijný priemer sa vypočíta z koncoročných vysvedčení 4 ročníkov strednej školy;
- za študijný priemer 1,00 je 100 bodov, za študijný priemer 4,00 je 0 bodov. Lineárnou funkciou sa podľa priemeru priradí počet bodov;
- v priemere maturity sa nezohľadňuje úroveň a vyhodnocuje sa len pre informáciu;
- kvalita dosiahnutých výsledkov na rôznych typoch škôl sa zohľadní vynásobením dosiahnutého bodového zisku koeficientom 1,00 pre absolventov gymnázií, koeficientom 0,9 pre absolventov odborných škôl a koeficientom 0,8 pre absolventov učilíšť.

VII. PRIJÍMACIE SKÚŠKY

Študijný odbor Umenie

- **Pre študijný program: Dizajn nábytku a interiéru**

Prijímacie skúšky sa skladajú z častí overujúcich kreativitu a výtvarný talent uchádzača, jeho komplexné dizajnérske schopnosti (zahŕňajúce aj technickú tvorivosť) a z testu na zistenie jeho orientácie v problematike, resp. jeho vedomostí a znalostí z oblasti výtvarného umenia, architektúry a dizajnu.

Časový harmonogram a bodové hodnotenie prijímacej skúšky: – talentová skúška, pozostáva z nasledovných úloh

- Úloha č. 1 **Kresba podľa skutočnosti** (zátišie), max. 25 bodov, 2 hod.
- Úloha č. 2 **Návrh tvarového a technického riešenia nábytkového prvku**, (návrh, kresba, základné technické zobrazenie, model v mierke), max. 30 bodov, 4 hod.
- Úloha č. 3 **Test vedomostí z výtvarného umenia, architektúry, dizajnu a vizuálno-priestorovej predstavivosti**, max. 15 bodov, 1 hod.
- Úloha č. 4 **Návrh riešenia interiéru** (návrh, kresba, základné technické zobrazenie, hmotový priestorový model), max. 30 bodov, 4 hod.

CELKOM: max. 100 bodov

Prijímacie skúšky absolvuje uchádzač počas dvoch dní. Študijné výsledky zo strednej školy budú zohľadnené len ako pomocné kritérium pri rovnosti získaných bodov prijímacej skúšky.

V záujme dodržania objektívnosti prijímacieho konania budú v príprave, vo vlastnom priebehu, ako aj vo výsledkoch hodnotenia uplatňované tieto zásady:

1. zabezpečenie anonymity práce každého uchádzača zvlášť vo vzťahu k odborným hodnotiteľom,
2. komisionálne hodnotenie sa určuje najmä s ohľadom na špecifický charakter skúšky, daný posudzovaním subjektívneho tvorivého prístupu uchádzača k riešeniu a k zvládnutiu zadaných úloh, ako aj jeho tvorivých schopností všeobecne a výtvarného talentu zvlášť.

Postup hodnotenia:

- a) dekan DF vymenuje na základe návrhu vedúceho Katedry dizajnu nábytku a interiéru (KDNI) komisiu hodnotiteľov, ktorá zabezpečí objektívnosť hodnotenia uchádzačov. Vedúci KDNI predloží zoznam navrhnutých 8 členov KDNI, z ktorých dekan zostaví minimálne štvorčlennú hodnotiteľskú komisiu. Komisia zodpovedá za vypracovanie okruhov otázok pre prijímacie skúšky a za vypracovanie zadania úloh talentovej skúšky v termíne, ktorý stanoví dekan DF, zabezpečí odborný dozor v posluchárňach a ateliéroch,
- b) komisia hodnotiteľov si na začiatku schváli spoločné kritériá pre hodnotenie jednotlivých úloh,
- c) každý hodnotiteľ nezávisle ohodnotí každú prácu za jednotlivé úlohy pridelením určitého počtu bodov (okrem úlohy č. 3 – test),
- d) súčty priemerných bodov získaných za práce v jednotlivých úlohách určia výsledné hodnotiace poradie komisie.

Stanovenie počtu prijatých uchádzačov (rozhodnutie o výsledku prijímacieho konania):

Návrh počtu uchádzačov pre prijatie dekanom DF sa stanoví v závere hodnotenia na základe týchto kritérií:

1. Pri určení počtu prijatých uchádzačov sa vychádza z počtu dosiahnutých bodov v rámci prijímacích skúšok. Uchádzač vyhovel v prijímacej skúške pokiaľ získal min. 50 % možných bodov (t. j. 50 bodov).
2. Konečný počet prijatých uchádzačov stanoví dekan DF v závislosti na zhodnotení celkovej dosiahnutej úrovne prijímacích skúšok s tým, že pri nižšej kvalitatívnej úrovni bude počet prijatých obmedzený (nižší počet ako pôvodný plán) a naopak (počet je možné zvýšiť do maximálnej kapacity personálneho a priestorového zabezpečenia).

VIII. PROFILY A UPLATNENIE ABSOLVENTOV

DREVÁRSTVO S PODPOROU INFORMAČNÝCH TECHNOLOGIÍ

Profil absolventa

Absolventi študijného programu „Drevárstvo s podporou informačných technológií“ majú znalosti z oblasti štruktúry a vlastností dreva a drevných kompozitných materiálov, technológií spracovania dreva a ich strojno-technologických zariadení, z konštrukcie a navrhovania výrobkov, riadenia a ekonomiky.

Dôkladne poznajú technológie spracovania dreva a dokážu analyzovať problémy a možnosti, ktoré sa otvárajú v týchto technológiách. Vedia spolupracovať s manažermi, technológmi a špecialistami iných profesií, čo si vyžaduje znalosti o podnikaní, organizácii a manažmente.

Absolventi študijného programu môžu nájsť uplatnenie v oblastiach drevospracujúceho, nábytkárskeho, celulózo-papierenského a chemického priemyslu, stavebníctve, ako aj v ďalších odvetviach hospodárstva.

Absolventi študijného programu disponuje nasledovnými teoretickými vedomosťami:

- chápe podstatné fakty, pojmy a princípy, ktoré súvisia so spracovaním dreva a tvorbou drevárskych výrobkov,
- vie primerane aplikovať teóriu, praktické postupy a nástroje v technológiách spracovania dreva a v konštrukciách drevárskych výrobkov.

Absolventi študijného programu disponuje nasledovnými praktickými schopnosťami a zručnosťami:

- rieši základné technologické a technické problémy v procesoch spracovania dreva,
- ovláda štandardné metódy zisťovania vlastností a kvality suroviny a produktov,
- vie prevádzkovať účinne a efektívne strojovo – technologické zariadenia,
- podieľa sa na predvýrobnej príprave drevárskych produktov.

Absolventi študijného programu ma nasledovné doplňujúce vedomosti, schopnosti a zručnosti:

- dokáže indikovať technické, technologické a ekonomické problémy vo výrobnom procese,
- dokáže pracovať efektívne ako člen pracovného tímu a riadiť kolektív na zodpovedajúcom stupni riadenia,
- dokáže udržiavať kontakt s vývojom vo svojom odbore,
- dokáže pokračovať vo vlastnom profesionálnom vývoji a v štúdiu na 2.stupni.

Uplatnenie absolventa

Absolventi študijného programu „Drevárstvo s podporou informačných technológií“ má znalosti o technológiách a metódach riadenia technologických procesov a konštrukcií výrobkov, na základe ktorých dokáže riešiť technologické a technické problémy v procesoch spracovania dreva. Ovláda súvisiace komerčné a poradenské činnosti, ako aj štandardné metódy zisťovania vlastností a kvality dreva a produktov vyrobených z dreva.

Absolventi študijného programu „Drevárstvo s podporou informačných technológií“ nájdu uplatnenie najmä ako technológovia v oblasti spracovania dreva a to prevažne:

- v piliarskych podnikoch a prevádzkach,
- v prevádzkach výroby špeciálnych piliarskych výrobkov,
- v oblasti sušenia, hydrotermickej úpravy a termickej modifikácie dreva,
- v oblasti ochrany dreva a výrobkov z dreva,
- vo výrobe preglejovaných a aglomerovaných drevných materiálov,
- v prevádzkach zhodnocovania drevného odpadu na biopalivá,
- v prevádzkach chemického spracovania dreva.

