

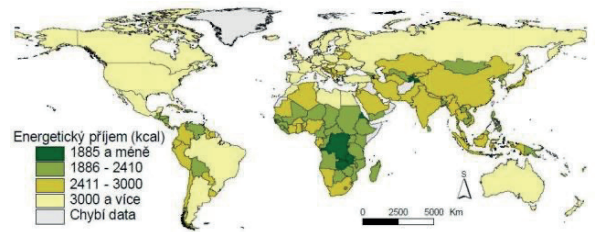
# VÝŽIVA V GLOBÁLNÍCH SOUVISLOSTECH

(jednoletý seminář pro budoucí maturitní ročníky)  
2025/2026

Vyučující: Mgr. Zdeněk Lerch

## NÁPLŇ SEMINÁŘE

- 1) Původ, současná produkce a využití
  - a) Potravin rostlinného původu
  - b) Potravin živočišného původu
- 2) Problematika ekologické udržitelnosti produkce potravin
- 3) Zdravotní a výživové aspekty současného potravinářství
- 4) Problematika výživy obyvatelstva ve světě (srovnání regionů)
- 5) Technologické aspekty produkce potravin (historický vývoj až současnost)
- 6) Jak nasycit rostoucí populaci? (výzkum, inovace, budoucnost)
- 7) Specifika hlavních oblastí domácí i světové gastronomie
- 8) **Praktické úkoly**
  - a) Seznámení se s vybranými druhy surovin, zkoumání jejich vlastností
  - b) Samostatné (nebo skupinové) zpracování vybraných surovin včetně degustace
  - c) Analýza informací z internetových zdrojů
- 9) **Exkurze**
  - a) Výzkumný ústav potravinářský Praha
  - b) Bidfood Kralupy nad Vltavou (největší podnik na zpracování ryb ve střední Evropě)
  - c) Tržnice Sapa (exotické suroviny, monitoring jejich produkce a původu)



## ZPŮSOB HODNOCENÍ

- 1) Prezentace na daná témata
- 2) Protokoly z praktických cvičení

