

Hodnotenie činnosti
PK OP STA za školský rok 2025/2026

Členovia PK OP STA

1. Ing. Miroslav Baška	9. Ing. Jana Chodúrová	18. Ing. Bibiána Nedvedová
2. Ing. Pavol Bogár	10. Ing. Zuzana Illová	19. Ing. Eva Podhorská
3. Mgr. Adriana Folťová	11. Ing. Michaela Klačková	Rechtoríková
4. Ing. Anna Grúberová	12. Ing. Arch. Jana Kossuthová	20. Ing. Michaela Sedláčková
5. Ing. Milena Gugová	13. Ing. Adriána Makarová	21. Ing. Janka Šimková
6. Ing. Veronika Hlucháňová	14. Ing. Eva Martišková	22. Mgr. Martina Trebatická
7. Ing. Slávka Hudcovicová	15. Ing. Lenka Meliš	23. Ing. Beata Vajgelová
8. Ing. Monika Chlebanová	16. Ing. Martin Minárik	24. Ing. Marián Zbín
	17. Ing. Rastislav Mrázik	25. Ing. Miriam Žilinčanová

Termíny schôdzí: 25.08.2025, 30.09.2025, 9.10.2025, 19.11.2025, 21.01.2026, 25.03.2026,
14.05.2026, 17.06.2026

Stretnutia k tvorbe dokumentu PPV: 13.10.2025, 20.10.2025, 5.11.2025

Činnosť PK OP STA

Činnosť predmetovej komisie odborných predmetov sa v školskom roku 2025/2026 riadila platným štatútom a plánom činnosti. Práca komisie bola svedomitá, členovia pracovali za účelom splnenia všetkých cieľov a plánov práce. Schôdze sa realizovali podľa plánu a konkrétnej potreby.

Riešili sme ŠkVP, okruhy maturitných otázok, výstavy a prezentácie školy, upravovali sme pravidlá pre prácu žiakov na odborných predmetoch, absolvovali sme schválené odborné exkurzie a odborné prednášky pre žiakov. Spolupracovali sme s RÚZ na tvorbe dokumentu *Priebeh praktického vyučovania u zamestnávateľa v systéme duálneho vzdelávania*. Zakomponovali sme environmentálne témy do učebných plánov odborných predmetov. Motivovali sme žiakov na zapájanie sa do rôznych odborných súťaží.

Poznatky získavajú členovia PK OP absolvovaním rôznych školení, vzdelávacích kurzov, odborných seminárov, ale najmä samoštúdiom dostupnej odbornej literatúry, hľadaním ďalších materiálov na odborných stránkach na internete.

- **Školenia učiteľov**

18.- 22.8.2025 - odborné školenie v grafickom CAD softvéri Allplan. Kurzu sa zúčastnilo 10 učiteľov. Účastníci získali znalosti pre efektívnejšie modelovanie a dokumentáciu, osvojili si základné aj pokročilejšie funkcie Allplanu.

17.12.2025 - Inovatívne vzdelávanie pre budúcnosť budov - Energetická efektívnosť budov, OZE / REPowerEdU, pokračovanie vzdelávania **24.06.2026** - Inovatívne vzdelávanie s digitálnymi metódami AR a VR / REPowerEdUII (zaregistrovaní 5 učitelia). Vzdelávanie organizuje ZSPS (Zväz stavebného priemyslu Slovenska).

Január - apríl 2026 - online vzdelávanie učiteľov v CAD softvéri GstarBIM, organizoval Mgr. Kozík. Celkovo prebehlo 12 stretnutí (6 x základy, 3 x pokročilý, 3 x expert), v čase od 15:00 do 16:00 hod cez Microsoft Teams. (zúčastnilo sa 8 učiteľov).

Zatiaľ sa neuvažuje so zavedením príslušného softvéru do vzdelávania v šk. roku 2026/2027.

• Odborné prednášky

V rámci spolupráce s firmou Stavebniny DEK s.r.o. sa pre žiakov našej školy pravidelne konajú odborné prednášky na rôzne témy z oblasti stavebníctva. Prednášky boli zaujímavé nie len pre našich žiakov, ale aj pre učiteľov odborných predmetov.