Uplatnenie absolventov je od malých a prvotných spracovateľov dreva až po prevádzky a závody pre komplexné spracovanie drevnej suroviny. Uplatniť sa môžu v oblasti prípravy a zabezpečovaní výroby, ale aj ako špecialisti v oblasti obchodu s drevárskymi výrobkami a polotovarmi.

Študijný program: „Drevárstvo s podporou informačných technológií“ dokáže pripraviť absolventov na vysokej odbornej úrovni pre oblasť mechanického a chemicko-mechanického spracovania dreva. Tento študijný odbor vychádza z multidisciplinárneho základu prírodovedných, technických i ekonomických a spoločenskovedných disciplín. Absolventi podľa dosiahnutého stupňa vysokoškolského štúdia a študijného programu môžu nájsť uplatnenie v riadení technologických procesov a výrobných operácií zameraných na mechanické a chemicko-mechanické spracovanie a zhodnotenie dreva – obnoviteľnej prírodnej domácej suroviny.

TVORBA A KONŠTRUKCIA NÁBYTKU

Profil absolventa

Absolvent študijného programu „Tvorba a konštrukcia nábytku“ v odbore Drevárstvo má poznatky o dreve, výrobe materiálov na báze dreva, technológiách spracovania a opracovania dreva a ich strojno-technologických zariadeniach a o tvorbe a konštrukcii nábytku. Dokáže analyzovať problémy vo výrobe a vhodne aplikovať drevárske technológie. Vie spolupracovať a koordinovať spoluprácu s manažermi, dizajnermi, technológmi a špecialistami iných profesií. Ako konštruktér vie vytvárať

technickú dokumentáciu výrobkov (vizualizácie a konštrukčné výkresy) aj za pomoci CAD systémov, samostatne tvoriť cenové kalkulácie a ďalšie podklady v rámci prípravy výroby. Ako technolog v navrhovať technologické postupy pri výrobe nábytku a iných výrobkov na báze dreva, za pomoci aplikácií CAM systémov tvoriť podklady pre programovanie CNC strojov a riadiť produkciu nábytku na nižších stupňoch výroby.

Po ukončení bakalárskeho štúdia je absolvent pripravený pokračovať v druhom stupni štúdia alebo vedomosti a zručnosti uplatniť v podnikateľskom prostredí.

Absolvent disponuje teoretickými vedomosťami z oblasti prírodovedných, spoločenských a ekonomických vied, potrebných pre zvládnutie odborných predmetov, z oblasti spracovania dreva a výroby materiálov a z oblasti príslušných strojno-technologických zariadení, má a rozumie poznatkom z oblasti tvorby a konštruovania nábytku a jeho výroby.

Nadobudne praktické schopnosti a zručnosti: ovláda štandardné metódy zisťovania vlastností a kvality suroviny a vstupných produktov; je schopný riešiť základné technologické a technické problémy v procesoch spracovania dreva a výroby nábytku; vie účinne a efektívne prevádzkovať strojno-technologické zariadenia; je pripravený podieľať sa na predvýrobnej príprave drevárskych produktov, najmä nábytkových konštrukcií.

Získanými doplňujúcimi vedomosťami, schopnosťami a zručnosťami dokáže indikovať technické, technologické a ekonomické problémy vo výrobnom procese, dokáže efektívne pracovať ako člen pracovného tímu a na zodpovedajúcom stupni riadiť pracovný kolektív, dokáže udržiavať kontakt s vývojom vo svojom odbore.

Uplatnenie absolventa

Absolvent bakalárskeho stupňa študijného programu „Tvorba a konštrukcia nábytku“ v odbore Drevárstvo nájde uplatnenie v oblasti spracovania dreva najmä:

- vo výrobných prevádzkach nábytku a drevárskych výrobkov ako technolog vo výrobe, technický pracovník v príprave a zabezpečovaní výroby a ako riadiaci pracovník na nižších a stredných stupňoch riadenia,
- v konštrukčných kanceláriách a interiérových štúdiách ako tvorca komplexnej technickej dokumentácie nábytku a drevárskych výrobkov, ako kontaktná osoba pri styku s odberateľmi pri tvorbe objednávok na výrobu a pri realizácii dodávok nábytkárskych a drevárskych výrobkov,
- v skúšobniach nábytku a drevárskych výrobkov a v expertíznej činnosti,
- v poradenskej činnosti, ale aj ako špecialista v oblasti obchodu s drevárskymi výrobkami a polotovarmi.

DREVENÉ STAVBY

Profil absolventa

Všeobecná charakteristika odborného profilu absolventa

Absolventi študijného programu „Drevené stavby“ získajú znalosti z oblasti štruktúry a vlastností dreva a drevných kompozitných materiálov, či technológií spracovania dreva, ktoré sú potrebné pre aplikáciu na drevených konštrukciách. Ďalej získajú znalosti z oblasti konštrukcie a navrhovania drevených stavieb, stavebnostolárskych výrobkov a ostatných drevárskych výrobkov. Okrem toho získajú znalosti z ekonomiky a riadenia podniku/prevádzky. Absolventi dokážu analyzovať problémy, súčasné trendy a možnosti inovácií, ktoré sa otvárajú v konštrukciách drevených stavieb a procesoch ich výroby, ako aj v technológii. Vedia spolupracovať s manažérmi, technológmi a špecialistami iných profesií, čo si vyžaduje znalosti o podnikaní, organizácii a manažmente.

Absolventi študijného programu „Drevené stavby“ môžu nájsť uplatnenie v oblastiach stavebníctva, drevospracujúceho, nábytkárskeho, celulózo-papierenského priemyslu, ako aj v ďalších odvetviach hospodárstva.

Absolvent študijného programu „Drevené stavby“ disponuje nasledovnými teoretickými vedomosťami:

- chápe podstatné fakty, pojmy a princípy, ktoré súvisia so spracovaním dreva a tvorbou drevených stavieb, stavebnostolárskych výrobkov a ostatných drevárskych výrobkov,
- chápe podstatné fakty a vie primerane aplikovať teóriu, praktické postupy a nástroje v technológiách spracovania dreva a v konštrukciách drevárskych výrobkov.

Absolvent študijného programu „Drevené stavby“ disponuje nasledovnými praktickými schopnosťami a zručnosťami:

- rieši základné technologické a technické problémy v procesoch spracovania dreva,
- ovláda štandardné metódy zisťovania vlastností a kvality suroviny a produktov,
- ovláda základy využívania číslicovo riadených drevoobrábacích strojov na výrobu drevených konštrukcií,
- podieľa sa na predvýrobnej príprave drevených stavieb, stavebnostolárskych výrobkov a ostatných drevárskych výrobkov,
- dokáže vypracovať dokumentáciu komplexného stavebného riešenia jednoduchších drevených stavieb a drevárskych výrobkov, vrátane samostatných čiastkových riešení: statiky, tepelnej techniky a jednotlivých technologických postupov vo výrobe, vrátane výkresovej dokumentácie,
- dokáže samostatne a tvorivo riešiť úlohy technickej prípravy a realizácie drevených stavieb, stavebno-stolárskych a ostatných drevárskych výrobkov,

Absolvent študijného programu „Drevené stavby“ – doplňujúce vedomosti, schopnosti a zručnosti:

- dokáže indikovať technické, technologické a ekonomické problémy vo výrobnom procese,
- dokáže sa realizovať v oblasti projektového vedenia a ako stavebný dozor (príprava, zabezpečenie a realizácia zákaziek menšieho rozsahu, napr. jednoduché stavby, zariadenia interiérov, stavebno-stolárske výrobky),
- dokáže pracovať efektívne ako člen pracovného tímu a riadiť kolektív na zodpovedajúcom stupni riadenia,
- dokáže udržiavať kontakt s vývojom vo svojom odbore,
- dokáže pokračovať vo vlastnom profesionálnom vývoji a v kvalitnom štúdiu na II. stupni vysokoškolského štúdia.

Uplatnenie absolventa

Absolventi študijného programu „Drevené stavby“ majú znalosti o technológiách a metódach riadenia technologických procesov a konštrukcií výrobkov, na základe ktorých dokážu riešiť technologické a technické problémy v procesoch spracovania dreva, disponujú aktuálnymi znalosťami vo vývoji, konštrukcii a realizácii drevostavieb v trvalo udržateľnej výstavbe. Ovládajú súvisiace komerčné a poradenské činnosti, ako aj štandardné metódy zisťovania vlastností a kvality dreva a produktov vyrobených z dreva.

