

**K<sub>1</sub>KPS**

Katedra  
Konštrukcií  
Pozemných  
Stavieb

STU  
SvF

# CHALLENGE YOURSELF

TECHNICKÁ SÚŤAŽ

ZASÚŤAŽ SI S KATEDROU KPS



# TECHNICKÁ SÚŤAŽ CHALLENGE YOURSELF

## ČO TO JE?

CHALLENGE YOURSELF je technická súťaž zameraná na študentov stavebnej fakulty v Bratislave, ktorí dostanú za úlohu vyriešiť konštrukčný detail.

Súťaž sa skladá z dvoch kategórií cena katedry KPS a cena GFI.

## CENA KATEDRY KPS:

Táto kategória je zameraná na všetkých študentov, ktorí majú chuť vyriešiť náročnejší konštrukčný detail.

## CENA GFI:

Táto kategória je zameraná na končiacich študentov záverečných prác v odbore bakalár PSA a inžinier AKP, PSA.

## ČO ŤA ČAKÁ?

Úlohou súťaže je vyzvať študentov vyriešiť konštrukčné detaily na vyššej úrovni než s akou sa bežne stretávajú na predmetoch "Konštrukcie v architektúre" a "Ateliérová tvorba". V záujme je taktiež motivovať študentov na zodpovedný prístup k návrhu technických detailov a prepojiť štúdium viac s praxou.

S návrhom ti pomôžu exkurzie a prednášky od partnerov súťaže, ktoré rozšíria tvoje odborné vedomosti a uľahčia ti vyriešiť konštrukčný detail.

TEČE TO?!  
POZOR HYDROIZOLÁCIA



## KATEGÓRIA - CENA KATEDRY KPS

Študenti budú mať možnosť v rámci celého zimného alebo letného semestra vypracovať inovatívne riešenie pre konštrukčný detail. Téma zadania pre túto súťaž bude odhalená až po uzávierke registrácie. K vyriešeniu súťažného zadania im budú pomáhať prednášky a exkurzie, ktoré budú organizované v spolupráci s partnermi súťaže.

### PRE KOHO?

- súťaž je určená pre každého študenta SvF a pre študentov, ktorí majú zapísaný predmet Konštrukcie v architektúre (KA3,KA4)

### PREČO SA ZÚČASTNIŤ?

- odlíšiš sa od spolužiakov
- získaš nové skúsenosti
- získaš finančné a vecné ohodnotenie
- možnosť získať stáž
- ak máš v daný semester zapísaný predmet KA3, KA4 môžeš získať bonusové body ku skúške
- zabezpečené budú exkurzie a prednášky s firmami, ktoré ti pomôžu rýchlejšie a kvalitnejšie spracovať zadanie

### SÚŤAŽNÉ ZADANIE:

Po ukončení registrácie bude zverejnené zadanie súťaže a podklady na spracovanie v Google-clasroom. Clasroom link bude pridelený študentom po registrácií.

### KEDY?

- v zimnom semestri (ZS) - zimná edícia
- v letnom semestri (LS) - letná edícia



## HARMONOGRAM SÚŤAŽE PRE ZS/LS:\*

- 1-3. týždeň - vyhlásenie súťaže
- 4.-11. týždeň - prednášky a exkurzie od partnerov súťaže
- skúškové obdobie - odovzdanie súťaže
- nový semester - vyhlásenie výsledkov

## REGISTRÁCIA:

- registrácia je otvorená do termínu odovzdania súťaže. Študent musí byť registrovaný, aby získal prístup k zadaniu súťaže a technickým pomôckam k spracovaniu.

## ODOVZDANIE PRÁCE:

- forma odovzdania je min. jeden plagát 700x1000 mm (max dva) - dwg šablóna bude umiestnená v Google-clasroom

## ČO SA HODNOTÍ?

- technické spracovanie detailu
- grafické spracovanie plagátu
- inovatívnosť riešenia

Výherca obdrží diplom. Študent, ktorý nahral zadanie a splnil súťažné podmienky získava certifikát o absolvovaní súťaže a body ku skúške na predmetoch KA1-KA5 (Konštrukcie v architektúre).

\*Harmonogram je orientačný



## KATEGÓRIA - CENA GFI

Študent má možnosť navrhnuť detail pre svoju záverečnú prácu s pomocou odborníkov z architektonicko-projekčného ateliéru GFI a.s. Súťaž prebieha celý akademický rok - v zimnom aj v letnom semestri. K vyriešeniu súťažného zadania ti budú pomáhať prednášky a exkurzie od partnerov súťaže.

