

VELUX SLOVENSKO, s. r. o.

Štátny inštitút odborného vzdelávania, Bellova 54/a, Bratislava

Organizačný poriadok súťaže

„RODINNÝ DOM VELUX“

(súťaž odborných vedomostí a zručností žiakov stredných odborných škôl v študijnom odbore stavebníctvo, zameraných na rodinné domy presvetlené oknami Velux)

Bratislava, august 2025

Organizačný poriadok súťaže

RODINNÝ DOM VELUX

súťaž odborných vedomostí a zručností žiakov stredných odborných škôl v študijnom odbore stavitelstvo, zameraných na rodinné domy presvetlené produktmi Velux)

Organizačný poriadok súťaže **RODINNÝ DOM VELUX** je vypracovaný na základe spolupráce spoločnosti Velux s. r. o. Slovensko so Štátnym inštitútom odborného vzdelávania Bratislava. Forma vzájomnej spolupráce je uvádzaná v Memorande o spolupráci medzi VELUX a ŠIOV.

Článok 1

Charakteristika súťaže a jej poslanie

- (1) Predmetom súťaže je štúdia rodinného domu, kde denné svetlo a prísun čerstvého vzduchu prichádza do objektu cez strechu, prostredníctvom výrobkov VELUX.
- (2) Návrh by mal ďalej spĺňať požiadavku na energeticky hospodárne riešenie budovy pri zabezpečení optimálneho vnútorného prostredia pre zdravé a komfortné bývanie.
- (3) Súťaž je zameraná na žiakov stredných odborných škôl, ktorí sa vzdelávajú v študijnom odbore „stavitelstvo“.
- (4) Súťaž je dobrovoľná činnosť žiakov tohto študijného odboru.
- (5) Výsledkom súťaže sú samostatné tvorivé riešenia štúdie rodinného domu vo forme dokumentácie, upravenej na predpísanom súťažnom paneli.
- (6) Poslaním súťaže „RODINNÝ DOM VELUX“ je:
 - Podporovať vyhľadávanie mladých talentov a podporovať ich odborný rast.
 - viesť žiakov k samostatnému tvorivému mysleniu a aktívnemu riešeniu úloh v oblasti počítačovej podpory projektovania rodinného domu.
 - Prehľbovať u žiakov ich odborné teoretické vedomosti a zručnosti, individuálne schopnosti a skúsenosti v oblasti detailnejšieho zoznámenia sa s problematikou návrhu priestorov pod strechou, vrátane ich presvetľovania a vetrania oknami a svetlými VELUX.
 - Podporovať rozvoj ich odborného rastu.
 - Všestranne rozvíjať a podporovať odborné záujmy žiakov.
 - Vytvárať pre žiakov, pedagogických zamestnancov a školy konkurenčné prostredie na vzájomné porovnávanie schopností, zručností a kvality vyučovacieho procesu.

- Podporiť prípravu žiakov k úspešnému vstupu na trh práce.

Článok 2

Štruktúra súťaže, počet kôl, počet a charakteristika kategórií

- 1) Vyhlasovateľom súťaže je spoločnosť VELUX Slovensko, spol. s r. o
- 2) Súťaž podľa obsahového zamerania je súťažou v odborných teoretických a praktických zručnostiach, ktorá podporuje prehlbovanie vedomostí a zručností v oblasti projektovania rodinných domov presvetľovaných výrobkami VELUX.
- 3) Súťaž pozostáva z dvoch postupových súťažných kôl:
 - a) Školské kolo- zúčastňujú sa ho žiaci školy, ktorí o súťaž prejavia záujem.
 - b) Celoštátne kolo - zúčastňujú sa ho žiaci, ktorých práce postúpia do celoštátneho kola.