Absolventi študijného programu „Drevené stavby“ nájdu uplatnenie najmä ako konštruktéri a projektanti stavieb a výrobkov z dreva, v predvýrobnej príprave výroby, v oblasti projektového vedenia ako stavebný dozor (príprava, zabezpečenie a realizácia zákaziek menšieho rozsahu, napr. jednoduché stavby, zariadenia interiérov, stavebnostolárske výrobky).

Uplatnenie absolventov je od malých a prvotných spracovateľov dreva až po prevádzky a závody pre komplexné spracovanie drevnej suroviny. Uplatniť sa môžu v oblasti prípravy a zabezpečovania výroby, ale aj ako špecialisti v oblasti obchodu s drevárskymi výrobkami, v oblasti projektovania a konštruovania výrobkov, konštrukcií a stavieb z dreva, v riadení technologických procesov a výrobných operácií zameraných na komplexné spracovanie a zhodnotenie dreva ako obnoveľnej prírodnej domácej suroviny, širokú škálu uplatnenia rozširuje aj možnosť pôsobnosti v zložkách kontroly kvality a skúšobníctva, v expertíznej činnosti. Z ohľadom na zamerania škály odborných predmetov je možnosť aj samostatnej podnikateľskej činnosti v stavebnom a nábytkárskom priemysle, teda v oblasti komerčných a podnikateľských aktivít.

EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKOV DREVOSPRACUJÚCEHO PRIEMYSLU

Profil absolventa

Koncepcia bakalárskeho študijného programu „Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu“ vychádza z predpokladu, že absolventi budú pripravení pre manažérsku činnosť v organizáciách, a to vo všetkých typoch a formách vlastníctva podnikov. Absolventi bakalárskeho študijného programu dokážu analyzovať ekonomické javy a procesy v podniku a jeho okolí a prijímať manažérske rozhodnutia, a to najmä z oblastí podnikových výrobných faktorov, manažmentu výroby, plánovania a organizovania podnikového výrobného procesu. Absolventi budú disponovať znalosťami z oblastí národohospodárskych a podnikovo-hospodárskych disciplín, ako aj základné profesijné vedomosti z oblastí drevárskych predmetov. Absolventi štúdia sú schopní pôsobiť a uplatniť sa na stredných a nižších stupňoch riadenia vo výrobnej a nevýrobnej sfére v domácom ekonomickom prostredí i krajinách Európskej únie, vzhľadom na nadobudnuté schopnosti odbornej komunikácie v svetovom jazyku. V rámci štúdia na Drevárskej fakulte absolvent získa schopnosť aplikovať teoretické poznatky v hospodárskej praxi a rozvíjať praktické poznatky predovšetkým v podnikoch drevospracujúceho priemyslu.

Uplatnenie absolventa

Absolventi študijného programu „Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu“ dokážu zastávať vedúce funkcie na stredných stupňoch manažmentu v oblastiach podnikateľskej praxe, vo výrobných podnikoch DSP, obchodných firmách a verejných organizáciách. Absolvent je kvalifikovaným podnikovým manažérom pre riadenie a ekonomiku podnikovo-hospodárskej praxe bez ohľadu na veľkosť podnikov, ich vlastníctvo a právne formy. Je schopný riešiť problémy nielen v podnikovo-hospodárskej praxi, ale aj v širšom kontexte manažovať, rozhodovať a navrhovať riešenia, ktoré zabezpečujú subjektom trhového hospodárstva dosahovať požadované ciele. Schopnosť komunikovať vo svetovom jazyku dáva predpoklady na uplatnenie absolventa v medzinárodnom trhovom prostredí

PROTIPOŽIARNA OCHRANA A BEZPEČNOSŤ

Profil absolventa

Absolvent prvého stupňa študijného programu „Protipožiarna ochrana a bezpečnosť“ má znalosti z oblasti horenia a hasenia; protipožiarnej bezpečnosti stavieb a technologických procesov; riadenia a vykonávania zásahov zložkami integrovaného záchranného systému, znalosti o technike a technických prostriedkoch používaných pri záchranných prácach a o taktických zásadách pri zásahoch a pri likvidácii požiarov. Absolvent dokáže analyzovať stav a problémy pri vykonávaní záchranných

prác a činností na úseku ochrany pred požiarimi a navrhovať opatrenia; odborne riadiť a organizovať činnosť záchranných zložiek IZS.

Uplatnenie absolventa

Absolvent prvého stupňa študijného programu „Protipožiarna ochrana a bezpečnosť“ sa uplatní v zložkách IZS, predovšetkým v HaZZ, na jednotlivých stupňoch štátnej správy, vo verejnej správe, v organizáciách, u právnických osôb a podnikajúcich fyzických osôb podieľajúcich sa na vykonávaní záchranných prác a činností alebo vykonávajúcich činnosť na úseku ochrany pred požiarimi. Má možnosť pokračovať v štúdiu na druhom stupni štúdia v odbore Bezpečnostné vedy.

DIZAJN NÁBYTKU A INTERIÉRU

Profil absolventa

Absolvent bakalárskeho štúdia odboru dizajn má teoretické a praktické poznatky a zručnosti z oblasti dizajnu, je schopný ich tvorivo používať pri samostatnej dizajnerskej činnosti, pri navrhovaní v rôznych oblastiach hospodárskeho a kultúrneho života. Ovláda technológie a materiály podľa obsahu študijného programu. Má znalosti o ekológii, podnikaní a manažmente.

Teoretické vedomosti

Absolvent 1. stupňa štúdia v odbore umenie:

- má vedomosti z dejín dizajnu a výtvarného umenia,
- má vedomosti z teórie a metodiky dizajnu, z ergonómie a z estetiky,
- má základné vedomosti o technologických postupoch, o materiáloch a základoch navrhovania podľa obsahu študijného programu.

Praktické schopnosti a zručnosti

Absolvent 1. stupňa štúdia v odbore umenie,

- je schopný samostatne tvoriť a navrhovať dizajnerské produkty a výtvarné diela pre širokú oblasť hospodárskeho, kultúrneho a spoločenského života,
- primerane dokáže používať technológie a materiály podľa študijného programu,
- je schopný prezentovať svoju tvorbu.

Doplnujúce vedomosti a zručnosti

Absolvent 1. stupňa štúdia v odbore umenie je schopný:

- udržiavať kontakt s vývojom vo svojej disciplíne,
- zaujímať a prezentovať postoje v oblasti dizajnu a hmotnej kultúry,
- organizovať svoj ďalší odborný rast,

- pracovať ako člen tvorivého tímu,
- využívať organizačné a manažérske zručnosti,
- komunikovať o odbornej problematike minimálne v jednom svetovom jazyku.

Uplatnenie absolventa

Absolventi študijného programu „Dizajn nábytku a interiéru“ majú teoretické a praktické poznatky a zručnosti z oblasti dizajnu, sú schopní ich tvorivo používať pri samostatnej dizajnerskej činnosti, pri navrhovaní v rôznych oblastiach hospodárskeho a kultúrneho života. Ovládajú technológie a materiály podľa obsahu študijného programu. Má znalosti o ekológií, podnikaní a manažmente.

Uplatnenie pokrýva zaradenie absolventov bakalárskeho štúdia do tvorivých tímov pri tvorbe nábytku a interiéru. Sú to firemné nábytkárske projekčné kancelárie alebo interiérové a architektonické štúdiá, kde absolventi spolupracujú na kreatívnych vstupoch a rozvíjajú konečnú aplikáciu vybraných úloh alebo interiérových prvkov. Sú pripravení pokračovať v magisterskom štúdiu v odbore dizajn.

Všetci absolventi bakalárskych študijných programov môžu pokračovať štúdiom v študijných programoch II. stupňa (inžinierskych, resp. Mgr. art.) príslušného odboru.



