

16  
ročník



VELUX®

# RODINNÝ DOM ŠTUDENSKÁ SÚŤAŽ

VELUX SLOVENSKO spol. s r. o., vyhlasuje pod záštitou Štátneho inštitútu odborného vzdelávania 16. ročník súťaže Rodinný dom VELUX pre študentov stredných odborných škôl so zameraním na staviteľstvo.

## / TÉMA SÚŤAŽE

Predmetom súťaže je vypracovanie štúdie rodinného domu, kde denné svetlo a prísun čerstvého vzduchu prichádza do objektu cez strechu, prostredníctvom výrobkov VELUX.

Návrh by mal tiež spĺňať požiadavku na energeticky hospodárne riešenie budovy pri zabezpečení optimálneho vnútorného prostredia pre zdravé a komfortné bývanie.

## / VÝHRY

### 1. kolo – školské

**1.–3. miesto** – vecná cena v hodnote 40 € a postup do celoštátneho kola. Porota môže udeliť zvláštne ocenenie, tzv. divokú kartu, ktorá znamená postup do celoštátneho kola.

Stredná škola s najväčším počtom odovzdaných projektov v školskom kole získa sponzorský dar v hodnote 250 €.

### 2. kolo – celoštátne:

**1. cena 400 €**

+ cena pre vedúceho práce

**2. cena 250 €**

+ cena pre vedúceho práce

**3. cena 150 €**

+ cena pre vedúceho práce

Okrem uvedených cien môže porota udeliť odmeny v celkovej hodnote 100 €

v rámci každej kategórie. Výška cien je uvedená po odpočítaní príslušnej dane.

## / KTO SA MÔŽE ZÚČASTNIŤ?

Súťaž je určená pre študentov stredných odborných škôl so zameraním na staviteľstvo.

## / INFORMÁCIE O SÚŤAŽI

Viac informácií nájdete na: [www.velux.sk](http://www.velux.sk) – v odbornej sekcii, určenej pre architektov a projektantov alebo na: [www.facebook.com/rodinnydomVELUX](https://www.facebook.com/rodinnydomVELUX).

1. 1.  
2024

ZAČIATOK  
REGISTRÁCIE

jar  
2024

ONLINE SEMINÁRE  
+ FYZIKÉ  
WORKSHOPY

6. 5.  
2024

KONIEC REGISTRÁCIE  
+ ODOVZDANIE  
SÚŤAŽNÝCH NÁVRHOV

máj  
2024

POSUDZOVANIE PRÁČ  
+ ROZHODNUTIE  
POROTY

26. 6.  
2024

SLÁVNOSTNÉ  
VYHLÁSENIE  
VÝSLEDKOV



# SÚŤAŽNÉ PODMIENKY

## 1. VYHLASOVATEĽ

### Vyhlasovateľ

VELUX SLOVENSKO spol. s r.o.,  
Galvaniho 7/A, 821 04 Bratislava  
tel: +421 233 000 555  
www.velux.sk

### Sekretariát súťaže

VELUX SLOVENSKO spol. s r.o.,  
Galvaniho 7/A, 821 04 Bratislava  
tel: +421 233 000 555  
e-mail: architekt.sk@velux.com  
www.velux.sk

### Spracovateľ súťažných podmienok

VELUX SLOVENSKO spol. s r.o.,  
Galvaniho 7/A, 821 04 Bratislava

## 2. SÚŤAŽ

### 2.1 Predmetom súťaže

Predmetom súťaže je vypracovanie štúdie rodinného domu, kde denné svetlo a prísun čerstvého vzduchu prichádza do objektu cez strechu, prostredníctvom výrobkov VELUX. Štúdia súčasne spĺňa požiadavku na energeticky hospodárne riešenie budovy pri zabezpečení optimálneho vnútorného prostredia pre zdravé a komfortné bývanie.

### 2.2 Účel súťaže

Účelom súťaže je podporiť prácu na projekte rodinného domu a umožniť prostredníctvom neho detailnejšie zoznámenie sa s problematikou návrhu priestorov pod strechou vrátane presvetľovania a prevetrávania.

### 2.3 Priebeh súťaže

Súťaž je usporiadaná dvojkoľovo.

#### 1. kolo – školské

V prvom kole budú na jednotlivých školách vyhodnotené a ocenené maximálne tri najlepšie projekty, ktorým budú udelené vecné odmeny. Porota má právo udeliť možnosť postupu, tzv. divokú kartu niektorému z ďalších projektov (max. dvom). Porota v školskom kole bude zložená zo zástupcov školy, ktorí vyberú v školskom kole projekty postupujúce do celoštátneho kola.

