

Start



Zveme vás
do Plzně!



Blízká  **Plzeň**

2 1/2 hodiny
od Mnichova

4 1/2 hodiny
od Berlína

4 hodiny
od Vídně

1 hodina
od pražského letiště
(Letiště Václava Havla Praha)



Malá velká Plzeň

**1295 český král Václav II.
zakládá město Plzeň na
soutoku čtyř řek**

Starý Plzenec, původní stará
Plzeň, je vzdálen zhruba
10 km od současné Plzně

4. největší město
v České republice

Plzeňská metropolitní oblast
má 300 000 obyvatel



Hrdý a americký duch v srdci
každého Plzeňana

Každoroční Slavnosti
svobody za účasti veteránů

Za minulého režimu
pošlapávání faktu, že
byla osvobozena Plzeň
americkou armádou

Americká Plzeň

**6. května 1945 Plzeň byla
osvobozena od nacistů
3. americkou armádou
pod velením George
S. Pattona**



Průmyslová Plzeň



**1866
Emil Škoda
zakládá
Škodovy
závody
v Plzni**

Desítky výzkumných
a výrobních světových firem

Tradice ve vzdělávání
v oboru elektrotechniky,
strojírenství a stavebnictví
na SŠ a VŠ úrovni

Nečekaně – části London
Eye, trolejbusy Škoda
San Francisco, obsluha
a komponenty reaktorů
jaderné elektrárny Loviisa
Finsko



Revitalizovaná Plzeň

**1904 do provozu uvedena železniční
budova Plzeň – Jižní Předměstí**

2015 nevyužívaná nádražní
budova přebudována na
kulturní centrum s divadelním
sálem Moving Station

Papírna, původní výrobní
areál, proměněna na
4 000 m² sálů, kavárny
a ateliérů

Výrobní hala podniku Škoda
přeměněna v roce 2005 na
Techmania Science Center
s 3D planetáriem

Tech Tower, vědeckotechnický
park v prostoru bývalého
pivovaru Světovar

1295 lokátor Jindřich zakládá na popud krále Václava II. novou Plzeň

Katedrála sv. Bartoloměje,
plzeňská ikona a středobod
Plzeňství, nejvyšší kostelní
věž ČR

Interiéry z dílny Adolfa Loose,
znovuobjevené a postupně
obnovované

Nové divadlo, synagoga,
pivovar, hlavní vlakové
nádraží, kašny



Architektonická  Plzeň



Pivní **Plzeň**

**5. října 1842 sládek
Josef Groll uvařil
první várku nového
plzeňského piva**



Více než 170 let značky
Pilsner Urquell

11 milionů hektolitrů piva
do více než 50 zemí světa

Více než 10 menších
pivovarů v Plzni a okolí

Překvapující Plzeň

5. října 1902 na předměstí amerického Chicaga se českému emigrantovi, hospodskému z vesničky Stupno u Plzně, narodil syn Albert Kroc. O půlstoletí nato založil značku McDonald's. **Náhoda? Zcela jistě ne.**

Wald's
BURGERS
LOW SOLD

McDonald's

Hybatelská  Plzeň

**1964 parní lokomotiva Škoda
Albatros vytvořila dosud
nepřekonaný rychlostní
rekord 162 km/h**



Škoda Transportation:
metro, tramvaje, autobusy
a trolejbusy pro celý svět,
více než 150 let tradice,
50 zemí

2021 vzniká Konosrcium
pro vývoj autonomního
kolejového vozidla, využívá
digitální dvojče města,
testovací polygon, 5G síť



Centrum robotiky prohlubuje digitální dovednosti na ZŠ. Vzdělává děti, učitele, zavádí výuku robotiky.

SIT Port buduje komunitu technických a obchodních talentů ve věku 16+. Využívá k tomu projekty jako PilsenCube – studentský satelit.



Vzdělávající  **Plzeň**

V Plzni vznikl unikátní ekosystém Rozvoje talentů a Inspirace k podnikání

Budoucnost Plzeň

Více než 13 000 studentů
na Západočeské univerzitě
v Plzni a Lékařské fakultě
v Plzni Univerzity Karlovy

Program Výzvy pomáhá
udržet talentované mladé
lidi v Plzni, akceleroje vznik
startupů a přivádí investory

**Projekt TechTower v roce
2022 významně podpoří
inkubaci startupů**

Badatelská

Plzeň

NTIS, NTC, RTI, RICE,
VTP 2020+



Město samo iniciuje vznik
vědeckotechnických pracovišť,
například VTP

Plná podpora pracovišť formou
vynikající infrastruktury a dopravní
obslužnosti kampusu ZČU

Podpora popularizačních akcí,
např. Dnů vědy a techniky

Uzdravující Plzeň

Dlouhodobá provázanost
s FN Plzeň, jednou
z největších nemocnic v ČR

Moderní areál s výzkumnými,
studijními a volnočasovými
zónami

Výzkum zaměřený na
nahrazování a regeneraci
lidských orgánů

**2014 zahájen provoz
Biomedicínského
centra v Plzni**

High-tech  Plzeň



**2015 Drony SIT
získávají licenci
na letecké práce**

Vývoj a výzkum využívání
dronů pro jednotky
integrovaného záchranného
systému

Inteligentní oblek pro
hasičský záchranný sbor

Detekce kůrovcem
napadených stromů

Digitální dvojče pro inspekci
mostních konstrukcí
s využitím dronů

Mezinárodní Plzeň



Plzeň součástí mezinárodních projektů HORIZON 2020 (Europe)

PoliVisu – interpretace dat z dopravy, vznik aplikace traffic modeller – modelování dopadů uzavírek do dopravy

DUET – digitální dvojče města s přesahem na urbanismus, mobilitu, životní prostředí, bezpečnost

S4AllCities – využití AI pro zvyšování bezpečnosti v evropských městech

Sdílená  **Plzeň**

**2018 první městská
sdílená auta**

Sdílená kola a koloběžky
v centru města a v areálu
univerzity

Sdílená auta provozovaná
Plzeňskými dopravními
podniky

Sdílené kanceláře pro
snazší rozjezd startupových
projektů a komunit

Ahoj  Plzeň

Děkujeme
za pozornost!
A na viděnou
v Plzni.

www.plzen.eu

www.visitplzen.eu

smartcity.plzen.eu

@visitplzen

#visitplzen