

Kam vyrazit do technického muzea v ČR?



Je to jako návrat do minulosti. Procházíte kolem historických vozidel, zkoumáte, jak věci fungovaly v minulých staletích a obdivujete vynalézavost našich předků. Poznali jste, že jde o technické muzeum? A už jste nějaká technická muzea někdy navštívili? V České republice jich není málo, pojďme si je představit.

„Proč nám skvělá technika, která šetří práci a usnadňuje život, dosud přinesla tak málo štěstí? Odpověď je prostá: protože jsme se ji nenaučili rozumně užívat“. Tato slova řekl jeden z nejvýznamnějších vědců historie a světově známý teoretický fyzik **Albert Einstein**. Abychom se techniku naučili rozumně používat, je dobré se s ní řádně seznámit a pochopit její vývoj v průběhu času. A k tomu nám slouží **technická muzea**.

Praha nabízí nejrozmanitější technické muzeum

Asi nejznámějším českým muzeem tohoto typu je **Národní technické muzeum v Praze**. První stálé expozice tohoto muzea mohli návštěvníci obdivovat již v roce 1949. V současnosti má Národní technické muzeum čtrnáct stálých expozicí. Praha se tak může pyšnit největším českým technickým muzeem.

Tradičně největší zájem poutá expozice **Doprava**. V prostorné hale jsou ze stropu zavěšená historická letadla, k vidění tu jsou mimo jiné první automobily poháněné spalovacím motorem či motocykly od konce 19. století do současnosti. Najdete zde ale i technické vynálezy, které nebyly příliš podařené a ve světě vědy a techniky průlom nezaznamenaly.

Nejnovější stálé expozice představilo Národní technické muzeum v roce 2013. Jedná se o Hornictví, Hutnictví, Interkameru a Techniku hrou. **Expozice Hornictví** je navíc atraktivní v tom, že si zde můžete prohlédnout rudný a uhelný důl a sami si v doprovodu odborného lektora zkusíte fárat.

Národní technické muzeum - seznam stálých expozic

- Architektura, stavitelství a design
- Astronomie
- Doprava
- Fotografický ateliér
- Hornictví
- Chemie kolem nás
- Interkamera
- Měření času
- Tiskařství
- Technika v domácnosti
- Technika hrou
- Televizní studio

Návštěva Národního technického zabere zhruba **tři hodiny** času a více, záleží jen na vás a vašem zájmu o vědu a techniku. Otevřeno je každý den dopoledne i odpoledne kromě pondělí, základní jednodenní **vstupné do technického muzea** vás vyjde na 190 korun. Rodinné vstupné (max. 2 dospělí a 4 děti) stojí 410 korun.

Široké spektrum poučení nabízí i technické muzeum Brno

Po Praze vám může vzdělání v oblasti vědy a techniky nabídnout i Brno, konkrétně **Technické muzeum v Brně**. Toto muzeum má dokonce šestnáct stálých expozic. Poučit se zde můžete o vývoji nožářského řemesla, o parních, leteckých a **vodních motorech** nebo o kultuře nevidomých.

Technické muzeum v Brně - seznam stálých expozic:

- Čas nad námi a kolem nás
- Historická stereovize
- Historická vozidla
- Historie letectví
- Kovolitectví
- Kultura nevidomých
- Letecké motory
- Mechanická hudba
- Nožírství
- Od tamtamu k internetu
- Parní motory
- Technická herna
- Ulička řemesel
- Vodní motory

- Závodní motorky
- Železářství

Do Technického muzea v Brně můžete zavítat každý den kromě pondělí, kdy je otevřeno v době **9 - 17 hodin**. Základní vstupné do muzea činí 100 korun, studenti či důchodci mají vstup za polovinu.

Kromě toho pod Technické muzeum v Brně spadají další instituce a technické památky, které můžete navštívit.