#### 2. kolo – celoštátne

Zo všetkých odovzdaných projektov vybraných v rámci 1. kola (školského), ktoré spĺnia podmienky súťaže, vid' body: **3. PODMIENKY ÚČASTI**, **4. KRITÉRIÁ HODNOTENIA**, **8. SÚŤAŽNÝ NÁVRH**, vyberie odborná porota zložená z nezávislých odborníkov a zástupcu spoločnosti VELUX prvé, druhé a tretie miesto v súťaži.

## 3. PODMIENKY ÚČASTI

3.1 Do súťaže môžu byť prihlásené štúdie rodinných domov. Dom má byť navrhnutý s výrobkami VELUX, ktoré sú dôležitým zdrojom denného svetla a prirodzeného vetrania. Rovnomerné rozloženie a správnu hladinu denného osvetlenia miestností preukážu

študenti spracovaním výpočtu v programe VELUX Daylight Visualizer, ktorý si možno zdarma stiahnuť na webových stránkach spoločnosti VELUX.

- 3.2 Súťaž je určená pre študentov stredných odborných škôl so zameraním na stavebníctvo.
- 3.3 Spracovanie súťažných návrhov Súťažný návrh musí byť dodaný a spracovaný podľa bodu **8. SÚŤAŽNÝ NÁVRH** súťažných podmienok.

## 4. KRITÉRIÁ HODNOTENIA

- 4.1 Prihlásené súťažné práce bude posudzovať odborná porota vymenovaná vyhlasovateľom súťaže. Ceny budú udelené na návrh poroty tým súťažným návrhom, ktoré najlepšie spĺňajú kritériá podľa zadania predmetu súťaže.

#### Hodnotiace kritériá:

1. Kvalita architektonického, urbanistického a technického riešenia objektu.
2. Technicky správny návrh strešných okien s ohľadom na zaistenie optimálneho osvetlenia a ventilácie a rešpektovanie zásad stavebnej fyziky – správne umiestnenie, veľkosť a počet strešných okien. K ich stanoveniu pomôže hodnotenie v programe VELUX Daylight Visualizer.
3. Správna špecifikácia výrobkov VELUX.

## 5. CENY

### 5.1 Udeľovanie ceny:

#### 1. kolo – školské

Autori projektov, ktorí spĺnia podmienky súťaže a postúpia v rámci školského kola do celoštátneho kola, získajú vecnú odmenu v hodnote 40,- €. Stredná škola s najväčším počtom odovzdaných projektov v školskom kole získa sponzorský dar v hodnote 250,- €.

#### 2. kolo – celoštátne

1. cena 400,- € + cena pre jedného vedúceho práce
2. cena 250,- € + cena pre jedného vedúceho práce
3. cena 150,- € + cena pre jedného vedúceho práce

Okrem uvedených cien môže porota udeliť odmeny v celkovej hodnote 100,- €. Výška cien je uvedená po odpočítaní príslušnej dane.

## 6. POROTA

- 6.1 Poroty pre 1. a 2. kolo budú zasaďať a rozhodovať v tomto zložení:

#### 1. kolo – školské

Porota v prvom – školskom kole bude zložená zo zástupcov školy.

#### 2. kolo – celoštátne

Porota v druhom – celoštátnom kole bude zložená z odborných porotcov a jedného zástupcu spoločnosti VELUX.

#### Nezávislí členovia poroty:

- budú určení

#### Závislý člen poroty, zástupca

#### vyhlasovateľa súťaže:

- Marek Petrík (architekt spoločnosti)

## 7. TERMÍNY SÚŤAŽE

### 7.1 Dátum vyhlásenia súťaže

Dátum vyhlásenia súťaže sa stanovuje na **1. 1. 2024**. Súťaž bude k tomuto dňu vyhlásená na internetových stránkach spoločnosti VELUX SLOVENSKO spol. s r. o.

### 7.2 Registrácia

Záujem o účasť v súťaži musia účastníci oznámiť prostredníctvom registrácie do **6. mája 2024**. Registrovať sa možno vyplnením registračného formuláru na internetových stránkach spoločnosti [www.velux.sk](http://www.velux.sk).