II. STUPEŇ ŠTÚDIA (INŽINIERSKY, MAGISTERSKÝ)

I. Kontakt

Drevárska fakulta TU vo Zvolene

T. G. Masaryka č. 24, 960 01 Zvolen

tel.: 045/5206 344

e-mail: prhlaskydf@tuzvo.sk

web: <https://tuzvo.sk>, <https://df.tuzvo.sk>

II. Termín podania prihlášky

- **do 31. mája 2022: *Mgr. art. študijný program*:** Dizajn nábytku a interiéru, (denná forma štúdia)
- **do 30. júna 2022: *inžinierske študijné programy*:** Drevárske inžinierstvo, Tvorba a konštrukcia nábytku, Drevené stavby, Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu, Protipožiarna ochrana a bezpečnosť, (denná aj externá forma štúdia).

Termín výberového prijímacieho konania

- **29. jún 2022:** magisterský študijný program DNI (D)
– **osobná účasť na základe pozvánky**
- **20. júl 2022:** inžinierske študijné programy (D, E)
– **bez účasti uchádzača**

III. Poplatok za prijímacie konanie (len elektronická prihláška podaná prostredníctvom univerzitného systému TUZVO, <https://is.tuzvo.sk/prihlaska/>) (neplatiť poštovou poukážkou, výhradne bankovým prevodom)

35 €

Drevárske inžinierstvo, Tvorba a konštrukcia nábytku, Drevené stavby, Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu, Protipožiarna ochrana a bezpečnosť, (denná aj externá forma štúdia), Dizajn nábytku a interiéru, (denná forma štúdia)

Názov účtu: Technická univerzita vo Zvolene

Banka: Štátna pokladnica

Účet: 7000271101

Kód banky: 8180

IBAN: SK 19 8180 0000 0070 0027 1101

Konštantný symbol: 0308

Variabilný symbol: číslo vygenerované informačným systémom univerzity
(evidenčné číslo prihlášky)

SEPA platba a platba zo zahraničia

IBAN číslo účtu: SK 1981800000007000271101

BIC-SWIFT kód: SPSRSKBA

Banka: Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava 15

Variabilný symbol: číslo vygenerované informačným systémom univerzity
(evidenčné číslo prihlášky)

IV. AKREDITOVANÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY

	forma	titul	dĺžka štúdia	plán prijatých
<i>Študijný odbor: Drevárstvo</i>				
▪ Drevárske inžinierstvo	D, E	Ing.	2, 3	20, 10
▪ Tvorba a konštrukcia nábytku	D, E	Ing.	2, 3	20, 10
▪ Drevené stavby	D, E	Ing.	2, 3	30, 10
<i>Študijný odbor: Ekológia a manažment</i>				
▪ Ekológia a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu	D, E	Ing.	2, 3	50, 15
<i>Študijný odbor: Bezpečnostné vedy</i>				
▪ Protipožiarna ochrana a bezpečnosť	D, E	Ing.	2, 3	60, 20
<i>Študijný odbor: Umenie</i>				
▪ Dizajn nábytku a interiéru	D	Mgr. art.	2	15

D – denné štúdium, E – externé štúdium

VÝŠKA ŠKOLNÉHO PRE EXTERNÉ ŠTÚDIUM V AKADEMICKOM ROKU 2022/2023:

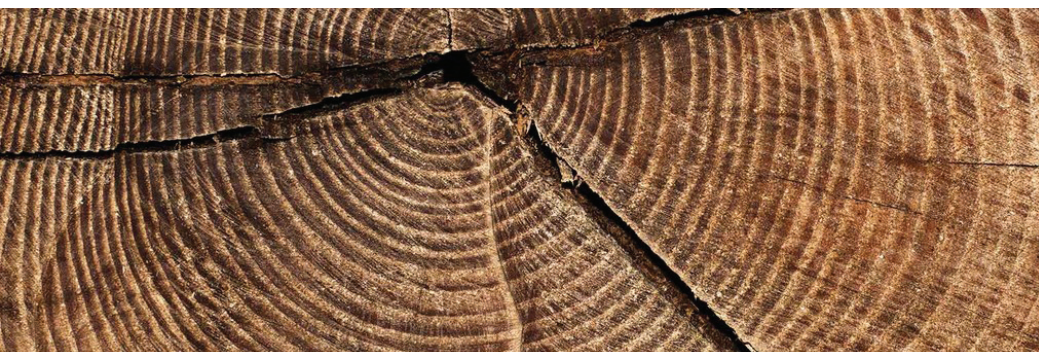
○ Drevárske inžinierstvo	500 €
○ Tvorba a konštrukcia nábytku	500 €
○ Drevené stavby	500 €
○ Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu	600 €
○ Protipožiarna ochrana a bezpečnosť	600 €

V. VŠEOBECNÉ ÚDAJE O PRIJÍMACOM KONANÍ

Základnou podmienkou prijatia na inžinierske alebo magisterské štúdium je absolvovanie minimálne prvého stupňa vysokoškolského štúdia.

- povinné prílohy prihlášky – poslať, resp. doručiť na dekanát Drevárskej fakulty bezodkladne po ich získaní:
 - životopis uchádzača,
 - potvrdenie o úhrade manipulačného poplatku za prijímacie konanie,
 - úradne overená kópia vysokoškolského diplomu I. stupňa,
 - úradne overená kópia vysvedčenia o štátnej skúške,
 - úradne overená kópia dodatku k diplomu (výpis výsledkov absolvovaných skúšok bakalárskeho štúdia s uvedeným váženým študijným priemerom za bakalársky stupeň štúdia),
- elektronickú prihlášku na štúdium je potrebné vyplniť, vytlačiť priamo zo systému, podpísať a poslať na dekanát Drevárskej fakulty v termíne podávania prihlášok na štúdium,
- na každý študijný program je potrebné podať prihlášku na vysokoškolské štúdium zvlášť,
- zahraniční študenti sa prihlasujú a prijímajú na štúdium za rovnakých podmienok ako uchádzači zo SR,
- podmienkou prijatia v študijnom odbore **Drevárstvo, Ekológia a manažment, Bezpečnostné vedy, Umenie** je absolvovanie výberového prijímacieho konania uvedeného v bode VI.,
- **informácie o zaevidovaných prihláškach** uchádzačov budú uverejnené na internetovej stránke Technickej univerzity, v univerzitnom systéme UIS v časti výsledky prijímacích skúšok po zadaní rodného čísla uchádzača: http://is.tuzvo.sk/prijimacky/verejne_vysledky.pl,

- počet prijatých študentov je plánovaný pre každý študijný program osobitne,
- poradie študentov prijatých na študijné programy sa stanoví na základe dosiahnutých výsledkov na základe výberového prijímacieho konania,
- **výsledky prijímacích výberových konaní** budú zverejnené na internetovej stránke Technickej univerzity, v univerzitnom systéme UIS v časti výsledky prijímacích skúšok po zadaní rodného čísla uchádzača a po ich vyhodnotení na adrese: http://is.tuzvo.sk/prijimacky/verejne_vysledky.pl alebo na internetovej stránke fakulty <https://df.tuzvo.sk/sk/vysledky-prijimacieho-konania>,
- uchádzači, ktorí vykonajú výberové prijímacie konanie, budú na štúdium prijatí v poradí podľa celkového počtu bodov dosiahnutých v prijímacom konaní až do naplnenia plánovaného počtu prijímaných študentov pre daný študijný program.



VI. VÝBEROVÉ PRIJÍMACIE KONANIA

1. Prijímacie konanie pre študentov študijných odborov Drevárstvo, Ekológia a manažment a Bezpečnostné vedy

Prijímanie uchádzačov na štúdium sa uskutočňuje formou výberového prijímacieho konania **bez účasti uchádzača**. Vyhodnotenie výberového prijímacieho konania sa vykoná na základe súčtu bodov z troch kritérií.

Kritérium 1: Výsledky bakalárskeho štúdia sa vyhodnotia ako študijný priemer za 3, resp. 4 ročníky Bc. štúdia + študijný priemer zo štátnej skúšky a obhajoby záverečnej práce. Študijný priemer sa počíta z hodnôt : A=1; B=1,5; C=2; D=2,5; E=3. Uchádzač môže získať maximálne 100 bodov.

Kritérium 2: Absolvent rovnakého odboru získava bonusových 10 bodov.

Kritérium 3: Absolvent Drevárskej fakulty získava bonusových 10 bodov.

