

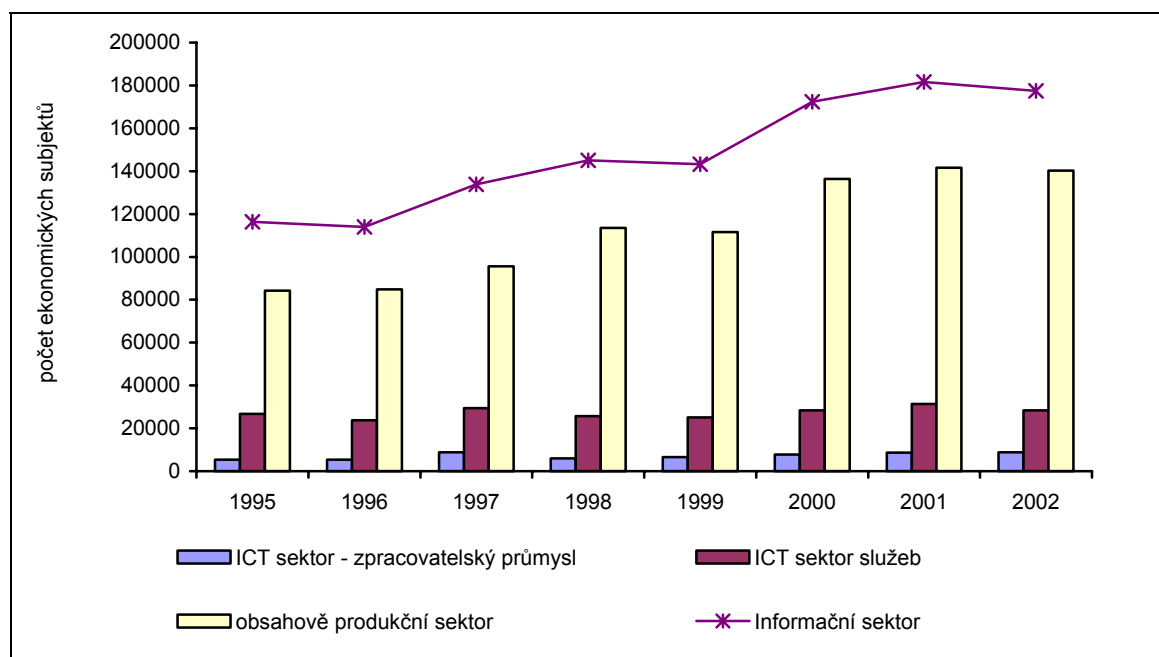
1. Počet ekonomických subjektů

V roce 2002 v ČR působilo průměrně 992 292 ekonomických subjektů v rámci celého podnikatelského sektoru. Ekonomické subjekty zahrnuté pod informační sektor se na celkovém počtu těchto subjektů podílely 17,8 % (177 430 subjektů), což je v relativním počtu nejvyšší hodnota od roku 1995.

Od roku 1995 vzrostl průměrný počet ekonomických subjektů v celém podnikatelském sektoru ČR o 45 %. Počet ekonomických subjektů informačního sektoru pak ve stejném období vzrostl o 52,5 %. Největší nárůst v rámci tří hlavních odvětvových skupin informačního sektoru byl v sledovaném období zaznamenán u ICT zpracovatelského průmyslu (62,4 %) a u obsahově produkčního sektoru (66,6 %). Je zajímavé, že v meziročním období 2001 – 2002 počet ekonomických subjektů celkově klesl o 3,3 %, podobně tomu bylo i u všech ostatních skupin informačního sektoru, mírný nárůst počtu ekonomických subjektů nastal meziročně pouze u ICT zpracovatelského průmyslu (nárůst o 0,8 %).