Zoznam realizovaných prednášok firmou Stavebniny DEK (Ing. Ganaj, Ing. Vallo):

Materiálový sortiment výstavby RD - pre žiakov 3. ročníka	september 2025
Spodná stavba - 3. ročník	október 2025
Ploché strechy, detail atiky (praktická ukážka) - 4. ročník	november 2025
Knižnica DEK - 3. ročník	november 2025

Ďalšie prednášky:

Vaillant - odborná prednáška z vykurovania (Ing. Brestovský) - 3. ročník	október 2025
STU v Bratislave, SF, Katedra betónových konštrukcií a mostov - II.B, IV.B, C	október 2025
1. Výstuž do betónu nemusí byť len z ocele.	
2. Ako znížiť environmentálne zaťaženie pri návrhu nosných konštrukcií.	
3. „Biela vaňa“ nemusí byť len v kúpeľni.	
Podpora žien v stavebníctve - STRABAG, Bratislava - vybrané žiačky (10)	nov. 2025
READYCON - online konferencia pre žiakov 4. ročníka	nov. 2025
STU v Bratislave, SF, Katedra betónových konštrukcií a mostov - III.A, B	nov. 2025
1. Digitalizácia a BIM: Prečo sú dáta kľúčom k modernému stavebníctvu.	
NBS BA - interaktívna prednáška na tému banky a bankový systém - IV.A	nov. 2025
STU v Bratislave, SF, Katedra technológie stavieb - III.C, IV.A	nov. 2025
1. Poruchy stavieb ako detektívka	
Komíny - firma Schiedel (Ing. Plško) - pre žiakov 1. ročníka	január 2026
Ochrana historických pamiatok - 4. ročník	február, máj 2026
Prednáška a konzultácia zo spoločnosti Xella - produkty YTONG - III.A, C	február 2026
NBS Bratislava - vzdelávací modul Finančné plánovanie - III.A	marec 2026
Showroom - kúpeľňové štúdio MPL Stavro Trenčín - IV.A (vybraní žiaci)	28.4., 7.5.2026

• Odborné exkurzie

Počas školského roka, na doplnenie učiva, sa uskutočnili v oblasti stavebníctva a architektúry nasledovné odborné exkurzie:

Architektonické pamiatky mesta Praha - III.B	23.-25.9. 2025
Rezidencia Vinohrady - workshop Cenkos, stavba Zelený dom, TN - IV.A	október 2025
Obnova meštianskeho domu na Farskej ul. Trenčín - II.A, III.B	október 2025
Exkurzia Kremnica - Mincovňa + Múzeum Štôlna - III.B,C	október 2025
Národná banka Slovenska, Bratislava - IV.A, IV.B	okt. 2025, jan. 2026
Odborná exkurzia - Vila Tugendhat, CZ - V.A	november 2025
Odborná exkurzia - polyfunkčný objekt Čerešne Living BA - III.B	november 2025
Odborná exkurzia - Hostětín (ČR) - 4. ročník	nov. 2025, jan. 2026
Odborná exkurzia Bratislava "Stavby starého mesta" - I.B	december 2025
Odborná exkurzia - Nové stavby v panoráme Bratislavy - II.A	december 2025
Odborná exkurzia - "Po stopách starých Rimanov", Trenčín - IV.A	december 2025
NBS Bratislava - vzdelávací modul Príjem a práca - III.A	január 2026
Odborná exkurzia do zariadenia ZEVO spol. OLO v Bratislave - III.A,B,C	jan.,mar. 2026
Obnova budovy mestskej sporiteľne a meštianskeho domu Trenčín - III.B	marec 2026
Školenie a návšteva showroom VELUX - vybraní žiaci 2.,3. ročníka	marec 2026
Architektonické pamiatky mesta Praha - III.A	28.-30.4. 2026
Showroom - kúpeľňové štúdio MPL Stavro Trenčín - IV.A (vybraní žiaci)	28.4.,7.5.2026
Odborná exkurzia stavba Ptáček - Park One Trenčín - II.C (15ž)	máj 2026
Odborná exkurzia do VIVA parku spoločnosti BAUMIT vo Wopfingu spojená s prehliadkou historického centra Viedne - II.A, II.B	jún 2026
Odborná exkurzia - zmena dokončenej stavby ul. Kn. Pribinu Trenčín - II.C	jún 2026
Odborná exkurzia Banská Štiavnica - I.A	22.-23.jún 2026
Prehliadka historických pamiatok mesta Trenčín - I.C	jún 2026
Spoznávanie architektúry a histórie Trenčína - II.A	jún 2026
„Od staveniska k hotovému dielu“ Trenčín - II.A	jún 2026

V dňoch od 25.5.2026 do 29.5.2026, počas ústnych maturitných skúšok, absolvovali žiaci 1. ročníka nasledovné odborné exkurzie:

Považská cementáreň a.s., Ladce, Trenčiansky hrad - prehliadka, ISTROPOLIS + KVARTER - Bratislava, Stavba Ptáček - Park One Trenčín, Maslen,s.r.o. plechové strechy Trenčín, Science-enterTainment-yoU: Veda hrou - Fakulta informatiky a informačných technológií STU Bratislava, Architektonické pamiatky mesta Trnava, Stavebniny DEK s.r.o. Trenčín, Dubnický kaštieľ v Dubnici nad Váhom, Čachtický hrad - prehliadka (zabezpečila Ing. Eva Podhorská Rechteríková)

• Súťaže

V školskom roku 2025-2026 sa naši žiaci zúčastnili rôznych súťaží orientovaných na vedomosti a získané zručnosti.