Spolu max. za tri kritéria 120 bodov

2. Prijímacie konanie pre študentov študijného odboru Umenie

Prijímanie uchádzačov na Mgr. art. študijný program **Dizajn nábytku a interiéru** sa uskutoční **formou výberového prijímacieho konania** za účasti uchádzača. Úroveň a charakter absolvovaného štúdia sa posúdi na základe predložených, resp. doručených materiálov hodnotiacou komisiou nasledovne:

- a) vyhodnotenia študijného priemeru bakalárskeho štúdia a známok štátnych skúšok (max. 60b),
- b) vyhodnotenie portfólia uchádzača a pohovoru s ním (max. 40 b),

Spolu max. 100 bodov

Komisia zhodnotí individuálne schopnosti a predpoklady uchádzača samostatne, tvorivo zvládnuť požiadavky ďalšieho štúdia, poznanie a orientáciu v problematike dizajnu s dôrazom na tvorbu nábytku.

Komisiu pre prijímací pohovor na magisterské štúdium (min. 4 člennú) menuje dekan DF na návrh vedúceho Katedry dizajnu nábytku a interiéru (KDNI).

Uchádzači o študijný program Dizajn nábytku a interiéru zasielajú, prípadne osobne doručia portfólio.

Uchádzač úspešne vykoná výberové prijímacie konanie za predpokladu získania min. 50b.

Výberového prijímacieho konania sa uchádzači zúčastnia na základe písomnej pozvánky,

Sústava odbor:

https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/prilohy/SK/ZZ/2019/244/20190901_5173916-2.pdf

VII. PROFIL A UPLATNENIE ABSOLVENTA

DREVÁRSKE INŽINIERSTVO

Profil absolventa

Študijný program inžinierskeho štúdia: „Drevárske inžinierstvo“ je zameraný na prehĺbenie si teoretických, metodologických a praktických poznatkov, ktoré nadväzujú na bakalársky študijný program: „Spracovanie dreva“. Sústavou profilových predmetov z oblasti štruktúry a vlastností dreva, interakcií dreva s inými látkami, rôznymi formami energie, technológií spracovania dreva s celým radom povinne voliteľných a výberových predmetov z oblasti ekonomiky, organizácie práce a riadenia podniku sú vytvorené predpoklady pre výchovu vysokokvalifikovaných odborníkov pre prvostupňové spracovanie dreva. Na základe nadobudnutých praktických schopností a zručností absolvent dokáže analyzovať, navrhovať a realizovať náročné technické riešenia zahŕňajúce technologické procesy tvorby nových výrobkov, viesť a riadiť pracovné kolektívy.

Uplatnenie absolventa

Absolventi študijného programu „Drevárske inžinierstvo“ po úspešnom ukončení dvojročného inžinierskeho štúdia v dennej forme (a trojročného inžinierskeho štúdia v externej forme) sú pripravení zastávať funkciu technologov v podnikoch prvostupňového spracovania dreva. Môžu nájsť uplatnenie aj pri riadení a kontrole technologických procesov, ich kreatívnom rozvíjaní so zreteľom na efektívnejšie využívanie drevnej suroviny a inovačného procesu, pri tvorbe nových produktov v oblasti výroby kompozitných drevných materiálov, chemickom a biotechnologickom spracovaní dreva, či energetickom využití technologicky nevyužívanej drevnej suroviny v závodoch prvostupňového spracovania dreva, resp. kombinátoch komplexného spracovania drevnej suroviny. Svoje profesijné zameranie môžu vykonávať i na poste experta v oblasti poradenstva a služieb zhodnocovania drevnej suroviny.

TVORBA A KONŠTRUKCIA NÁBYTKU

Profil absolventa

Absolvent študijného programu „Tvorba a konštrukcia nábytku“ v odbore Dre-várstvo má poznatky o štruktúre a vlastnostiach dreva, o jeho modifikácii a interakciách s inými látkami a rôznymi formami energie, o technológiách spracovania a pretvárania dreva na drevné produkty a o zákonitostiach týchto procesov. Absolvent má schopnosť modelovo riešiť, vyvíjať, riadiť a kontrolovať zložité technologické procesy spracovania dreva a výroby nábytku, kreatívne ich rozvíjať so zreteľom na efektívne využívanie a zhodnocovanie drevnej suroviny. Vie aplikovať vedomosti o vlastnostiach materiálov a nábytkových konštrukciách, na základe ktorých je schopný riešiť problémy inovačného procesu tvorby nových funkčných a bezpečných výrobkov so zameraním na interiérové prvky a nábytok.

Po ukončení inžinierskeho štúdia je absolvent pripravený pokračovať v treťom stupni štúdia, alebo svoje vedomosti a zručnosti uplatniť vo výrobnéj sfére.

Absolvent druhého stupňa má teoretické vedomosti z:

- prírodovedných disciplín; aplikovanej matematiky a štatistiky, aplikovanej fyziky a mechaniky,
- oblasti technologických procesov výroby drevných materiálov, spracovania, sušenia a modifikácie dreva,
- technologických procesov výroby nábytku a ich inovácií, projektovania a konštruovania výrobkov z dreva,
- riadenia drevárskych podnikov, podnikového financovania a investícií,
- oblasti moderných laboratórnych metód skúšania štandardných a neštandardných vlastností dreva, nábytku a iných výrobkov z dreva.

Získa a dokáže uplatniť praktické schopnosti a zručnosti:

- špecifikovať, analyzovať, navrhovať, odborne a organizačne riadiť výrobné procesy výroby nábytku z pohľadu vývoja a uplatňovania najnovších poznatkov,
- vyvíjať, projektovať, konštruovať nábytkárske a iné výrobky na báze dreva so zameraním na ich funkčnosť, bezpečnosť a úžitkovosť a hodnotiť ich z aspektu kvality a ekonomickej efektívnosti.

Dokáže dopĺňujúcimi vedomosťami, schopnosťami a zručnosťami:

- udržiavať kontakt s najnovšími svetovými poznatkami a vývojom v oblasti spracovania dreva a v oblasti výrobkov z dreva,
- pracovať efektívne ako jednotlivec, člen alebo vedúci tímu,
- riadiť sa profesionálnymi, právnymi a etickými zásadami.

Uplatnenie absolventa

Absolvent študijného programu „Tvorba a konštrukcia nábytku“ sa uplatní v konštruktérskych kolektívoch s využitím vedomostí pre inováciu a vývoj nových produktov

a technického vybavenia súvisiaceho s nábytkovými konštrukciami. Má predpoklady na obsadenie vyšších technických alebo manažérskych pozícií, v riadení projektov, v zlepšovaní kvality výroby a výrobkov zavádzaním systémov kvality v prevádzkach spracovania dreva a drevných materiálov. Uplatnenie môže nájsť v skúšobných alebo výskumno-vývojových ústavoch, na Slovensku, ale aj v zahraničí. Je kompetentný vytvoriť vlastné prevádzky na výrobu nábytku a výrobkov z dreva a projekčné kancelárie so zameraním na tvorbu nábytku. Môže poskytovať odborné služby súvisiace s technológiami a produktmi potrebnými pre výrobu nábytku.

Po absolvovaní doplnkového pedagogického štúdia môže absolvent pôsobiť ako pedagóg odborných predmetov na strednej a ako pracovník na vysokej škole.

DREVENÉ STAVBY

Profil absolventa

Absolvent študijného programu „Drevené stavby“ získa hlbšie znalosti z oblasti štruktúry a vlastností dreva a drevných kompozitných materiálov, či technológií spracovania dreva, ktoré sú potrebné pre aplikáciu na drevených konštrukciách, ďalej o interakciách dreva a drevných materiálov s inými látkami, rôznymi formami energie, o technológiách a zákonitostiach procesov ich výroby. Tiež nadobudne poznatky z interdisciplinárnych oblastí bezpečnosti, ekológie a environmentalistiky, ako aj počítačového modelovania a počítačom podporovaného projektovania.

Dôkladne pozná technológie spracovania dreva v stavebných aplikáciách a dokáže analyzovať problémy a možnosti, ktoré sa otvárajú v týchto technológiách. Vie spolupracovať s manažermi, technológmi a špecialistami iných profesií, čo si vyžaduje znalosti o podnikaní, organizácii a manažmente. Má hlboké poznatky z funkčných a technických vlastností drevených stavieb, vrátane ich technického vybavenia z pohľadu súčasných trendov nízkoenergetickej výstavby. Dokáže analyzovať, navrhovať, konštruovať a realizovať náročné technické riešenia, samostatne riešiť projekty, viesť riešiteľský kolektív, prevziať zodpovednosť za ich komplexné riešenie, ako aj riadiť realizačné tímy pracovníkov pri realizácii, ale i predvýrobnej príprave a projekcii drevených stavebných konštrukcií.