Podíl počtu ekonomických subjektů informačního sektoru na celku, výrobním sektoru i celkovém služebním sektoru tedy nevykazuje čistý lineární pokles či růst daných hodnot – dochází spíše k porůznu se měnící situaci s pozorovatelnou lehce stoupající tendencí (viz graf č. 1)

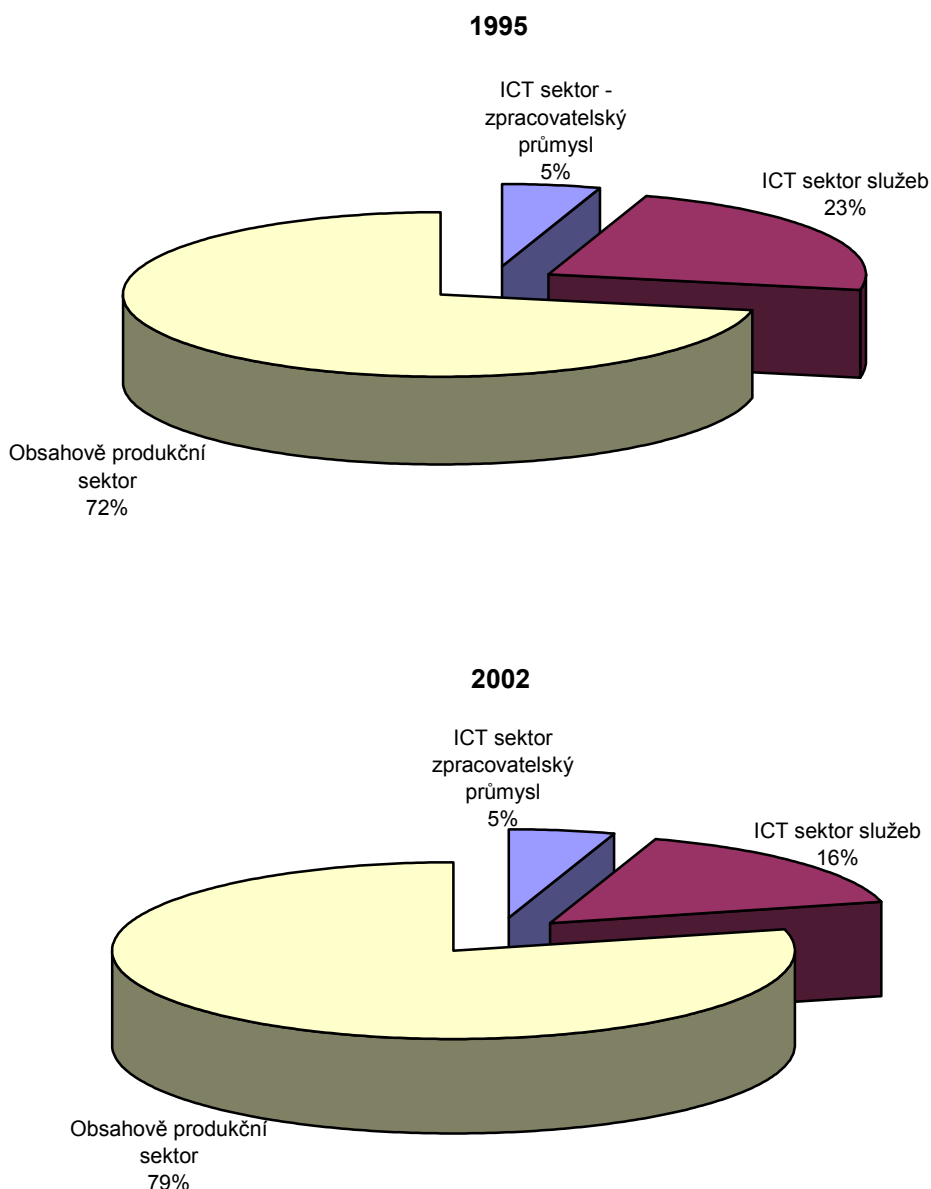
Graf č. 1 Vývoj průměrného počtu ekonomických subjektů informačního sektoru v letech 1995 - 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Pj 5-01 a Pen 5-01.

