

## High-tech sektor a jeho vymezení podle klasifikace CZ NACE

Skupina odvětví s vysokou technologickou náročností (dále jen **high-tech sektor**) představuje soubor ekonomických činností využívajících ve velké míře velmi pokročilých či špičkových (vyspělých) technologií, přičemž vývoj jejich výstupů často doprovázejí vysoké náklady na inovace a/nebo na výzkum a vývoj.

High-tech sektor tvoří skupiny ekonomických činností (odvětví) vybraných odvětví zpracovatelského průmyslu – tzv. **high-tech průmysl**, i vybraná odvětví v oblasti služeb – tzv. **high-tech služby**.

**Seznam ekonomických činností (odvětví)** spadajících do high-tech sektoru byl v roce 2010 aktualizován Eurostatem<sup>1</sup> v Klasifikaci ekonomických činností NACE Rev. 2. V souladu s aktualizovanou klasifikací se do odvětví high-tech sektoru **zařazují** ekonomické subjekty podnikatelského sektoru s převažující ekonomickou činností odpovídající následujícím oddílům a skupinám **klasifikace CZ-NACE<sup>2</sup>**:

### **A. High-tech průmysl - Skupina odvětví zprac. prům. s vysokou technologickou náročností**

- **Farmaceutický průmysl - Výroba farmaceutických výrobků a přípravků (oddíl 21)**
  - Výroba základních farmaceutických výrobků - skupina 21.1
  - Výroba farmaceutických přípravků - skupina 21.2
- **Elektronický průmysl - Výroba počítačů, elektronických a optických přístř. a zařízení (oddíl 26)**
  - Výroba počítačů a elektronických součástí*
    - Výroba elektronických součástí a desek – skupina 26.1
    - Výroba počítačů a periferních zařízení – skupina 26.2
  - Výroba komunikačních zařízení, spotřební elektroniky a optických přístrojů*
    - Výroba komunikačních zařízení – skupina 26.3
    - Výroba spotřební elektroniky – skupina 26.4
    - Výroba optických a fotografických přístrojů – skupina 26.7
    - Výroba magnetických a optických medií – skupina 26.8
  - Výroba měřicích a medicínských elektronických přístrojů*
    - Výroba měřicích, zkušebních a navigačních přístrojů; výroba časoměrných přístř. – skupina 26.5
    - Výroba ozařovacích, elektroléčebných a elektroterapeutických přístrojů – skupina 26.6
- **Letecký a kosmický průmysl - Výroba letadel a jejich motorů, kosmických lodí a souvisejících zařízení (skupina 30.3)**

### **B. High-tech služby - Skupina odvětví služeb s vysokou technologickou náročností**

- **Audiovizuální činnosti - oddíly 59 a 60**
  - Činnosti v oblasti filmů, videozáznamů a TV programů, hudební vydavatelské činnosti – oddíl 59
  - Tvorba programů a vysílání – oddíl 60
- **Činnosti v oblasti poskytování ICT služeb - oddíly 61 a 62**
  - Telekomunikační činnosti – oddíl 61
  - Činnosti v oblasti informačních technologií (programování a poradenství v oblasti IT) – oddíl 62
- **Informační činnosti - oddíl 63**
  - Činnosti související se zpracováním dat, hostingem a webovými portály – skupina 63.1
  - Činnosti zpravodajských tiskových kanceláří a agentur a ostatní informační činnosti – skupina 63.9
- **Výzkum a vývoj - oddíl 72**
  - Výzkum a vývoj v oblasti přírodních a technických věd – skupina 72.1
  - Výzkum a vývoj v oblasti společenských a humanitních věd – skupina 72.2

<sup>1</sup> [http://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/en/htec\\_esms.htm](http://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/en/htec_esms.htm)

<sup>2</sup> [https://www.czso.cz/csu/czso/klasifikace\\_ekonomickyh\\_cinnosti\\_cz\\_nace](https://www.czso.cz/csu/czso/klasifikace_ekonomickyh_cinnosti_cz_nace)