### 7.3 Termíny a spôsob odovzdania súťažného návrhu:

Dátum odovzdania súťažných návrhov sa stanovuje na **5. mája 2024**. Záväzný obsah vo forme jednotlivých výkresov a renderov je nutné vložiť do systému súťaže na tomto linku: [www.velux.sk/odbornici/architekti-a-projektanti/sutaze/rodinny-dom](http://www.velux.sk/odbornici/architekti-a-projektanti/sutaze/rodinny-dom). Maximálny počet príloh je 20. Systém automaticky generuje layout prezentačného panelu, ktorý je možné editovať. Porota hodnotí komplexnú dokumentáciu uloženú v systéme. Prezentačný poster je iba orientačný a neslúži na hodnotenie poroty.

### 7.5 Termín školského kola:

Termín školského kola prebehne po odovzdaní súťažných návrhov a to v termíne medzi **6. a 24. májom 2024**.

### 7.4 Dátum konania hodnotiaceho zasadania súťažnej poroty

Dátum zasadania súťažnej poroty k hodnoteniu súťažných návrhov sa stanoví operatívne – konať sa bude približne týždeň pred slávnostným vyhlásením výsledkov súťaže.

### 7.6 Vyhlásenie výsledkov súťaže:

Termín slávnostného vyhlásenia výsledkov súťaže bude v **júni 2024**, presný termín bude stanovený po vyhlásení súťaže.

## 8. SÚŤAŽNÝ NÁVRH

### 8.1 Požadovaný obsah dokumentácie a úprava súťažného panelu

#### 8.1.1 Záväzný (požadovaný) obsah dokumentácie

- Pôdorysy všetkých podlaží a rezy objektu v mierke 1:100
- Charakteristický rez objektom mierka 1:100
- Vizualizácia priemernej hladiny

činiteľa denného osvetlenia referenčnej miestnosti posledného podlažia (výstup z programu VELUX Daylight visualizer)

- Pohľady vo vhodnej mierke (možnosť nahradenia perspektívnym či axonometrickým zobrazením)

#### 8.1.2 Nezáväzný obsah dokumentácie

- Perspektívne zábery či axonometria interiérov
- Ostatné formy prezentácie návrhu, ako sú 3D rezy, detaily, stručný popis návrhu a pod. sú ponechané na uvážení autora a nie sú žiadnym spôsobom obmedzené.
- Situácia vsadenia objektu do okolia

#### 8.2 Autorské práva a zverejnenie súťažných návrhov

Súťažná dokumentácia zostáva majetkom vyhlasovateľa súťaže s právom publikovania pri zachovaní autorských práv. Prihlasovateľia ocenených súťažných prác majú právo využiť ocenenie v súťaži pre svoju publicitu. Autor projektu pri odovzdaní prehlasuje, že je osobne jediným pôvodcom návrhu a výkresovej dokumentácie. V prípade porušenia autorského zákona si spoločnosť VELUX SLOVENSKO spol. s r. o. vyhradzuje právo na odobratie ceny a odmeny aj so spätnou účinnosťou.

#### 8.3 Odovzdanie práce

Odovzdanie práce prebehne nahraním do systému súťaže na odkaze: [www.velux.sk/odbornici/architekti-a-projektanti/sutaze/rodinny-dom](http://www.velux.sk/odbornici/architekti-a-projektanti/sutaze/rodinny-dom).

## 9. SÚŤAŽNÉ PODMIENKY

### 9.1 Poskytovanie súťažných podmienok

Súťažné podmienky možno získať:

- na internetovej stránke vyhlasovateľa: [www.velux.sk](http://www.velux.sk)
- na sekretariáte súťaže: VELUX SLOVENSKO spol. s r. o., Galvaniho 7/A, 821 04 Bratislava e-mail: [architekt.sk@velux.com](mailto:architekt.sk@velux.com)
- od zástupcu spoločnosti VELUX

### 9.2 Akceptovanie súťažných podmienok

#### 9.2.1 Súhlas vyhlasovateľa a porotcov súťaže s podmienkami súťaže

Svojou účasťou v súťaži potvrdzujú vyhlasovateľ a porotcovia, že sa zoznámili so všetkými podmienkami súťaže, a zaväzujú sa, že budú tieto podmienky dodržiavať a rozhodovať v súlade s nimi.

#### 9.2.2 Súhlas súťažiaceho s podmienkami súťaže

Odovzdaním súťažných návrhov vyslovujú súťažiaci súhlas so všetkými podmienkami súťaže a s rozhodnutiami súťažnej poroty, uskutočnenými v ich rámci a v súlade s nimi.