### **PRE KOHO?**

- súťaž je určená pre končiacich študentov v odbore bakalár PSA (študent musí mať zapísaný predmet ateliérová tvorba pre záverečné práce) a pre študentov inžinierskeho štúdia v odbore PSA, AKP (študent musí mať zapísaný predmet ateliérovej tvorba)

### **PREČO SA ZÚČASTNIŤ?**

- odlíšiš sa od spolužiakov
- získaš nové skúsenosti
- získaš finančné a vecné ohodnotenie
- získaš stáž vo firme GFI a.s.
- zabezpečené budú exkurzie a prednášky s firmami, ktoré ti pomôžu rýchlejšie a kvalitnejšie spracovať zadanie

### **SÚŤAŽNÉ ZADANIE:**

Po ukončení registrácie bude zverejnené zadanie súťaže a podklady na spracovanie v Google-clasroom. Clasroom link bude pridelený študentom po registrácií.

### **HARMONOGRAM SÚŤAŽE:**

- registrácia - 3. týždeň v LS
- konzultácie - počas LS
- odovzdanie súťaže - v júni
- vyhodnotenie súťaže - v ZS



## **KEDY?**

Súťaž trvá celý rok

## **ODOVZDANIE PRÁCE:**

- forma odovzdania je plagát 700x1000 mm (dwg šablóna bude umiestnená v Google-classroom) a zvyšné výstupy z Ateliérovej tvorby

## **ČO SA HODNOTÍ?**

- technické spracovanie detailu
- grafické spracovanie plagátu
- inovatívnosť riešenia

Výherca obdrží diplom. Študent, ktorý nahral zadanie a splnil súťažné podmienky získava certifikát o absolvovaní súťaže.



## PRAVIDLÁ REGISTRÁCIE

1. Súťaže sa môže zúčastniť iba študent Stavebnej fakulty v Bratislave.
2. Študent sa prihlasuje ako jednotlivec.
3. Študent sa NEvie zúčastniť oboch kategórii,
4. Kategórie Cena GFI sa môže zúčastniť končiaci študent bakalárskeho štúdia v odbore PSA a študent inžinierskeho štúdia v odbore PSA, AKP.
5. Kategórie Cena katedry KPS sa môže zúčastniť každý študent.
6. Prihlásenie do súťaže prebieha elektronicky cez poskytnutý prihlasovací formulár do vopred stanoveného dátumu.
7. Registráciou účastník vyjadruje svoj súhlas na zdieľanie súkromných informácií (meno, email, telefónne číslo, ročník, odbor) s firmami, ktoré sa súťaže zúčastňujú zo strany poroty.
8. Registráciou účastník vyjadruje súhlas na zdieľanie fotografií na sociálnych sieťach školy, katedry a podujatia, prípadne na stránke školy.
9. Registráciou študent vyjadruje súhlas s pravidlami súťaže.

## PRAVIDLÁ SÚŤAŽE

1. Študent nie je povinný sa zúčastniť prednášok a exkurzií, ktoré súvisia s vypracovaním súťažného zadania, ale účasť je vítaná.
2. Ak študent nedisponuje informáciami, ktoré boli spomenuté v rámci prednášok, organizátor nenesie zodpovednosť za nevedomosť študenta.
3. Súťažiaci odovzdá prácu so všetkými požadovanými prílohami (plagát, ...) do stanoveného termínu (termín sa líši podľa kategórie súťaže) inak bude zo súťaže vylúčený.
4. Vyhodnotenie prebieha v dvoch fázach. V prvej fáze sa vylúčia všetky práce, ktoré nespĺnili podmienky odovzdania a v druhej fáze zasadne odborná porota, ktorá vyhodnotí spracovanie zadania.
5. Ak študent nespĺní pravidlá odovzdania zadania, súťažiaci má právo byť o vylúčení zo súťaže informovaný.
6. O výsledkoch súťaže rozhoduje odborná porota, ktorých členovia pozostávajú z predstaviteľov firiem a odborných pracovníkov fakulty.

# CHALLENGE YOURSELF

STU  
SvF



[CHALLENGE\\_YOURSELF\\_SVF](#)



[CHALLENGE.YOURSELF.SVF@GMAIL.COM](mailto:CHALLENGE.YOURSELF.SVF@GMAIL.COM)