✓ SOČ - Stredoškolská odborná činnosť

Súťaž zameraná na rozvoj odborných, výskumných a tvorivých schopností žiakov stredných škôl. Cieľom súťaže je podpora talentu, samostatnosti a schopnosti prezentovať výsledky vlastnej práce. (zabezpečila Ing. Martišková)

12. 2. 2026 - školské kolo SOČ
13. 3. 2026 - obvodové kolo SOČ, Nové Mesto nad Váhom
31. 3. 2026 - 48. ročník krajskej prehliadky SOČ v Starej Turej
27. - 29. 4. 2026 - 48. ročník celoštátnej prehliadky SOČ, Piešťany

Výsledky:

Žiak	Tr.	Ob.	Názov práce	Šk. kolo	Kraj.k.	Celosl.
Viktória Madilová	III.B	10	Rodinný dom KANARIA	2	1	účasť
N. Vraníková, N. Rusnáková	II.C	01	Na brehu Pastierne	1	5	-
N. Némethová, A. Marčeková	II.C	01	AN Studio	2	-	-
N. Nosálová, M. Lešínská	II.B	14	Plochá strecha	1	9	-

✓ YTONG

Súťaž o najlepší študentský projekt rodinného domu s využitím stavebného systému Ytong. Školského kola, ktoré sa uskutočnilo 22. apríla 2026, sa zúčastnili traja žiaci 3. ročníka. Všetci úspešne postúpili do regionálneho kola súťaže. Regionálne kolá sa konali v 20. až 22. kalendárnom týždni a celoštátne kolo v 23. až 24. kalendárnom týždni roku 2026. V regionálnom aj celoštátnom kole boli projekty hodnotené odbornou porotou zloženou zo zástupcov spoločnosti Xella Slovensko a odborníkov z oblasti projektovania a stavebníctva. Veľký úspech dosiahla Karolína Balážová, ktorá postúpila do celoštátneho kola a v silnej konkurencii získala výborné 3. miesto. (zabezpečila Ing. Chlebanová)

Výsledky:

Žiak	Tr.	Názov práce	Šk. kolo	Reg. kolo	Celosl.kolo
Matúš Kulíšek	III.C	Rodinný dom AERIS	1	4. - 6.	-
Karolína Balážová	III.A	Rodinný dom Marta	2	3	3
Nataša Líšková	III.C	Rodinný dom AVEN	3	4. - 6.	-

✓ SKSI Žilina - súťaž o najlepší ročníkový projekt

Súťaž je určená pre študentov 3. a 4. ročníka stavebných priemysloviek. Výsledkom práce je prezentácia ročníkového projektu. (zabezpečila Ing. Makarová)

Výsledky finálového kola (14.5.2026):

Žiak	Tr.	Názov práce	Finálové kolo
Adrián Ištók	IV.A	Autoservis AD GARAGE	Ocenenie
Chiara Kopčanová	IV.A	Hotel Linden	Ocenenie
Matej Krajčovič	IV.C	Rezidenčný komplex Vinohrady	Ocenenie

✓ Rodinný dom VELUX

Študentská súťaž, ktorú organizuje spoločnosť VELUX SLOVENSKO je určená pre študentov stredných odborných škôl so zameraním na stavebníctvo. Cieľom je navrhnuť štúdiu rodinného domu, kde denné svetlo a prísun čerstvého vzduchu prichádzajú do objektu cez strechu pomocou výrobkov VELUX. Súťaž kladie dôraz aj na energeticky hospodárne riešenie budovy a zároveň zabezpečenie optimálneho vnútorného prostredia pre zdravé a komfortné bývanie. Školského kola (27.4.2026) sa zúčastnilo 40 žiakov s 26 prácami. Na slávnostné vyhlásenie víťazov 18. ročníka celoslovenského kola súťaže, ktoré sa konalo dňa 24.6.2026 v Bratislave postúpilo 6 prác. Významný úspech dosiahol Matúš Kulíšek, ktorému odborná porota udelila Cenu poroty. (zabezpečila Ing. Hlucháňová)

Výsledky školského kola:

