



BILINGVÁLNE TECHNICKÉ LÝCEUM



Duálna
Akadémia

Súkromná SOŠ Automobilová

5-Ročný štúdijný odbor

Štúdijný odbor **TECHNICKÉ LÝCEUM** bilingválne štúdium je odborom, ktorý umožňuje získať úplné stredné odborné vzdelanie v technickej environmentálnej oblasti – udržateľných zdrojoch energie.

Štúdium je 5-ročné v anglickom jazyku a nie je v systéme duálneho vzdelávania.



Duálna
Akadémia

Súkromná SOŠ Automobilová

Bilingválne technické lýceum

Vzdelávanie je určené pre študentov so záujmom o udržateľné zdroje energie, technické, informatické a ekonomické vedy.

Žiaci sa prioritne pripravujú na vysokoškolské štúdium technického smeru, ale získaná kvalifikácia im umožní aj uplatniť sa ako kvalifikovaní technickí pracovníci v priemyselných odvetviach národného hospodárstva.



Duálna
Akadémia

Súkromná SOŠ Automobilová



**“Budú v technike napredovat’
Budú vzdelaní. Budú špička”**

Filip Kapusta
(Hlavný inštruktor)

Bilingválne technické lýceum

Absolventi sú schopní vykonávať práce technického, ekonomického a organizačného charakteru. Dokážu riešiť technické problémy, kriticky myslieť, analyzovať problémy, hľadať rôzne spôsoby a riešenia.

Sú schopní samostatnej práce i práce v tíme a dokážu sa vzdelávať v odbornej literatúre **v anglickom jazyku**, čo im umožní uplatniť sa na domácom i zahraničnom pracovnom trhu.



Duálna
Akadémia

Súkromná SOŠ Automobilová

A top-down view of a group of people holding their hands together in a circle, symbolizing teamwork and achievement. The image is dimmed, and the text is overlaid in the center.

Čo dokáže absolvent?

Čo dokáže absolvent?

Aplikovať základné vedomosti zo všeobecnej chémie, aplikovanej fyziky a elektrotechniky a obnoviteľných zdrojov energie.

Vykonávať technologické výpočty pri výrobe a spotrebe energie popísať základné energetické procesy a zariadenia so zameraním na chladiace zariadenia a tepelné čerpadlá, batériové technológie, smart grid technológie a získavanie energie z obnoviteľných zdrojov.



Duálna
Akadémia

Súkromná SOŠ Automobilová

Čo dokáže absolvent?

Popísať princípy základných energetických princípov a ich možnosti využitia.

Vysvetliť pravidlá a predpisy týkajúce sa životného prostredia.

Vysvetliť pravidlá bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

Popísať najnovšie tendencie vývoja v oblasti obnoviteľných zdrojov energie v širších spoločenských súvislostiach a vzťahoch, dôležité pre štúdium a riešenie technických problémov.



Duálna
Akadémia

Súkromná SOŠ Automobilová

Čo dokáže absolvent?

Vysvetliť a správne používať odbornú terminológiu v danom odbore.

Definovať základné ekonomické pojmy a princípy fungovania obchodných vzťahov v trhovej ekonomike.

Definovať organizáciu a riadenie energetickej výroby a služieb pri uplatňovaní zásad finančného plánovania a ekonomiky práce.

Popísať základné právne formy, legislatívne normy podnikania a právne predpisy, normy STN a ISO.



Duálna
Akadémia

Súkromná SOŠ Automobilová

lo budúcnosti
n in die Zukunft

IMATRIKULÁCIA
ŽIAKOV PRVÝCH ROČNÍKOV

Ako sa prihlásiť na BILINGVÁLNE TECHNICKÉ LÝCEUM?



Ako sa prihlásiť?

1. Vyplňte prihlášku do marca 2025.

PREDBEŽNÁ PRIHLÁŠKA

2. Vyplnenú prihlášku zašlite na adresu našej školy:
Duálna Akadémia, J. Jonáša 5, 841 08 Bratislava

3. Prijímacie skúšky sa budú konať v **apríli-máji 2025.**



Duálna
Akadémia

Súkromná SOŠ Automobilová

**Vstúpte do sveta techniky
na strednej škole,
kde to technikou žije!**



**Duálna
Akadémia**

Súkromná SOŠ Automobilová

Dualka.Sk