V rozšířené definici informačního sektoru tedy z hlediska průměrného počtu ekonomických subjektů největší množinu tvoří obsahově produkční sektor. Od roku 1995 jeho podíl na celkovém informačním sektoru vzrostl o 7 % na úkor ICT sektoru služeb. Podíl ICT zpracovatelského průmyslu se v letech 1995 – 2002 nezměnil (viz graf č. 2)

Graf č. 2 Podíl jednotlivých částí informačního sektoru na celkovém počtu ekonomických subjektů informačního sektoru v letech 1995 a 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5- 01.

Z hlediska velikostních kategorií ekonomických subjektů dle počtu zaměstnanců je informační sektor obecně výsadou malých podniků. V kategorii 1 – 19 zaměstnanců je zahrnuto 98,5 % všech subjektů informačního sektoru.

Výkyvy v celkovém vývoji počtu ekonomických subjektů v rámci celého informačního sektoru jsou zapříčiněny někdy poněkud rozdílným vývojem jednotlivých odvětvových skupin OKEČ v ICT sektoru, resp. obsahově produkčním sektoru.

Z hlediska absolutního počtu ekonomických subjektů byla v ICT výrobě v roce 2002 nejčetnější kategorie **322: výroba rozhlasových a televizních vysílačů a přístrojů pro drátovou telefonii a telegrafii** (1911 subjektů) – v roce 1995 to ovšem byla kategorie **332: výroba měřicích, kontrolních, zkušebních, navigačních a jiných přístrojů a zařízení kromě zařízení pro řízení průmyslových procesů** a v roce 2000 kategorie **331: výroba zdravotnických přístrojů a zařízení, chirurgických a ortopedických pomůcek**. V ICT službách byla v roce 2002 největší skupina **722: publikování, dodávky a poradenství v oblasti software** (9494 subjektů) a v obsahově produkčním sektoru především skupina **741: právní a**

účetní činnosti a jejich revize, daňové poradenství... a také **748: různé podnikatelské činnosti (fotografické, balicí, sekretářské a překladatelské činnosti....)** (71501, resp. 40257 subjektů). Změny v těchto skupinách tedy v konečném počtu nejvíce ovlivňují celkové změny v průměrném počtu ekonomických subjektů celého informačního sektoru. Meziročně v období 2001 – 2002 sice u většiny kategorií dochází k malému poklesu, ovšem vzhledem k roku 1995 došlo k výraznému nárůstu u všech kategorií s výjimkou kategorie **332: výroba měřicích, kontrolních, zkušebních, navigačních a jiných přístrojů a zařízení kromě zařízení pro řízení průmyslových procesů**. U nejčtenější kategorie (741, obsahově produkční sektor) pak v tomto období došlo dokonce k nárůstu o 110 %.

V relativních číslech pak největší vzrůst počtu ekonomických subjektů v ICT zpracovatelském průmyslu od roku 1995 do roku 2002 zaznamenávají kategorie **300: výroba kancelářských strojů a počítačů** a **313: výroba izolovaných vodičů a kabelů** (až 6ti násobný růst), u ICT sektoru služeb kategorie **642: telekomunikace** (nárůst o 250 %) a konečně u obsahově produkčního sektoru kategorie **223: rozmnožování nahraných nosičů** (opět téměř 6ti násobek). Meziročně (2001-2002) pak počet ekonomických subjektů často klesá, což je patrné zejména u méně progresivních kategorií informačního sektoru (z jednotlivých částí informačního sektoru to jsou v relativních číslech především kategorie **323: výroba televizních a rozhlasových přijímačů, přístrojů na záznam a reprodukci zvuku nebo obrazu a podobných radiových zařízení** (pokles meziročně o 33 %), **516: velkoobchod se stroji, strojním zařízením a potřebami** (pokles o 40 %) a u kategorie **222: tisk a činnosti související s tiskem** došlo dokonce k poklesu o téměř 90 %, což souvisí s radikálním čištěním některých oblastí mediálního trhu posledních let.