Absolvent študijného programu „Drevené stavby“: disponuje nasledovnými teoretickými vedomosťami:

- chápe podstatné fakty, pojmy a princípy, ktoré súvisia so spracovaním dreva a tvorbou drevárskych výrobkov so zameraním na drevené stavby,
- vie primerane aplikovať teóriu, praktické postupy a nástroje v technológiách spracovania dreva a v konštrukciách drevárskych výrobkov so zameraním na drevené stavby.

Disponuje nasledovnými praktickými schopnosťami a zručnosťami:

- rieši štandardné technologické a technické problémy v procesoch spracovania dreva na drevené stavebné konštrukcie,
- ovláda bežné metódy zisťovania vlastností a kvality suroviny a produktov,
- vie prevádzkovať účinne a efektívne strojovo-technologické zariadenia na výrobu drevených stavebných konštrukcií,
- podieľa sa na predvýrobnej a výrobnej príprave drevených stavieb,
- vie vypracovať dokumentáciu komplexného stavebného riešenia s detailným pohľadom na drevárske výrobky, vrátane samostatných čiastkových riešení: kompletnej statiky stavby, tepelnej techniky a jednotlivých technologických postupov vo výrobe, v predvýrobnej a výrobnej dokumentácie,
- samostatne a tvorivo rieši úlohy technickej prípravy a realizácie drevárskych výrobkov, predvýrobnej aj výrobnej príprave, projekcii stavieb a výrobkov z dreva,
- má schopnosť modelovo riešiť a vyvíjať konštrukcie drevárskych výrobkov, kreatívne rozvíjať procesy ich výroby so zreteľom na efektívne využívanie drevnej suroviny
- dokáže samostatne a tvorivo riešiť úlohy prípravy a realizácie drevárskych výrobkov s využitím počítača podporovaného projektovania, organizovať prácu a riadiť pracovné tímy v danej oblasti.

Má nasledovné doplnujúce vedomosti, schopnosti a zručnosti:

- dokáže indikovať technické, technologické a ekonomické problémy v procese konštruovania a vo výrobnom procese a následne vie navrhnúť a realizovať samostatné riešenie detegovaných problémov,
- dokáže sa realizovať v oblasti projektového vedenia a ako stavebný dozor a manažér stavby,
- dokáže pracovať efektívne ako člen pracovného tímu a riadiť kolektív na zodpovedajúcom stupni riadenia,
- dokáže udržiavať kontakt s vývojom vo svojom odbore,
- dokáže pokračovať vo vlastnom profesionálnom vývoji a v kvalitnom štúdiu na III. stupni vysokoškolského štúdia.

Uplatnenie absolventa

Absolventi študijného programu „Drevené stavby“ majú znalosti o technológiách a metódach riadenia technologických procesov a konštrukcií výrobkov, na základe ktorých vedú riešiť technologické a technické problémy v procesoch spracovania dreva, disponujú aktuálnymi znalosťami vo vývoji, konštrukcii a realizácii drevostavieb v trvalo udržateľnej výstavbe. Ovládajú súvisiace komerčné a poradenské činnosti, ako aj štandardné metódy zisťovania vlastností a kvality dreva a produktov vyrobených z dreva. Dokážu vysoko samostatne pristúpiť ku nekonvenčným riešeniam. Poznajú zákonitosti procesov spracovania dreva, môžu sa zapojiť do vývoja progre-

sívnych technológií, sú pripravení na vyššej úrovni riadiť, zlepšovať a vyvíjať nové konštrukčné riešenia. ŠP vychádza z multidisciplinárneho základu prírodovedných, technických i ekonomických a spoločenskovedných disciplín. Nájdú preto uplatnenie v drevárstve, v stavebníctve a iných príbuzných odboroch pri samostatnom riešení zložitejších konštrukčných a technologických úloh, v konštrukčných a technologických projektoch ako vyhľadávajú odborníci so špecifickým zameraním. Uplatnia sa taktiež u prvotných spracovateľov dreva, v prevádzkach a závodoch pre komplexné spracovanie drevnej suroviny pri riadení technologických procesov a výrobných operácií zameraných na komplexné spracovanie a zhodnotenie dreva ako obnoviteľnej prírodnej domácej suroviny, v oblasti projektovania a konštruovania výrobkov ako hybná sila technických inovácií a vývoja na úrovni malých a stredných podnikov. Uplatniť sa môžu v oblasti prípravy a zabezpečovaní výroby, ale aj ako špecialisti v oblasti obchodu s drevárskymi výrobkami. Škála uplatnenia rozširuje aj možnosť pôsobnosti v zložkách kontroly kvality a skúšobníctva. S ohľadom na zameranie odborných predmetov je možnosť aj samostatnej podnikateľskej činnosti v stavebnom a nábytkárskom priemysle.

EKONOMIKA A MANAŽMENT PODNIKOV DREVOSPRACUJÚCEHO PRIEMYSLU

Profil absolventa

Študijný program inžinierskeho štúdia je zameraný na prehĺbenie si teoretických, metodologických a praktických poznatkov, ktoré nadväzujú na bakalárske štúdium študijného programu „Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu“, študijného odboru Ekonómia a manažment.

Sústavou profilujúcich predmetov z oblasti podnikovej ekonomiky a manažmentu a celým radom povinne voliteľných a výberových predmetov drevárskej profilácie sú vytvorené predpoklady pre výchovu vysokokvalifikovaných manažérov schopných zastávať vedúce funkcie na vyšších stupňoch manažmentu v oblastiach podnikateľskej praxe, vo výrobných podnikoch DSP, obchodných firmách, verejných organizáciách a štátnych inštitúciách. Študijný program špecializuje absolventov v oblasti komplexného riadenia ekonomických procesov aplikáciou nástrojov a metód ekonomiky a riadenia podniku s využitím moderných informačných systémov.

Absolvent inžinierskeho štúdia bude schopný riešiť problémy nielen v podnikovo-hospodárskej praxi, ale aj v širšom kontexte manažovať, rozhodovať a navrhovať riešenia, ktoré zabezpečujú subjektom trhového hospodárstva dosahovať požadované ciele. Schopnosť komunikovať v dvoch svetových jazykoch dáva predpoklady na jeho uplatnenie v medzinárodnom prostredí.

Uplatnenie absolventa

Absolventi študijného programu „Ekonomika a manažment podnikov drevospracujúceho priemyslu“ sa budú môcť uplatniť ako riadiaci zamestnanci pôsobiaci na všetkých stupňoch riadenia podnikateľských subjektov, prioritne v odvetví drevospracujúceho priemyslu na Slovensku, ale sekundárne aj v iných odvetviach národného hospodárstva, resp. ako samostatní podnikatelia. Budú schopní samostatne vykonávať analýzy, riešiť ekonomické a manažérske problémy, riadiť projekty, organizovať a riadiť prácu v pracovných kolektívoch a zabezpečovať oblasť firemného a marketingového plánovania. Vzhľadom na komunikačné schopnosti v dvoch svetových jazykoch nájdu uplatnenie aj v inštitúciách spolupracujúcich so subjektmi EÚ a budú schopní zabezpečiť zahraničnoobchodnú činnosť a medzinárodno-podnikateľské aktivity.

PROTIPOŽIARNA OCHRANA A BEZPEČNOSŤ

Profil absolventa

Absolvent druhého stupňa študijného programu „Protipožiarna ochrana a bezpečnosť“ má znalosti o chemických procesoch horenia a hasenia; znalosti na úseku požiarnej bezpečnosti stavieb a technologických procesov; znalosti o taktických zásadách pri záchranných prácach a likvidácii požiarov; znalosti z oblasti riadenia a organizácie záchranných zložiek integrovaného záchranného systému, ako aj z oblasti ochrany pred požiarimi. Dokáže posudzovať stavby a technologické zariadenia so zložitým riešením protipožiarnej bezpečnosti; uplatniť znalosti o technike a technických prostriedkoch využívaných pri záchranných prácach; dokáže koncepčne a metodicky vykonávať kontrolnú činnosť na úrovni ústredného orgánu štátnej správy.

