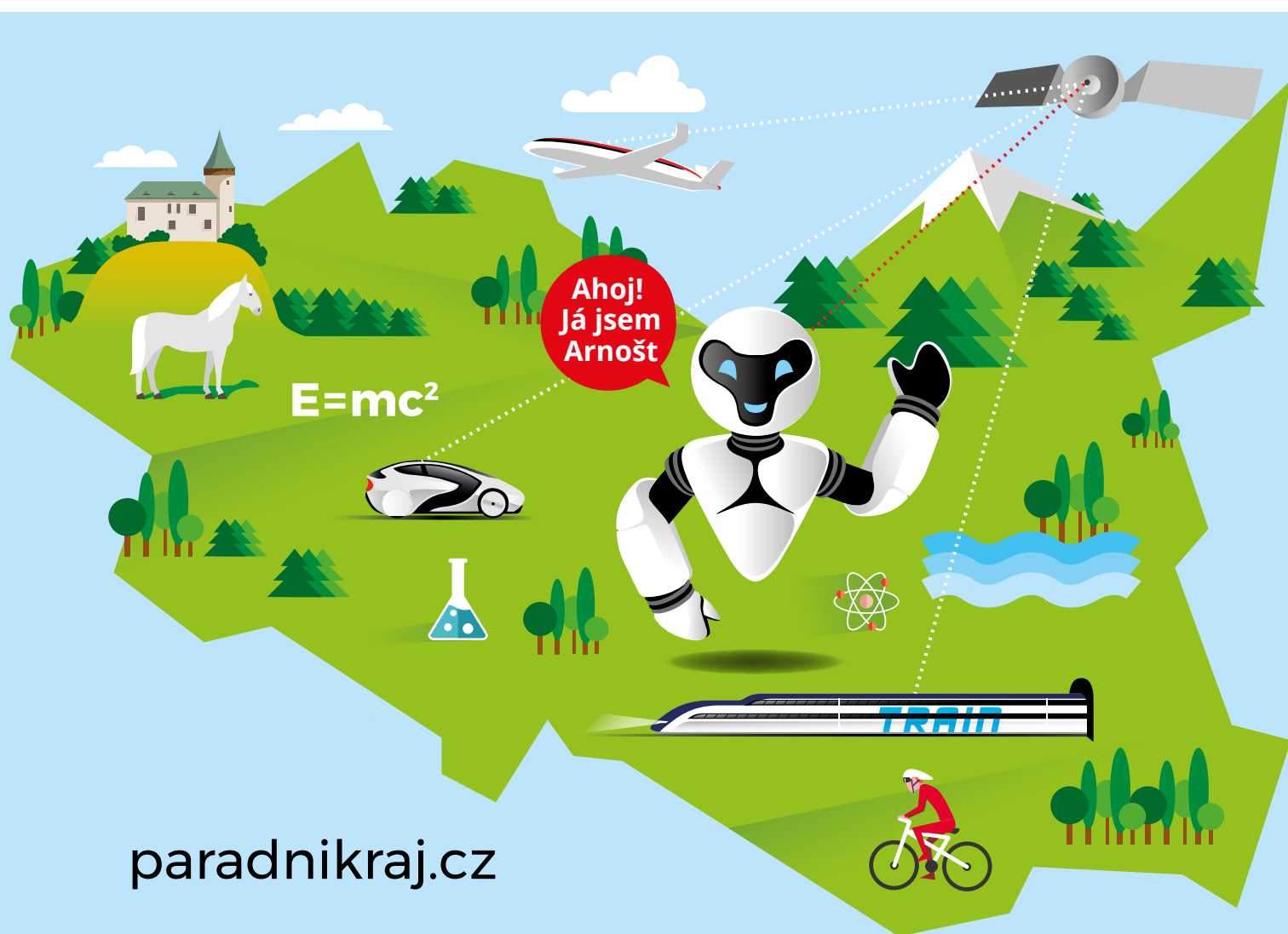


PARÁDNÍ KRAJ

uprostřed
budoucnosti



PARDUBICKÝ KRAJ

Nastartujte kariéru v dopravním průmyslu Pardubického kraje

Když doprava, tak Pardubický kraj. Studujte dopravní obory a vyberte si svého favorita z mnoha perspektivních dopravních firem našeho parádního regionu.