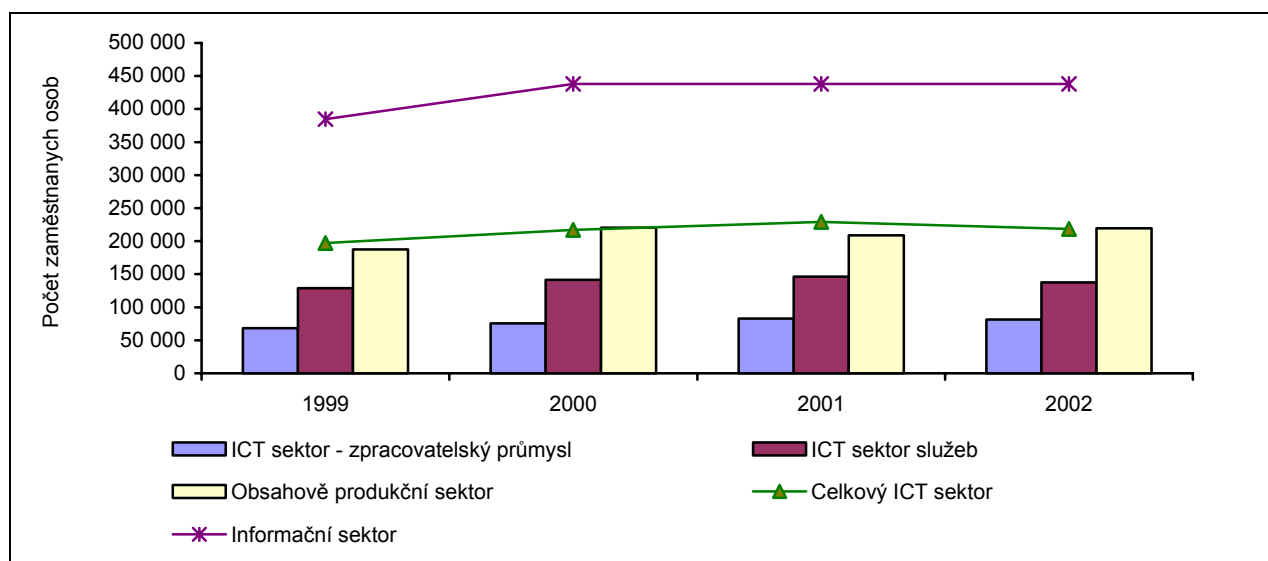
2. Zaměstnanost a průměrná mzda

V informačním sektoru můžeme sledovat počet zaměstnaných osob a tzv. průměrného evidenčního počtu zaměstnanců (viz metodika). Data pro ukazatel o počtu zaměstnaných osob jsou dostupná až od roku 1999, do roku 2000 se jedná pouze o kvalifikovaný odhad počtu zaměstnaných osob.

2.1. Počet zaměstnaných osob

V podnikatelském sektoru bylo v roce 2002 zaměstnáno 4 016 159 osob. Informační sektor s 438 017 zaměstnanými osobami se v roce 2002 na celém podnikatelském sektoru podílel 10,9 %. V sledovaném období 1995 - 2002 relativní podíl informačního sektoru na celkové zaměstnanosti stoupl o 1,3 %.

Graf č. 3 Vývoj počtu zaměstnaných osob v informačním sektoru v letech 1999 - 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5-01.

Z hlediska velikostních kategorií ekonomických subjektů je možné konstatovat, že polovina osob zaměstnaných v informačním sektoru v roce 2002 pracovala v malých subjektech do deseti zaměstnanců, téměř třetina pak ve velkých podnicích (100 a více zaměstnanců). Ve velkých subjektech pracují především osoby zaměstnané v ICT sektoru – zpracovatelský průmysl (63,7 %). Na druhou stranu 72,5 % osob zaměstnaných v obsahově produkčním sektoru pracuje v malých ekonomických subjektech.

