

12  
ročník



VELUX®

# RODINNÝ DOM

## ŠTUDENTSKÁ SÚŤAŽ

VELUX SLOVENSKO spol. s r. o., vyhlasuje pod záštitou Štátneho inštitútu odborného vzdelávania **12. ročník súťaže Rodinný dom VELUX** pre študentov stredných odborných škôl so zameraním na stavitelstvo.

### / 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 sponzorový dar v hodnote 300,- €.

#### 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 stavitelstvo.

### / INFORMÁCIE O SÚŤAŽI

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

20. 1.  
2020

13. 3.  
2020

jar  
2020

máj  
2020

15. 5.  
2020

18. 6.  
2020

ZAČIATOK SÚŤAŽE  
A REGISTRÁCIA

KONIEC REGISTRÁCIE

WORSHOPY

ŠKOLSKÉ KOLÁ

ODOVZDANIE  
SÚŤAŽNÝCH  
NÁVRHOV

SLÁVNOSTNÉ  
VYHLÁSENIE  
VÝSLEDKOV



# SÚŤAŽNÉ PODMIENKY

## 1. VYHLASOVATEĽ

### Vyhlasovateľ

VELUX SLOVENSKO spol. s r.o.,  
Galvaniho 7/A, 821 04 Bratislava  
tel.: +421 2 33 000 555  
www.velux.sk

### Sekretariát súťaže

VELUX SLOVENSKO spol. s r.o.,  
Galvaniho 7/A, 821 04 Bratislava  
tel.: +421 2 33 000 555  
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 Predmet 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 dvojkolovo.

#### 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 spĺňajú podmienky súťaže, vid' body: 3. PODMIENKY ÚČASTI, 4. KRITÉRIA 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 staviteľstvo.

- 3.3 Spracovanie súťažných návrhov  
Súťažný návrh musí byť dodaný a spracovaný podľa bodu 8. SÚŤAŽNÝ NÁVRH súťažných podmienok.

## 4. KRITÉRIA 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 spĺňajú 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 získava sponzorský dar v hodnote 300,- €.

### 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,- €. 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 dvoch nezávislých

odborných porotcov a jedného zástupcu spoločnosti VELUX.

### Nezávislí členovia poroty:

- budú určení

### Závislý člen poroty, zástupca vyhlasovateľa súťaže:

- Ing. arch. Klára Bukolská (architektka spoločnosti VELUX SLOVENSKO spol. s r.o.)

## 7. ZÁKLADNÉ TERMÍNY SÚŤAŽE

### 7.1 Dátum vyhlásenia súťaže

Dátum vyhlásenia súťaže sa stanovuje na 20. januára 2020. 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 13. marca 2020. Registrovať sa možno vyplnením registračného formuláru na internetových stránkach spoločnosti www.velux.sk.

### 7.3 Termíny a spôsob odovzdania súťažného návrhu:

Dátum odovzdania súťažných návrhov a uzávierka prihlášok sa stanovuje na 15. mája 2020. Pred týmto termínom prebehnú na jednotlivých školách prvé – školské kola a postupujúce návrhy z prvého – školského kola je nutné do tohto termínu zaslať poverenej osobe vo forme podľa bodu 8 SÚŤAŽNÝ NÁVRH.

### 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.

### 7.5 Vyhlásenie výsledkov súťaže:

Termín slávnostného vyhlásenia výsledkov súťaže sa predbežne stanovuje na 18. júna 2020. Miesto konania bude spresnené v priebehu súťaže.

## 8. SÚŤAŽNÝ NÁVRH

### 8.1 Požadovaný obsah dokumentácie a úprava súťažného panelu

#### 8.1.1 Záväzný (požadovaný) obsah dokumentácie

- Pôdorysy všetkých podlaží objektu mierka 1:100
- Charakteristický rez objektom mierka 1:100
- Vizualizácia hladiny činiteľa dennej osvetlenosti posledného podlažia (výstup z programu VELUX Daylight Visualizer)
- Pohľady mierka 1:100, možnosť nahradenia pohľadov vizualizáciou objektu, resp. digitálnym 3D modelom
- Vyznačenie orientácie voči svetovým stranám v pôdorysoch
- Správna špecifikácia výrobkov VELUX

• Súťažný projekt musí byť označený nasledovnými údajmi: meno študenta, ročník štúdia (napr. 3. ročník, 2018/2019), meno vedúceho projektu, názov školy, miesto školy (napr. SPŠ stavebná, Košice)

### 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

### 8.1.3 Dokumentácia k projektu

bude spracovaná na 1 prezentačnom výkrese vo formáte 584 × 900 mm, orientovanom na výšku. Prezentačný výkres v predpísanom formáte bude odovzdaný v digitálnej forme, a to vo formáte PDF s rozlíšením 300 dpi. Podmienky digitálneho odovzdania budú zaslané všetkým registrovaným účastníkom.

### 8.2 Autorské práva a zverejnenie súťažných návrhov

Súťažná dokumentácia zostáva majetkom vyhlasovateľa súťaže s právom publikovania pri zachovaní autorských práv. Prihlasovatelia 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.

## 9. SÚŤAŽNÉ PODMIENKY

### 9.1 Poskytovanie súťažných podmienok

- Súťažné podmienky možno získať:
- na internetovej stránke vyhlasovateľa: www.velux.sk
  - na sekretariáte súťaže: VELUX SLOVENSKO spol. s r. o., Galvaniho 7/A, 821 04 Bratislava, e-mail: 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 súťažiacich 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.