Článok 3

Odborné a organizačné zabezpečenie súťaže a činnosti odborných komisií

- (1) Odborným gestorom súťaže je Štátny inštitút odborného vzdelávania.
- (2) Hlavným organizátorom súťaže je spoločnosť VELUX Slovensko spol. s r. o., ktorá zabezpečuje súťaž finančne, technicky, metodicky aj administratívne.
- (3) Školské kolo súťaže je v plnom rozsahu v kompetencii riaditeľa strednej školy. Riaditeľ strednej školy vyhlasuje školské kolo a menuje odbornú komisiu pre prípravu a priebeh súťaže v rámci školského roka. Škola vyberie tri najlepšie projekty, za ktoré budú žiakom udelené vecné odmeny. Ďalej je možné udeliť tzv. „divokú kartu" maximálne dvom ďalším projektom, ktoré tiež postupujú do celoštátneho kola. Spracovanie súťažných návrhov projektov, ktoré postupujú do celoštátneho kola je uvedené v Čl.4.
- (4) Celoštátne kolo súťaže hodnotí Celoštátna odborná komisia súťaže, ktorá je zároveň i hodnotiacou komisiou celoštátneho kola súťaže. Vymenúva ju spoločnosť VELUX Slovensko, spol. s r.o. Zložená býva z dvoch nezávislých odborných hodnotiteľov z radov zamestnávateľov a jedného zástupcu spoločnosti VELUX Slovensko spol. s r.o. Komisia vyberie na svojom zasadnutí 3 víťazné práce.
- (5) Štátny inštitút odborného vzdelávania v spolupráci so spoločnosťou VELUX Slovensko spol. s r.o. zverejní do 30 dní výsledky celoštátnej súťaže na webových portáloch www.velux.sk a www.siov.sk, o čom bude informovať všetky zúčastnené

školy.

(6) Termíny súťaže

- a) Vyhlásenie súťaže na webovom sídle spoločnosti VELUX Slovensko spol. s r.o., do 30. novembra
- b) Registrácia do súťaže formou registračného formulára na webovej stránke www.velux.sk do 5. 5. 2026
- c) Termín odovzdania projektu do súťaže 5. 5. 2026
- d) Rokovanie celoštátnej hodnotiacej komisie do 15. júna.
- e) Oficiálne vyhlásenie víťazov sa stanoví do 30. júna.

Článok 4

Sút'ažné podmienky, zadania, hodnotenie vedomostí a zručností detí a žiakov

- (1) Súťaž je dobrovoľná činnosť žiakov a môžu sa jej zúčastniť všetci žiaci denného štúdia strednej školy (nie pomaturitného štúdia), študijného odboru stavitel'stvo.
- (2) Súťaž sa organizuje v čase vyučovacieho procesu alebo mimo vyučovacieho procesu.
- (3) Do súťaže sa môže prihlásiť každý žiak aj s viacerými rôznymi projekmi, ktorý musí byť spracovaný v digitálnej forme.
- (4) Súťažné podmienky možno získať:
 - na internetovej stránke vyhlasovateľa súťaže www.velux.sk,
 - na sekretariáte súťaže VELUX Slovensko spol. s r. o., Galvaniho 7/A, 821 04 Bratislava, e-mail: sps_sk@velux.com,
 - od zástupcu spoločnosti VELUX a ŠIOV stránke.
- (5) Akceptovanie súťažných podmienok
 - a) Vyhlasovateľ a členovia hodnotiacej komisie svojou účasťou v súťaži potvrdzujú, že sa oboznámili so všetkými podmienkami súťaže a zaväzujú sa, že budú tieto podmienky dodržiavať a rozhodovať v súlade s nimi.
 - b) Súťažiaci odovzdaním súťažných návrhov projektov vyslovujú súhlas so všetkými podmienkami súťaže a s rozhodnutiami hodnotiacej komisie, uskutočnenými v ich rámci a v súlade s nimi.
- (6) Súťažný projekt musí obsahovať nasledovnú dokumentáciu:
 - Pôdorysy všetkých podlaží objektu v mierke 1:100
 - Charakteristický rez objektom v mierke 1:100
 - Vizualizácia hladiny činiteľa denného osvetlenia posledného podlažia (výstup

- z programu VELUX Daylight visualizer, ktorý sa dá stiahnuť na webovej stránke www.velux.sk)
- Pohľady v mierke 1:100, možnosť nahradenia perspektívnym či axonometrickým zobrazením
 - Vyznačenie orientácie svetových strán v pôdorysoch
 - Správna špecifikácia výrobkov VELUX
 - Údaje uvedené na každom projekte (meno žiaka, ročník štúdia, šk. rok, meno vedúceho učiteľa projektu, názov školy, miesto školy)
- (7) Dokumentáciu k projektu je potrebné nahráť do pripravenej šablóny priamo v registračnom systéme VELUX.
- (8) Okrem záväzného obsahu dokumentácie projektu sa môže na plagát umiestniť ďalšia dokumentácia projektu, napr. perspektíva exteriéru, perspektíva interiéru, koncepcia objektu vo forme textu, náčrt situácie.
- (9) Súťažná dokumentácia projektu 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.
- (10) Kritériá hodnotenia
- kvalita architektonického, urbanistického a technického riešenia objektu
 - návrh využitia výrobkov VELUX s ohľadom na kvalitné presvetlenie a prevetranie interiéru budovy
 - správna špecifikácia výrobkov VELUX.
- (11) Za priebeh školského kola v škole s vyučovacím jazykom národností v plnom rozsahu zodpovedá riaditeľ strednej školy. Preklad popisu modelu a výrobku súťažnej práce zaslanej do celoslovenského kola súťaže zabezpečí predseda školskej odbornej komisie.