Pardubický kraj: silný hráč v dopravě budoucnosti

Pardubický kraj je **srdcem** Evropy. Jeho strategická poloha z něj dělá **klíčového hráče na poli dopravy** již minimálně sto let. Například z rodinného výrobce kočárů Josefa Sodomky se stala světoznámá firma vyrábějící autobusy. A v příkladech dobré praxe bychom mohli pokračovat i dnes. Náš region zkrátka přeje dopravnímu průmyslu, se vším, co k tomu patří. Láká vás **studium dopravních oborů**? Žádný problém – specializované střední školy a pardubická univerzita vás perfektně připraví do praxe. Přemýšlíte o **kariéře v dopravě**? Pardubický kraj, kde sídlí řada významných firem podnikajících v dopravním průmyslu, je správná volba. Vyberte si svého favorita a vytvářejte budoucnost dopravy!

Jak si stojíme aneb věděli jste, že ...

- ... každý z vás vyprodukuje jen dopravou **1 924 kg oxidu uhličitého** ročně?
- ... firmy v Pardubickém kraji vyrábí **autobusy poháněné odpadky**? Organický odpad přetvoří v biometan a emise skleníkových plynů rázem spadnou o 95 %. **Ekologie prostě frčí.**
- ... každé třetí vozidlo na světě používá **chytré zámky** z Přelouče?
- ... v Pardubicích ročně vyrobíme **1 800 000 autorádií**?
- ... autobusy z Vysokého Mýta jezdí i na **Pobřeží slonoviny**?
- ... pokud se spojí umění a konstruktéři z Pardubicka, vznikají velké věci? Tak třeba **klikující autobus**, hit letní olympiády v Londýně.
- ... v Česku jezdí **2 010 lokomotiv**? Na lokomotivy jsme v Pardubickém kraji experti.
- ... **brzdy** vyráběné v Pardubickém kraji používají i v Tibetu? Na nejvýše položené železniční trati na světě překonávají převýšení 5 000 metrů nad mořem.



Člověk, tvor dopravní

Doprava je obor, který krásně ilustruje, jak **my lidé** umíme přemýšlet a inovovat. Uměl by si člověk roku 1919 představit, že za sto let bude v českých zemích jezdit **5,5 miliónů aut**? Že budeme užívat bezpečných dálnic nebo létat letadly? Ani v nejdívočejších snech. A přeci. I přes obrovský pokrok, který se za jedno století udál, čeká dopravu spousta změn. Změn, které ani nedohlédneme. Stejně jako lidé před sto lety. Co myslíte, jak budou studenti cestovat do škol v roce 2119? Budeme létat autobusy poháněnými sluncem? Nebo se inspirujeme letaxovou sítí z Harryho Pottera? **Budoucnost dopravy** se děje už teď. A tady. **V Pardubickém kraji**. Ve firmách, které mají vize, vytváří nové trendy a poskytují široký prostor pro ty, kteří chtějí budoucnost dopravy vytvářet s nimi.

Z Pardubického kraje do vesmíru

Auto, vlak, tramvaj. Klasické dopravní prostředky, které používáte každý den. Na dovolenou s rodici možná létáte a na nedaleký ostrov jste pluli výletní lodí. Ale co třeba taková doprava kosmická a potrubní? Může se zdát, že **výpravy do vesmíru** řeší pár vyvolených v zahraničí. Představte si ale, že v tom mají prsty i lidé z Pardubického kraje. V našem regionu totiž vyvíjí speciální materiály pro vesmírné rakety a satelity. Díky nim jsou lehčí a kosmickým agenturám tak šetří peníze. A **potrubní doprava**? Ta že patří na nástěnky muzeí? Kdeže! Až příště navštívíte pardubickou nebo chrudimskou nemocnici, všimněte si, co se bude dít se zkumavkou po odběru vaší krve. Svezete se potrubím přímo do laboratoře! Zkrátka potrubní pošta dnes letí, protože šetří náklady a čas zdravotníků.

Svou budoucnost vidím v dopravě. Co teď?

Skvělá zpráva: nemusíte hledat daleko. Studujte dopravu přímo v místě, kde se dopravní inovace dějí. V Pardubicích. Zdejší **Dopravní fakulta Jana Pernera** Univerzity Pardubice nabízí **23 studií-ních oborů**. Stavitel mostů, expert na lokomotivy, vývojář elektromobilů nebo vyšetřovatel leteckých nehod. **Uplatnění absolventů** je stejně tak široké jako pozoruhodné. A když budete mít tu správnou motivaci, firmy se o vás po ukončení studia poperou. Díky zapojení do vědecko-výzkumných projektů **získáte náskok**. Studium zde vás dokonale připraví na **praxi**, protože tady **trendy** žijí. Jaké? Jeden příklad za všechny. Z přednášky spěcháte na rande na druhém konci Pardubic. Nemůžete přijít pozdě, protože ta slečna je vám opravdu sympatická. Autobus ujíždí před nosem.



