

## Zpracovatelský průmysl podle technologické náročnosti

Rozdělení odvětví **zpracovatelského průmyslu** podle jejich **technologické náročnosti** bylo Eurostatem v roce 2010 nově vymezeno v Klasifikaci ekonomických činností NACE Rev. 2 (v české verzi CZ-NACE).<sup>1</sup>

V souladu s Klasifikací ekonomických činností lze zpracovatelský průmysl členit na odvětví s vysokou technologickou náročností (**high-tech**), středně vysokou technologickou náročností (**medium high-tech**), středně nízkou technologickou náročností (**medium low-tech**) a nízkou technologickou náročností (**low-tech**). Ekonomické subjekty podnikatelského sektoru **jsou zařazeny** do jedné ze čtyř uvedených kategorií na základě jejich převažující ekonomické činnosti podle klasifikace CZ-NACE:

### I. Odvětví zpracovatelského průmyslu s vyšší technologickou náročností

#### 1. High-tech odvětví - Skupina odvětví s vysokou technologickou náročností

- Farmaceutický průmysl - Výroba základních farmaceutických výrobků a přípravků (oddíl 21)
- Elektronický průmysl - Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení (oddíl 26)
- Letecký a kosmický průmysl - Výroba letadel a jejich motorů, kosmických lodí a souvisejících zařízení (skupina 30.3)

#### 2. Medium high-tech odvětví - Skupina odvětví se středně vysokou technologickou náročností

- Chemický průmysl - Výroba chemických látek a chemických přípravků (oddíl 20)
- Elektrotechnický průmysl - Výroba elektrických zařízení (oddíl 27)
- Strojírenský průmysl - Výroba strojů a zařízení j. n. (oddíl 28)
- Automobilový průmysl - Výroba motorových vozidel, přívěsů a návěsů (oddíl 29)
- Výroba železničních, kolejových a ostatních dopravních prostředků (skupiny 30.2; 30.4 a 30.9)
- Výroba zbraní a střeliva (skupina 25.4)
- Výroba lékařských a dentálních nástrojů a potřeb (skupina 32.5)

### II. Odvětví zpracovatelského průmyslu s nižší technologickou náročností

#### 3. Medium low-tech odvětví - Skupina odvětví se středně nízkou technologickou náročností

- Gumárenský a plastikařský průmysl - Výroba pryžových a plastových výrobků (oddíl 22)
- Průmysl skla a stavebních hmot - Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků (oddíl 23)
- Metalurgický (hutnický) průmysl - Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárství (oddíl 24)
- Kovozpracující (kovodělný) průmysl - Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků (25bez 25.4)
- ostatní ekonomické činnosti spadající pod medium low-tech odvětví:
  - Rozmnožování nahraných nosičů (skupina 18.2)
  - Výroba koksu a rafinovaných ropných produktů (oddíl 19)
  - Stavba lodí a člunů (skupina 30.1)
  - Opravy a instalace strojů a zařízení (oddíl 33)

#### 4. Low-tech odvětví - Skupina odvětví s nízkou technologickou náročností

- Potravinářský a nápojový průmysl (oddíly 10 a 11)
- Textilní, oděvní a obuvnický průmysl (oddíly 13 až 15)
- Dřevozpracující a papírenský průmysl (oddíly 16, 17 a 31)
- ostatní ekonomické činnosti spadající pod low-tech odvětví:
  - Výroba tabákových výrobků (oddíl 12)
  - Tisk a činnosti související s tiskem (skupina 18.1)
  - Ostatní zpracovatelský průmysl (oddíl 32bez32.5)

<sup>1</sup> Více informací k tomuto vymezení je k dispozici na internetových stránkách Eurostatu pod následujícím odkazem:  
[http://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/en/htec\\_esms.htm](http://ec.europa.eu/eurostat/cache/metadata/en/htec_esms.htm)