Pod správu Technického muzea Brno patří:

- **Vodní mlýn ve Slupi**
- **Větrný mlýn v Kuželově**
- **Stará huť u Adamova**
- **Kovárna v Těšanech**
- **Areál čs. opevnění v Šatově**
- **Šlakhamr v Hamrech**

Technické muzeum má i Liberec a Telč

Jedním z nejnovějších technických muzeí je **Technické muzeum Liberec**. To bylo otevřeno v září 2014 v areálu libereckého výstaviště. O provozování muzea se stará spolek nadšenců, kteří chtějí exponáty jednou do roka pravidelně obměňovat. Technické muzeum Liberec disponuje expozicí **historických automobilů**, motocyklů a dalších předmětů spojených s regionem Liberecka.

Stejně jako muzeum v Praze a Brně má Technické muzeum Liberec otevřeno každý den kromě pondělí. Dospělí zde za vstupenku zaplatí 100 korun, rodinné vstupné činí 200 korun.

Pokud vás zajímají technická muzea, zavítejte také do **Telče** na Vysočině. Zde se na ploše 900 m² rozkládá **Muzeum techniky Telč**, které bylo zprovozněno v roce 2012. V muzeu najdete historické automobily, motocykly, hračky, elektrospotřebiče, ale také například **starou zubařskou ordinaci** nebo dobovou automechanickou dílnu.

lč otevřeno denně, od listopadu do března ale vaše návštěva závisí jen na předchozí telefonické domluvě. Vstupné je 50 korun, děti do 10 let mají vstup zdarma.

Další technická muzea v ČR:

- **Ekotechnické museum**
- **Elektrotechnické muzeum v Zubrnících**
- **Motocyklové a technické muzeum Netvořice**
- **Muzeum techniky a řemesel v Kolovči**
- **Muzeum Techniky Sokolov**
- **Podkrušnohorské technické muzeum v Mostě**
- **Technické muzeum Petřvald**
- **Technické muzeum Tatra v Kopřivnici**
- **Vojenské technické museum Lešany**

Technická muzea vs. interaktivní centra

Technická muzea mají ale v současnosti velmi silného konkurenta. Velice populární jsou totiž

interaktivní centra, ve kterých si návštěvníci sami mohou na vlastní kůži vyzkoušet, jak fungují technické vynálezy, fyzikální zákony či další otázky z oblasti vědy.

- **iQLANDIA Liberec**

První tzv. „**science centrum**“ bylo v Česku otevřeno v roce 2004 v **Liberci** pod názvem **iQPARK**, které je určeno spíše pro mladší návštěvníky. O deset let později ale v Liberci vzniklo další podobné centrum **iQLANDIA**, ve kterém se nacházejí složitější exponáty či úkoly. Liberecká iQLANDIA láká především prvním humanoidním robotem v České republice, její součástí je také 3D planetárium.

- **Techmania Science Center Plzeň**

Další podobné technicko-popularizační centrum je v **Plzni**. Techmania Science Center má podobně jako liberecká iQLANDIA za cíl rozvíjet vztah k vědě a technice, chápat zákony fyziky, matematiky či chemie a pomáhat v objevování lidského poznání. V plzeňském Techmania Science Center na vás čekají expozice Edutorium, Vodní svět, Přijď na to!, Historická expozice Škoda, Top Secret a Vesmír s 3D planetáriem.

- **Svět techniky Ostrava**

Interaktivní technické muzeum můžete navštívit také v Ostravě, kde je **Svět techniky**. Ve Velkém světě techniky si opět můžete na vlastní kůži vyzkoušet různé jevy, řešit úkoly a zábavnou formou se vzdělávat. Expozice Malý svět techniky se soustředí na technické vynálezy od **parního stroje** až po současnost, kde jsou k vidění různé technické exponáty.

Technická muzea a interaktivní centra - vzhůru za vzděláním

Za návštěvu tedy rozhodně stojí jak tradiční technická muzea, tak i moderní interaktivní centra, která se snaží vzdělávat hravou formou. Oba typy muzeí nabízejí sice zdánlivě jiné služby, v konečném hodnocení vás ale obě hodnotně poučí o světě vědy a techniky, což ani v jednom případě určitě není na škodu.