Žiak	Tr.	Názov práce	Šk. kolo	Celosl. kolo
Matúš Kulíšek	III.C	RD Terra	1	Cena poroty
Alžbeta Matejíčková	III.A	RD LUNA	2	
J.Kováč, D. Vinklárík	III.A	RD JUNIS	3	
R. Scheerová, K. Mazániková	II.B	RD LUMORIS	Divoká karta	
Kristína Grabczak	III.A	RD LIPA	Divoká karta	
Nataša Líšková	III.C	Rodinný dom AVEN	Divoká karta	

✓ DEK talent - rodinný dom

Súťaž je určená pre študentov tretích ročníkov stredných priemyselných škôl stavebných z Českej a Slovenskej republiky, ktorú organizuje spoločnosť DEK v spolupráci so Stavebnou fakultou VUT v Brne. Súťaž je zameraná na prehľbovanie znalostí v odbore a motiváciu študentov k ďalšiemu štúdiu. Súťaž má dve kolá - školské a medzinárodné. Medzinárodné kolo sa koná v januári nasledujúceho šk. roka. Do školského kola sa zapojilo 18 žiakov tretieho ročníka. Ocenených bolo 5 prác, z toho dve práce postupujú do medzinárodného kola. (zabezpečila Ing. Meliš v spolupráci s Ing. Vallom z DEK)

Výsledky školského kola (10.6.2026):

Žiak	Tr.	Názov práce	Školské kolo	
Nataša Líšková	III.C	Rodinný dom AVEN	1	postup
Matúš Kulíšek	III.C	Rodinný dom AERIS	2	postup
Nina Gančárová	III.A	Rodinný dom ELÁN	3	
Ondrej Gereg	III.C	Rodinný dom GLUGA	4	
Matúš Chovanec	III.C	Rodinný dom HEKA	5	

✓ BOZP

V dňoch 20. - 22.5.2026 sme sa zúčastnili 51. ročníka celoslovenského kola súťaže v oblasti BOZP. Súťaž sa konala v Prešove na SOŠ technickej na Volgogradskej ulici za účasti 17 škôl z celého Slovenska.

Našu školu reprezentovali žiačky I.A, najlepšie umiestnenie v jednotlivcoch dosiahla Júlia Marinicová - 12. miesto, Nikola Nedbalová skončila na 22. mieste. V súťaži škôl sme skončili na výbornom 5. mieste. (zabezpečil Ing. Zbín)

✓ **MODELIIUM 2026**

V školskom roku 2025/2026 sa škola zapojila do 18. ročníka medzinárodnej súťaže Modelium, ktorej témou je „Budova ako umelecké dielo“. Súťaž je zameraná na navrhovanie a tvorbu originálnych architektonických modelov z vlnitej lepenky podľa zadaného konceptu a dlhodobo prispieva k popularizácii stavebníctva a stavebných remesiel medzi mladou generáciou.

Našu školu reprezentovali žiaci I. A triedy Tobias Sviečka a Daniel Baláž, ktorí vytvorili súťažný model s názvom Opera House Garden. Dňa 12. júna 2026 boli organizátorom odoslané fotografie modelu na hodnotenie odbornej poroty. O postupe do národného finále na Slovensku, prípadne do jesenného medzinárodného superfinále, rozhodne odborná porota do 30. júna 2026. (zabezpečila Mgr. Folťová)

Všetkým zúčastneným žiakom srdečne blahoželáme a ďakujeme za úspešnú reprezentáciu školy. Mimoriadne gratulujeme tým, ktorí svojimi výkonmi uspeli v celoslovenských súťažiach a získali významné ocenenia – **Karolíne Balážovej** za **3. miesto** v celoslovenskom kole súťaže YTONG, **Matúšovi Kuliškovi** za získanie **Ceny poroty** v celoslovenskej súťaži Rodinný dom VELUX a **Viktórii Madilovej** za úspešnú reprezentáciu školy na celoštátnej prehliadke SOČ. Ich úspechy sú dôkazom odborných vedomostí, tvorivosti, usilovnosti a kvalitnej práce žiakov a ich pedagógov.

Veríme, že získané skúsenosti budú pre všetkých účastníkov cenným prínosom v ďalšom štúdiu aj v budúcej profesijnej praxi.

• **Súvislá odborná prax**

Súvislá odborná prax žiakov 2. a 3. ročníka sa uskutočnila v období od 18.05.2026 do 29.05.2026. Bola realizovaná vo firmách stavebného zamerania. Všetci žiaci odbornú prax absolvovali bez problémov. Po absolvovaní praxe žiaci vypracovali správu, ktorú odovzdali svojim zodpovedným vyučujúcim, a tí ich následne ohodnotili.

