

NEMECKO

- prešlo zložitým historickým a politickým vývojom – po II. svetovej vojne sa územie Nemecka rozdelilo na 4 okupačné oblasti medzi víťazné mocnosti – sovietsku, britskú, americkú a francúzsku; v r. 1949 sa zo sovietskej oblasti vytvorila Nemecká demokratická republika (NDR) s hlavným mestom Berlín a Nemecká spolková republika (NSR) s hl. mestom Bonn
- v r. 1990 došlo opäť k zjednoteniu Nemecka, oficiálny názov je Spolková republika Nemecko a hlavným mestom je **Berlín**, -tvorí ju **16 spolkových krajín** – najväčšia z nich je **Bavorsko** s hlavným mestom **Mníchov**

Poloha: západná časť strednej Európy

- **prímorský štát – Severné a Baltské more**

- susedné štáty: Poľsko, Česko, Rakúsko, Švajčiarsko, Francúzsko, Luxembursko, Belgicko, Holandsko, Dánsko

Rozloha: **357 020 km²** (patrí k veľkým európskym štátom)

Počet obyvateľov: **81,5 mil. km²**

Povrch: - na severe **Severonemecká nížina**, v strednej časti **Stredonemecká vrchovina** (pahorkatiny, plošiny) a na juhu sú predhoria a pohoria **Álp** – tu sa nachádza najvyšší vrch Nemecka – Zugspitze 2963 m n. m.

- v pohorí **Schwarzwald** (Čierny les) pramení rieka Dunaj

- na juhozápade v úvale rieky Rýn je **Hornorýnska nížina**

Podnebie: leží v **severnom miernom pásme** v prechodnej oblasti medzi oceánskym a pevninovým podnebím

- väčší vplyv oceána je na západe a severe, smerom na východ vplyv oceána slabne a hlavne na juhovýchode pribúdajú znaky vnútrozemského podnebia

- zrážok je dostatok, smerom na východ ich množstvo klesá

Vodstvo: územie Nemecka patrí k **3 úmoriám: Severného, Baltského a Čierneho mora**

- najvýznamnejšie rieky sú **Rýn, Labe a Dunaj**

- rieky sú pospájané mnohými prieplyvami a tým sa z nich stávajú dôležité vodné cesty – najznámejší je **Rýn – Mohan – Dunaj**

- na severe sú **jazerá** (pozostatok ľadovcov)

Obyvateľstvo: Nemci patria k **najpočetnejším národom v Európe** (81,5 mil.)- po Rusoch 2.miesto

- priemerná hustota zaľudnenia je vysoká – **228 ob./km²**

- vysoký podiel **mestského obyvateľstva** (vyše 70 veľkomiest)

- významné zastúpenie majú **prístahovalci** – najpočetnejšia je **turecká menšina** (tvoria viac ako 3 milióny obyv. Nemecka)

Hospodárstvo: v Európe je Nemecko **najvyspelejším štátom** a patrí aj k najvyspelejším štátom sveta; má veľmi dobre rozvinutý priemysel, dopravu a služby

Nerastné suroviny:

čierne uhlie – v Porúří (oblasť okolo rieky Ruhr, ktorá je prítokom Rýna)

hnedé uhlie – 1.miesto na svete – okolie miest Lipsko, Halle, Magdeburg

draselné soli – v okolí Magdeburgu

kaolín (na výrobu porcelánu)

kamenná soľ

Priemysel: rozvíjajú sa všetky odvetvia;

Strojárstvo je najdôležitejším odvetvím; strojárske závody sú v každom väčšom meste

- **Dopravné strojárstvo**- námorné lode – Hamburg, Kiel, Rostock
automobily: Volkswagen, Opel, Audi, BMW, Porsche, Mercedes
- **Elektronika, elektrotechnika** – značky Siemens, Grundig
- **Meracie a optické prístroje** – zn.Carl Zeiss

Hutníctvo je sústredené najviac v Porúrí- jeho najväčším strediskom je **Duisburg (patrí k najväčším riečnym prístavom na svete)**

Chemický priemysel vyrába napr. umelé hnojivá, lieky (**Bayer**), kozmetiku (**Schwarzkopf**), čistiace prostriedky (**Henkel**)

- je sústredený v Porúrí, Porýní a v okolí Halle

Potravinársky priemysel – napr. výroba piva, cukru

Textilný priemysel – športové oblečenie zn. Puma, Adidas (zároveň je to aj značka kozmetiky)

Poľnohospodárstvo: - na ornej pôde: **obilniny (pšenica, jačmeň, raž), cukrová repa, zemiaky, vinič, ovocie, tabak, vyniká aj v pestovaní chmeľu**

- prevláda však živočíšna výroba: hovädzí dobytok, ošípané, hydina, rybolov

Najdôležitejšie priemyselné oblasti:

1. **Porúrie** – mestá Dusseldorf, Essen, Dortmund, Duisburg a i.

2. **Porýnie** – Kolín nad Rýnom

- vytvárajú spolu tzv. **Rýnsko – rúrsku konurbáciu (priemyselné strediská sa rozrástli a pospájali a vytvorili súvisle osídlenú oblasť)**

Najväčšie a najznámejšie mestá:

Berlín – kedysi bol rozdelený na východnú a západnú časť, je hlavným a najväčším mestom

Mníchov – výroba BMW, festival piva

Hamburg – veľký prístav, lodenice

Kolín nad Rýnom

Frankfurt nad Mohanom – nachádza sa tam veľké medzinárodné letisko

Lipsko – veľtrhy

Drážďany – nachádza sa tam svetoznámy barokový kaštieľ Zwinger

Stuttgart

Hannover

Norimberg a ďalšie

Doprava: je kvalitná; má najdlhšiu diaľničnú sieť v Európe; premávajú tam vysokorýchlostné vlaky; využívajú sa vodné cesty...

Niektoré známe osobnosti: L. van Beethoven (hudobný skladateľ), J. S. Bach (hudobný skladateľ), J. W. Goethe (básnik), A. von Humbolt (geograf), J. Guttenberg (vynálezca kníhtlače)