Uplatnenie absolventa

Absolvent druhého stupňa študijného programu „Protipožiarna ochrana a bezpečnosť“ sa uplatní ako manažér IZS resp. v HaZZ alebo na riadiacej pozícii v štátnej správe a samospráve, organizáciách poskytujúcich služby ochrany osôb a majetku a ako samostatný pracovník na komplexné posudzovanie systémov protipožiarnej ochrany a bezpečnosti. Má možnosť pokračovať v štúdiu na treťom stupni štúdia v odbore Bezpečnostné vedy a príbuzných odboroch.

DIZAJN NÁBYTKU A INTERIÉRU

Profil absolventa

Absolvent II. stupňa študijného programu „Dizajn nábytku a interiéru“, t.j. magisterského štúdia (Mgr.art.) získa teoretické a praktické poznatky, založené na štúdiu

dizajnu a rozvíja schopnosti ich uplatnenia v samostatnej tvorbe, alebo pri pokračovaní vo vysokoškolskom štúdiu podľa doktorandského študijného programu v študijnom odbore umenie alebo v príbuznom odbore. Je schopný koncepcnej a koordinačnej činnosti a medzinárodnej konfrontácie. Absolventi druhého stupňa vysokoškolského štúdia odboru umenie dokážu analyzovať a navrhovať dizajn produktov v oblastiach vymedzenými jednotlivými študijnými programami v odbore dizajn. Absolvent získava hlbšie znalosti v oblasti dizajnerskej tvorby, ktorá mu umožňuje riadiť tvorivé tímy pracovníkov a prevziať zodpovednosť za komplexné riešenia projektov. Predpokladá sa, že absolvent 2. stupňa študijného odboru umenie ukončil prvostupňové štúdium v odbore umenie, resp. v niektorom príbuznom študijnom odbore (študijný program 2. stupňa je so štandardnou dĺžkou štúdia dva roky).

Absolvent je pripravený vstúpiť do praxe ako samostatný tvorivý dizajnér a dokáže viesť tvorivé tímy. Po absolvovaní doplnkového pedagogického štúdia môže pôsobiť ako pedagóg odborných predmetov na základnej a strednej škole a vysokej škole.

Uplatnenie absolventa

Absolventi študijného programu „Dizajn nábytku a interiéru“ sú všestrannými kreatívnymi odborníkmi, ktorí vo svojom odbornom profile integrujú praktické, ako aj teoretické poznatky, skúsenosti a zručnosti v oblasti dizajnerskej a technickej tvorby. Svojou tvorbou prispievajú k dokonalejšiemu uspokojovaniu úžitkových a estetických potrieb človeka, k humanizácii a tvorbe prostredia. Štúdium je zamerané na ďalší rozvoj výtvarného talentu a vedomostí v oblasti dizajnu nábytku a interiéru, tvarovania, vizuálneho umenia, konštrukcie nábytku, technológie výroby nábytku, ergonómie, ekológie, počítačovej podpory a komunikačného dizajnu. Absolventi môžu nastúpiť do praxe ako odborníci v nábytkárskej dizajnerskej praxi. Absolvent magisterského štúdia je samostatne schopný profesionálne reagovať na požiadavky praxe v oblasti dizajnu výrobkov v nábytkárskom priemysle, tvorby firemnej identity a je schopný navrhovať vlastné riešenia produktov v súlade s požiadavkami spotrebiteľa a výrobcu. Absolventi sa uplatnia ako samostatní dizajnéri nábytku a interiéru a môžu pôsobiť v dizajnerských, projekčných a konštrukčných ateliéroch, kanceláriách a pod. Sú takisto schopní viesť dizajnerské tímy.

III. STUPEŇ ŠTÚDIA (DOKTORANDSKÝ)

I. Kontakt

Drevárska fakulta TU vo Zvolene,
T. G. Masaryka č. 24, 960 01 Zvolen
tel.: 045/5206 343
e-mail: jana.hanzelova@tuzvo.sk
web: <https://tuzvo.sk>, <https://df.tuzvo.sk>

II. Termín podania prihlášky

- do 31. mája 2022

Termín konania prijímacích pohovorov

- 29. – 30. júla 2022

III: Poplatok za prijímacie konanie (len elektronická prihláška podaná prostredníctvom univerzitného systému TUZVO, <https://is.tuzvo.sk/prihlaska/>)

35 € – pre všetky študijné odbory

Názov účtu: Technická univerzita vo Zvolene

Banka: Štátna pokladnica

Účet: 7000271101

Kód banky: 8180

IBAN: SK 19 8180 0000 0070 0027 1101

Variabilný symbol: číslo vygenerované informačným systémom univerzity
(evidenčné číslo prihlášky)

Konštantný symbol: 0308

SEPA platba a platba zo zahraničia

IBAN číslo účtu: SK 1981800000007000271101

BIC-SWIFT kód: SPSRSKBA

Banka: Štátna pokladnica, Radlinského 32, 810 05 Bratislava 15

Variabilný symbol: číslo vygenerované informačným systémom univerzity
(evidenčné číslo prihlášky)

VÝŠKA ŠKOLNÉHO PRE EXTERNÉ ŠTÚDIUM V AKADEMICKOM ROKU 2022/2023:

- Všetky študijné programy vyučované v slovenskom jazyku 1 200 €
- ŠP Štruktúra a vlastnosti dreva vyučovaný v anglickom jazyku 3 000 €

IV. AKREDITOVANÉ DOKTORANDSKÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY (III. STUPEŇ ŠTÚDIA)

- **Študijný odbor: Drevárstvo**

Študijný program: Technológia spracovania dreva

Študijný program: Štruktúra a vlastnosti dreva

Študijný program: Konštrukcie a procesy výroby drevárskych výrobkov

- **Študijný odbor: Bezpečnostné vedy**

Študijný program: Protipožiarna ochrana a bezpečnosť

- **Študijný odbor: Umenie**

Študijný program: Dizajn nábytku a bývania

V. PODMIENKY PRIJÍMACIEHO KONANIA

- Uchádzač musí mať ukončené vzdelanie II. stupňa v daných alebo príbuzných študijných odboroch.
- Od uchádzača sa nevyžaduje potvrdenie o zdravotnej spôsobilosti k vysokoškolskému štúdiu.
- Zahraniční študenti sa prihlasujú, aj prijímajú na štúdium za rovnakých podmienok ako uchádzači zo SR.
- Pri hodnotení uchádzača sa prihliada na jeho študijné výsledky v predchádzajúcom štúdiu, prípadnú publikačnú činnosť a účasť na študentských vedeckých a odborných konferenciách (ŠVOČ).
- Prijímacie pohovory pozostávajú z dvoch častí:
 - Písomný jazykový test (jazyk si uchádzač uvedie v prihláške na doktorandské štúdium)
 - Ústny pohovor pred komisiou. V pohovore uchádzač preukazuje teoretické znalosti z predpísaných predmetov a z predmetu špecializácie – podľa zvolenej témy. Okruhy otázok k jednotlivým skúšaným predmetom budú zaslané uchádzačom o štúdium po uzavretí prijímania prihlášok spolu s pozvánkou na prijímacie pohovory.
- Komisia je zostavená v zmysle Študijného poriadku doktorandského štúdia na TU vo Zvolene.

HODNOTENIE PRIJÍMACIEHO KONANIA

1. študijné výsledky:
 - a) priemer zo štátnicových predmetov:

do 1,5.....	3 body
od 1,51 do 2,0	2 body
od 2,01 do 2,5.....	1 bod
nad 2,5.....	0 bodov
 - b) celkový priemer v štúdiu:

do 1,5.....	3 body
od 1,51 do 2,0.....	2 body
od 2,01 do 2,5	1 bod
nad 2,5	0 bodov
2. jazykový test:

test napísaný nad 90 %	3 body
od 76 % do 90 %.....	2 body
od 50 % do 75 %.....	1 bod
49 % a menej.....	0 bodov
3. odborný ústny pohovor: hodnotenie komisiouod 0 až 5 bodov
4. účasť na ŠVOČ:

bez umiestnenia	1 bod
umiestnenie na prvých troch miestach	2 body

Celkové hodnotenie: maximálny počet možných získaných bodov16 b

Komisia predloží kvalitatívny zoznam uchádzačov podľa súčtovej hodnoty bodov dekanovi DF s návrhom prijatia, resp. neprijatia na štúdium.