• **Maturitné skúšky PČOZ, TČOZ 2025/2026**

Maturitné skúšky v školskom roku 2025/2026 prebehli bez problémov a boli organizačne aj odborne veľmi dobre pripravené. V rámci PK mali jednotliví vyučujúci pridelené úlohy súvisiace s prípravou maturitných skúšok, najmä vypracovanie maturitných tém a zadaní.

Aj v tomto školskom roku bolo žiakom umožnené, z praktickej časti odbornej zložky (PČOZ) vykonať MS okrem formy a) praktická realizácia a predvedenie komplexnej úlohy aj formu b) obhajoba vlastného projektu. Obhajoby projektov prebehli úspešne, pričom žiaci preukázali dobrú úroveň odborných vedomostí a praktických zručností. Vypracované projekty aj ich prezentácie boli na veľmi dobrej odbornej úrovni.

Harmonogram MS, výsledky:

PČOZ MS (praktická MS)

IV.A - 14.04.2026	forma a) 6 ž	forma b) 20 ž	- úspešne
IV.B - 16.04.2026	forma a) 17 ž	forma b) 9 ž	- úspešne (2 žiaci NT)
IV.C - 15.04.2026	forma a) 18 ž	forma b) 11 ž	- úspešne

TČOZ MS (ústna MS)

IV.A - 27.-28.05.2026	26 ž - úspešne	PPMK	Ing. Milana Šmirinová
IV.B - 27.-28.05.2026	27 ž - úspešne (1 žiak NT)	PPMK	Ing. Silvia Dobrotková
IV.C - 25.-26.05.2026	29 ž - úspešne	PPMK	Ing. Ľubica Ruttkay

- **Prezentácia školy**

V dňoch 13.11.2025 a 4.2.2026 sa na našej škole uskutočnil Deň otvorených dverí, prezentáciu školy si môžu uchádzači pozrieť aj na našej web stránke. Naši žiaci, pedagógovia a zástupcovia školského parlamentu budúcich žiakov zasvätili do života v našej škole, previedli ich krásnym moderným priestorom a popísali ako prebieha štúdium na našej škole.

Dňa 11.11.2025 Ing. Hlucháčová a vybraní žiaci prezentovali našu školu na Burze informácií stredných škôl v Novom Meste nad Váhom.

Dňa 4.12.2025 Ing. Meliš a vybraní žiaci prezentovali našu školu na Prezentačnom dni stredných škôl na SOŠ strojníckej v Bánovciach nad Bebravou.

- **Záver**

Vedomostí žiakov sa preverovali nie len ústnou formou, ale aj testami a samostatnými grafickými prácami. Klauzúrne práce absolvovali žiaci všetkých ročníkov na predmete KOC (1. roč. 2krát za rok, 2.- 4. roč. 1krát za rok). Klauzúrne práce sú výbornou spätnou väzbou pre zistenie nadobudnutých vedomostí z odborných predmetov a slúžia ako predpríprava k praktickej maturitnej skúške.

Vyučovací proces prebiehal v triedach vybavených dataprojektorom, v odborných multimediálnych učebniach a v odborných učebniach výpočtovej techniky s pripojením na internet. Učebne výpočtovej techniky boli využívané v plnej miere, žiaci sa naučili pracovať s programom Autocad, Allplan, Sketchup, Lumion, Cenxos, ktoré ďalej využívali pri tvorbe projektov na predmete KOC, AIT, AID, STK a IOS. Hotové výkresy a zadania mali možnosť vytlačiť priamo v priestoroch učebne výpočtovej techniky.

- **PodĎakovanie**

Na záver školského roka vyjadrujem úprimné poďakovanie všetkým členom PK za ich zodpovedný prístup, spoluprácu a aktívnu účasť na činnosti komisie počas celého obdobia. Vážim si vaše odborné skúsenosti, spoľahlivosť a ochotu podieľať sa na spoločných úlohách, príprave podujatí, vzdelávacích materiálov a na zlepšovaní kvality výučby odborných predmetov. Obzvlášť ďakujem všetkým, ktorí podporujú žiakov a sú im nápomocní pri realizácii projektov, s ktorými sú žiaci následne úspešní v rôznych odborných súťažiach. Prajem vám príjemné letné dni, plné oddychu, pohody a zaslúženého načerpania nových síl. Verím, že naša spolupráca bude pokračovať v rovnako konštruktívnom a podnetnom duchu aj v ďalšom školskom roku.

V Trenčíne dňa 29. 06. 2026

.....
vedúca PK OP STA
Ing. Zuzana Illová