**Vymezení odvětví zpracovatelského průmyslu podle technologické náročnosti**

### Rozdělení odvětví zpracovatelského průmyslu podle technologické náročnosti bylo v roce 2010 Eurostatem nově vymezeno prostřednictvím Klasifikace ekonomických činností NACE Rev. 2 (v české verzi CZ-NACE).[[1]](#footnote-1)

### Podle tohoto vymezení se zpracovatelský průmysl dělí na odvětví (ekonomické činnosti): s vysokou (high-tech), středně vysokou (medium high-tech), středně nízkou (medium low-tech) a nízkou (low-tech) technologickou náročností. Ekonomické subjekty podnikatelského sektoru jsou zařazeny do jedné z výše čtyř uvedených kategorií na základě jejich převažující ekonomické činnosti podle klasifikace CZ-NACE:

### Odvětví zpracovatelského průmyslu s vyšší technologickou náročností

**High-tech odvětví** - Skupina odvětví zpracovatelského průmyslu s vysokou technologickou náročností

* Výroba základních farmaceutických výrobků a přípravků (farmaceutický průmysl) - oddíl 21
* Výroba počítačů, elektronických a optických přístrojů a zařízení (elektronický průmysl) - oddíl 26
* Výroba letadel a jejich motorů, kosmických lodí a souv. zařízení (letecký průmysl) – skupina 30.3

**Medium high-tech odvětví** - Skupina odvětví zprac. průmyslu se středně vysokou technologickou náročností

* Výroba chemických látek a chemických přípravků (chemický průmysl) – oddíl 20
* Výroba elektrických zařízení (elektrotechnický průmysl) – oddíl 27
* Výroba strojů a zařízení j. n. (strojírenský průmysl) – oddíl 28
* Výroba motorových vozidel, přívěsů a návěsů (automobilový průmysl) – 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

### Odvětví zpracovatelského průmyslu s nižší technologickou náročností

**Medium low-tech odvětví** - Skupina odvětví zprac. průmyslu se středně nízkou technologickou náročností

* Výroba pryžových a plastových výrobků (gumárenský a plastový průmysl) – oddíl 22
* Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků (průmysl skla a stavebních hmot) – oddíl 23
* Výroba základních kovů, hutní zpracování kovů; slévárenství (metalurgický průmysl) – oddíl 24
* Výroba kovových konstrukcí a kovodělných výrobků (kovodělný průmysl) – oddíl 25 bez skupiny 25.4
* ostatní ekonomické činnosti spadající pod medium low-tech odvětví – oddíly 19 a 33, skupiny 18.2 a 30.1
  + 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

**Low-tech odvětví** - Skupina odvětví zpracovatelského průmyslu 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 – oddíly 12, 18bez18.2 a 32bez32.5
  + Výroba tabákových výrobků – oddíl 12
  + Tisk a činnosti související s tiskem – skupina 18.1
  + Ostatní zpracovatelský průmysl – oddíl 32 bez skupiny 32.5

**Vymezení odvětví služeb podle technologické náročnosti**

Služby se podle náročnosti na znalosti dělí na **služby intenzivních znalostí** (high-tech služby, tržní služby intenzivních znalostí, finanční služby intenzivních znalostí a ostatní služby intenzivních znalostí) a **služby méně intenzivních znalostí** (tržní služby méně intenzivních znalostí, ostatní služby méně intenzivních znalostí). Ekonomické subjekty podnikatelského sektoru jsou zařazeny do jedné z výše uvedených kategorií na základě jejich převažující ekonomické činnosti podle klasifikace CZ-NACE:

### Služby intenzivních znalostí

**High-tech služby**

* Činnosti v oblasti filmů, videozáznamů a televizních programů, pořizování zvukových nahrávek a hudební vydavatelské činnosti - oddíl 59
* Tvorba programů a vysílání - oddíl 60
* Telekomunikační činnosti - oddíl 61
* Činnosti v oblasti informačních technologií - oddíl 62
* Informační činnosti - oddíl 63
* Výzkum a vývoj - oddíl 72

**Tržní služby intenzivních znalostí**

* Vodní doprava - oddíl 50
* Letecká doprava - oddíl 51
* Právní a účetnické činnosti - oddíl 69
* Činnosti vedení podniků; poradenství v oblasti řízení - oddíl 70
* Architektonické a inženýrské činnosti; technické zkoušky a analýzy - oddíl 71
* Reklama a průzkum trhu - oddíl 73
* Ostatní profesní, vědecké a technické činnosti - oddíl 74
* Činnosti související se zaměstnáním - oddíl 78
* Bezpečnostní a pátrací činnosti - oddíl 80

**Finanční služby intenzivních znalostí**

* Finanční zprostředkování, kromě pojišťovnictví a penzijního financování - oddíl 64
* Pojištění, zajištění a penzijní financování, kromě povinného sociálního zabezpečení - oddíl 65
* Ostatní finanční činnosti - oddíl 66

**Ostatní služby intenzivních znalostí**

* Vydavatelské činnosti - oddíl 58
* Veterinární činnosti - oddíl 75
* Veřejná správa a obrana; povinné sociální zabezpečení - oddíl 84
* Vzdělávání - oddíl 85
* Zdravotní péče - oddíl 86
* Pobytové služby sociální péče - oddíl 87
* Ambulantní nebo terénní sociální služby - oddíl 88
* Tvůrčí, umělecké a zábavní činnosti - oddíl 90
* Činnosti knihoven, archivů, muzeí a jiných kulturních zařízení - oddíl 91
* Činnosti heren, kasin a sázkových kanceláří - oddíl 92
* Sportovní, zábavní a rekreační činnosti - oddíl 93

### Služby méně intenzivních znalostí

**Tržní služby méně intenzivních znalostí**

* Velkoobchod, maloobchod a opravy motorových vozidel - oddíl 45
* Velkoobchod, kromě motorových vozidel - oddíl 46
* Maloobchod, kromě motorových vozidel - oddíl 47
* Pozemní a potrubní doprava - oddíl 49
* Skladování a vedlejší činnosti v dopravě - oddíl 52
* Ubytování - oddíl 55
* Stravování a pohostinství - oddíl 56
* Činnosti v oblasti nemovitostí - oddíl 68
* Činnosti v oblasti pronájmu a operativního leasingu - oddíl 77
* Činnosti cestovních agentur, kanceláří a jiné rezervační a související činnosti - oddíl 79
* Činnosti související se stavbami a úpravou krajiny - oddíl 81
* Administrativní, kancelářské a jiné podpůrné činnosti pro podnikání - oddíl 82
* Opravy počítačů a výrobků pro osobní potřebu a převážně pro domácnost - oddíl 95

**Ostatní služby méně intenzivních znalostí**

* Poštovní a kurýrní činnosti - oddíl 53
* Činnosti organizací sdružujících osoby za účelem prosazování společných zájmů - oddíl 94
* Poskytování ostatních osobních služeb - oddíl 96
* Činnosti domácností jako zaměstnavatelů domácího personálu - oddíl 97
* Činnosti domácností produkujících blíže neurčené výrobky a služby pro vlastní potřebu - oddíl 98
* Činnosti exteritoriálních organizací a orgánů - oddíl 99

1. 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> [↑](#footnote-ref-1)