O prijatí rozhoduje dekan na základe predložených výsledkov prijímacích pohovorov. Celkový počet prijatých stanoví dekan DF v závislosti na zhodnotení celkovej dosiahnutej úrovne prijímacích pohovorov.

Počet prijatých študentov na dennú formu štúdia stanovuje vedenie fakulty.



ŠTUDENTSKÝ ŽIVOT

Ubytovanie a stravovanie

Študentský domov Ľ. Štúra Technickej univerzity vo Zvolene poskytuje ubytovacie služby študentom predovšetkým denného štúdia bakalárskeho, inžinierskeho a doktorského stupňa. Ubytovacie služby poskytuje v troch vlastných objektoch. Študenti majú k dispozícii internetové miestnosti; v každom z internátov je postupne internetová sieť rozširovaná aj na jednotlivé izby. Študentská jedáleň poskytuje služby v oblasti stravovania pre študentov, zamestnancov a hostí univerzity i pre ďalšie inštitúcie a verejnosť. Vo všetkých internátoch sú prevádzkované bufety, ktoré poskytujú ďalšie stravovacie a doplnkové služby.

Knižnica

Slovenská lesnícka a drevárska knižnica, ako zložka Technickej univerzity vo Zvolene, vo svojich fondoch zahŕňa vyše 350 000 jednotiek kníh, viazaných periódik a špeciálnej literatúry (noriem, firemnej literatúry, separátov a vedeckých správ). Knižnica archivuje a sprístupňuje skripta TU, diplomové práce študentov a vedecko-kvalifikačné práce pracovníkov TU. Do knižnice dochádza viac ako 200 titulov odborných časopisov v tlačenej forme, z toho viac ako 150 zahraničných. Okrem tlačenej formy sprístupňuje knižnica aj periodiká v elektronickej podobe prostredníctvom plnotextových a abstraktových databáz. Poslaním knižnice je zhromažďovať, spracovávať, uchovávať a poskytovať vedeckú a odbornú knižnú, časopiseckú a špeciálnu literatúru, ako aj vedecko-technické a ekonomické informácie pedagogickým a vedeckovýskumným pracovníkom, ostatným pracovníkom a študentom Technickej univerzity. Knižnica je jediným pracoviskom na Slovensku, ktoré buduje odborné databázy vedecko-technických informácií pre lesníctvo, drevárstvo a ekológiu z domácej a zahraničnej odbornej literatúry. Knižnica poskytuje v súčasnosti široké spektrum služieb v požičovniach a špecializovaných študovniach, využívajúc prácu v automatizovanom knižnično-informačnom systéme Advanced Rapid Library.

Športové vyžitie

Plnohodnotné športové vyžitie majú študenti k dispozícii prostredníctvom Ústavu telesnej výchovy a športu. Ústav zabezpečuje vyučovací proces telesnej výchovy podľa študijných programov jednotlivých fakúlt TU v športových odvetviach, ako sú napr.: basketbal, volejbal, futbal, tenis, stolný tenis, aerobik, cvičenia na fit loptách, kanoistika, bedminton, plávanie, florbal, kondičná kulturistika, fitness, bouldering – lezenie na umelej stene, hasičský šport. Súčasťou ponúkaných aktivít sú i rôzne kurzy, napr. cykloturistika, turistika, lyžovanie – bežecké, zjazdové, aerobik, kanoistika – splav rieky Hron, zimné a letné výcvikové sústreďenia pre študentov. K ďalším aktivitám patrí organizovanie záujmovej športovej činnosti pre študentov TU nad rámec školskej telesnej výchovy.

Záujmová činnosť

Záujmovú činnosť môžu študenti rozvíjať v rôznych kluboch a krúžkoch, ako sú napr. internátny rozhlas – INRO, poľovnícky krúžok, sokoliarsky krúžok, kynologický krúžok, akvaristický a teraristický krúžok a pod. Kultúrne podujatia pre študentov organizuje najmä World Klub. Priaznivci ľudového folklóru si môžu rozvíjať talent v univerzitnom folklórnom súbore Poľana.

WOODENWORLD – študentská organizácia

Woodenworld je študentská organizácia spájajúca študentov, ktorým nepostačuje len štúdium, ale potrebujú viac pre osobnostný a profesionálny rast. Združuje ľudí spätých s drevom, prírodou a Technickou univerzitou vo Zvolene. WoodenWorld vytvára ďalší priestor na skvalitnenie štúdia a života v Zvolene. Cieľom tohto zoskupenia je vytvorenie tvorivého prostredia študentov z rôznych fakúlt a vzájomná výmena vedomostí študentov rôznych odborov, zameraní a stupňov štúdia na TUZVO. Chceme ti pomôcť študovať a žiť naplno v tvorivom prostredí plnom zaujímavých ľudí. Umožniť ti spoznávať sa a pracovať v tímoch, hľadať riešenia na problémy, vzájomne si pomáhať a posúvať sa dopredu k úspešnej budúcnosti. WoodenWorld môžeme nazvať priestorom vhodným pre sebarealizáciu, ktorá najvyššou mierou prispieva k spokojnosti človeka. Ako študenti pôsobiaci na Technickej univerzite vo Zvolene chceme na sebe pracovať a nadviazať na predošlé úspechy a tradíciu našej Alma mater.



ZVOLEN A OKOLIE

Mesto Zvolen je sídlom okresu, administratívnym a spoločenským centrom regiónu. Je významným centrom vzdelania a vedy so širokou sieťou škôl a vedeckovýskumných pracovísk.

V meste sa nachádza viacero významných kultúrnych a historických pamiatok. Kráľovské sídla sú vo Zvolene hneď dve – Pustý hrad a Zvolenský zámok. Pustý hrad je dnes miestom prebiehajúceho archeologického výskumu, je však prístupný verejnosti. Je to jedinečné miesto, najväčší hrad v Európe s rozlohou 7,6 ha. Múry Zvolenského zámku sú zasa sídlom Slovenskej národnej galérie, so sochárskymi a maliarskymi expozíciami.

V okolí Zvolena sa nachádza mnoho miest pre milovníkov oddychu aj aktívneho športu. Kúpele Sliač a Kováčová sú široko-ďaleko známe svojimi termálnymi prameňmi s liečivými účinkami. V rámci okresu Zvolen zasahuje západnou hranicou Chránená krajinná oblasť Poľana a východnou hranicou Chránená krajinná oblasť Štiavnické vrchy. Pre turistov aj cykloturistov ponúkajú tieto lokality množstvo ojedinelých prírodných výtvorov. Stratovulkán Poľany patrí k najzachovalejším sopečným pohoriam na Slovensku (www.zvolen.sk).



Pustý hrad

POZNÁMKY

POZNÁMKY

POZNÁMKY

Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal dotted lines.

PARTNERI DF:



bučina ddd



Tradičný slovenský výrobca nábytku



Zodpovední redaktori: Ing. Adrián Banský, PhD,
Návrh graphickej úpravy: Ing. Miroslav Chovan, ArtD.
Technická realizácia: Vydavateľstvo TU vo Zvolene

Autori fotografií: M. Agárdy, J. Badinka, S. Brna,
P. Gašperan, M. Chovan, L. Kello,
S. Kvočka, J. Štefko, archív TUZVO,
archív redakcie krásy Slovenska

Tlač: Vydavateľstvo TU vo Zvolene
© Technická univerzita vo Zvolene
© Drevárska fakulta

2021





**DREVÁRSKA
FAKULTA**

**MOŽNOSTI ŠTÚDIA
NA DREVÁRSKEJ FAKULTE TU VO ZVOLENE
V AKADEMICKOM ROKU 2022/2023**

Dekanát Drevárskej fakulty
Technickej univerzity vo Zvolene
T. G. Masaryka 24
960 01 Zvolen

tel. +421 (45) 5206 344
e-mail: prihlaskydf@tuzvo.sk
e-mail: ddf@tuzvo.sk

www.tuzvo.sk