Článok 5

Identifikačné údaje a kontaktné údaje organizátora súťaže na celoštátnej úrovni

- (1) Hlavným organizátorom súťaže odborných vedomostí a zručností v oblasti využívania grafických systémov v oblasti projektovania rodinných domov presvetlených výrobkami VELUX je spoločnosť VELUX Slovensko spol. s r.o., Galvaniho 7/A, 821 04 Bratislava, IČO 31348611, www.velux.sk
- (2) Odborným gestorom súťaže je Štátny inštitút odborného vzdelávania, Bellova 54/A, 837 63 Bratislava, IČO 17 314 852, odbor podpory smerovania mládeže,

Článok 6

Podmienky účasti žiakov v súťaží

- (1) Účasť žiaka na školskom kole súťaže je podmienená jeho prihlásením sa pedagogickému zamestnancovi školy, ktorý bol riaditeľom školy menovaný za člena odbornej komisie pre prípravu a priebeh súťaže v rámci školského roka.
- (2) O účasti žiaka v celoštátnom kole rozhodne odborná komisia menovaná riaditeľom školy. Škola môže vybrať tri najlepšie projekty a aj ďalšie v zmysle Čl.3 ods. (3).
- (3) Súťažiaci je povinný akceptovať pravidlá, podmienky a kritériá súťaže a pokyny organizátora a uhradiť náklady, ktoré organizátorovi súťaže preukázateľne vznikli porušením pokynov.
- (4) Súťažiaci má právo vyžadovať od vyhlasovateľa súťaže, aby plnil vopred stanovené podmienky súťaže, byť vopred oboznámený s kritériami hodnotenia, odvolať sa proti umiestneniu v súťaži a vyžadovať od organizátora súťaže potvrdenie o účasti, prípadne o umiestnení v súťaži.

Článok 7

Podmienky a spôsob zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia účastníkov súťaže

- (1) Ochrana zdravia a bezpečnosť pri súťažiach musí byť zabezpečená v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (BOZP) a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- (2) Za dodržiavanie BOZP počas súťaže mimo školy zodpovedá pri neplnoletých žiakoch sprevádzajúci pedagogický zamestnanec poverený riaditeľom školy.
- (3) Účasť neplnoletých žiakov na súťaži mimo školy je podmienená súhlasom zákonného zástupcu žiaka.
- (4) Žiak, je na súťaži aj jeho vyhodnotení povinný riadiť sa pokynmi pedagogického dozoru a členov odbornej komisie a dodržiavať pravidlá BOZP, o ktorých bol vopred poučený.

Článok 8

Odborná príprava žiakov na školské a celoštátne súťaže

- (1) Odborná príprava žiakov na školské a celoštátne kolá sa realizuje formou mimoškolskej aktivity v rámci krúžkovej činnosti alebo v rámci vyučovacieho procesu príslušného vyučovacieho predmetu.
- (2) Odbornou prípravou na úrovni školy sa zaoberajú pedagogickí zamestnanci a odbornou prípravou vedúcich pedagógov sa zaoberajú v rámci podpory rozvojových projektov grafických systémov OVP technickí zamestnanci spoločnosti VELUX SLOVENSKO spol. s r.o.

Článok 9

Štruktúra rozpočtu, použitie a postup pri zúčtovaní finančných prostriedkov

- (1) Hlavným organizačným, metodickým aj finančným gestorom školského aj celoštátneho kola súťaže vrátane jeho slávnostného vyhodnotenia, je spoločnosť VELUX SLOVENSKO spol. s r.o., ktorá udeľuje nasledovné ceny:

a) Školské kolo : 40,-€ (získa každý žiak., ktorý postúpi po splnení podmienok do celoštátneho kola)

b) Celoštátne kolo v kategórii Rodinný dom:

1. cena 600,-€ + cena pre vedúceho učiteľa
2. cena 400,-€ + cena pre vedúceho učiteľa
3. cena 300,-€ + cena pre vedúceho učiteľa

Celoštátne kolo v kategórii Build for Life:

1. cena 400,-€ + cena pre vedúceho učiteľa
2. cena 300,-€ + cena pre vedúceho práce
3. cena 200,-€ + cena pre vedúceho práce

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

Poznámka: výška cien je uvedená po odpočítaní príslušnej dane.

- (2) Víťazov prvých troch miest ocení Štátny inštitút odborného vzdelávania víťazným pohárom a diplomom.