Naštěstí před kampusem parkuje **sdílené auto** univerzity. Záchrana! Auto rezervujete online a do minuty jedete. Pardubický kraj jde s trendy, mezi které tak zvaný carsharing rozhodně patří. Možná vám ale vysoká škola nic neříká a raději byste co nejrychleji do praxe. Bez **střední školy** to nepůjde. Naštěstí máte vše na dosah ruky. V Pardubickém kraji najdete **mnoho kvalitních škol**, které vás připraví na práci v dopravě. Autotronik, karosář, autolakýrník nebo dispečer nákladní dopravy. Po šikovných lidech na těchto pozicích je hlad.

Už toho vím tak akorát a hurá do praxe

Jaké máte vaše možnosti? Seznamte se s významnými **zaměstnavateli dopravního průmyslu** v Pardubickém kraji.

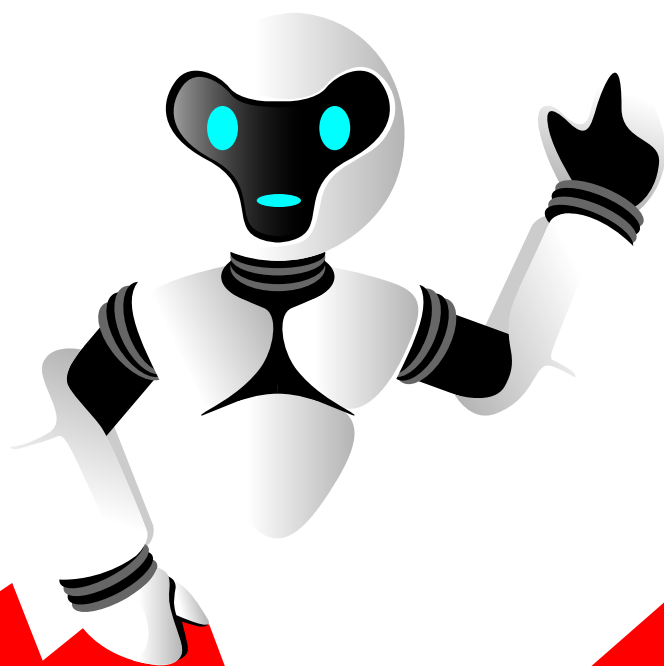
Železnice k nám neodmyslitelně patří. Díky své výhodné poloze se náš region stal přirozeným centrem železniční dopravy. Denně tudy projíždějí stovky vlaků mířící do světa. A nejenom to. Lidé u nás v kraji vyrábějí a prodávají třeba i za polární kruh. V minulém roce pustili do provozu už tisíce lokomotivu. Brzdami pro vlaky a další kolejová vozidla brzdí třeba i řidiči bangkokského metra. Plány do dalších let? Vývoj lokomotiv na alternativní pohony.

Na počátku **výroby autobusů** v našem kraji stál Josef Sodomka. Před více než sto lety jeho firma vyráběla kočáry, pak karoserie, a nakonec i celé autobusy. I dnes mají výrobci autobusů v Pardubickém kraji významné postavení. Určují budoucnost hromadné dopravy, zaměstnávají řadu lidí a budují dobré jméno naší země po celém světě. Věděli jste, že i díky nim se v Česku vyrábí nejvíce autobusů na světě v přepočtu na milion obyvatel?

V Česku je 5,5 miliónů aut. **Auta** nám vládnou a to se nezmění ani v příštích letech. Česko se stalo automobilovou velmocí. Kdyby nebylo našich firem, nepustili byste si v autě hudbu, nezamkli dveře a asi byste se ani pohodlně neposadili. V Pardubickém kraji najdete mnoho dodavatelů automobilových dílů, kteří tvoří podobu aut. A pokud byste raději do stavebnictví, s firmami z našeho kraje budete stát u zrodu silnic a mostů.

Simona, specialista vývoje, 30 let

Vlaky mě fascinují od dětství. Můj táta pracoval jako výpravčí, a tak jsem si snadno k železnici vypestovala vztah. Jako děti jsme všude jezdili vlakem, na výlety, hory, za dědou. Na vysoké škole jsem dokonce vlakem sjezdila celou Evropu. Mé cesty se mi staly inspirací pro bakalářskou práci. Psala jsem o železnicích v Evropě. Ke skvělému výsledku mi pomohla spolupráce s jednou výrobní firmou z Pardubického kraje. Té se má práce natolik líbila, že mi po škole nabídli místo. Teď pracuji v týmu, který sleduje trendy železniční dopravy ve světě a aplikuje je do výroby. Pardubický kraj je zkrátka světový.



PARÁDNÍ KRAJ

uprostřed
budoucnosti



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
OP Výzkum, vývoj a vzdělávání



Pardubický
kraj