Dle OKEČ byl v letech 1999 – 2002 relativně největší nárůst počtu zaměstnaných osob v ICT zpracovatelském průmyslu u kategorie 300: **výroba kancelářských strojů a počítačů** (234 %), u této kategorie zaznamenáváme nárůst o 30 % i v meziročním období 2001 – 2002. U ICT sektoru služeb je zaznamenán nejvyšší relativní nárůst u kategorie **720: činnosti v oblasti výpočetní techniky** (ovšem už jen 26,6 %) a u obsahově produkčního sektoru u kategorie **223: rozmnožování nahraných nosičů** (41,2 %). Co se týče dlouhodobého poklesu počtu zaměstnaných osob, u žádné kategorie nedochází od roku 1999 k více než 30 % poklesu.

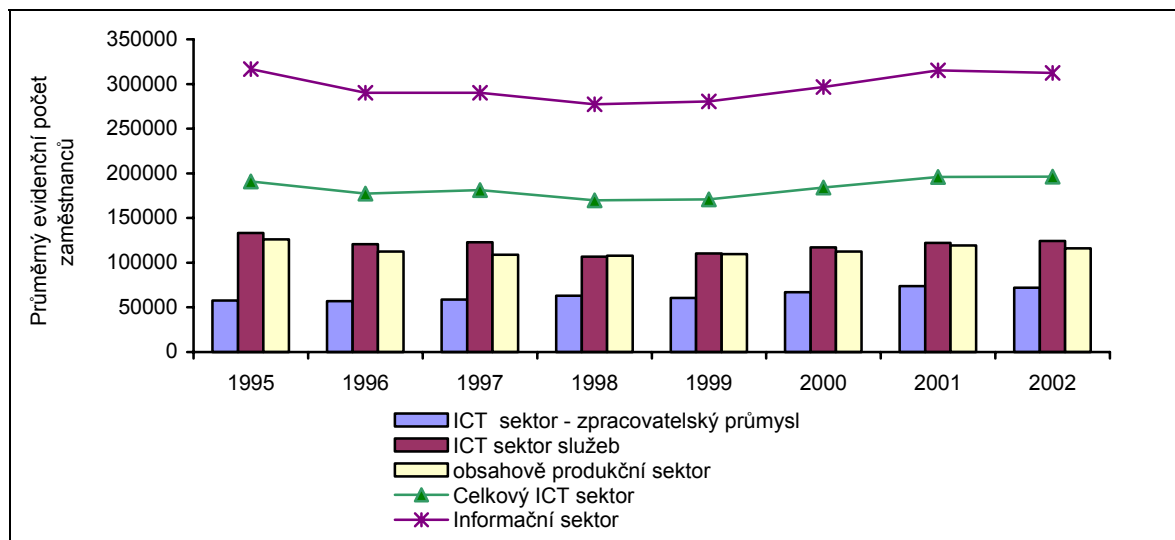
2.2 Průměrný evidenční počet zaměstnanců

Tento ukazatel zahrnuje menší počet zúčastněných osob než ukazatel počet zaměstnaných osob (viz metodika), ovšem data jsou dostupná v celém sledovaném období 1995 – 2002 a tento ukazatel se používá i při výpočtu průměrné mzdy a ukazatele produktivity práce.

V roce 2002 bylo průměrně evidováno v celém podnikatelském sektoru 3 094 215 zaměstnanců, od roku 1995 to znamená pokles o 14 % (meziročně 01 – 02 o 3 %, srovnej s 3,5 % u počtu zaměstnaných osob). Průměrný evidenční počet zaměstnanců celkově poklesl i u informačního sektoru, ale především

vlivem výrazného poklesu u obsahově produkčního sektoru. ICT sektor celkem i ICT sektor zpracovatelský průmysl zaznamenává ve sledovaném období 1995 - 2002 nárůst o 3 %, resp. o 25 %. U ICT sektoru služeb je zajímavá tendence poklesu (o téměř 7 %) evidenčního počtu zaměstnanců v dlouhodobém měřítku od roku 1995, ovšem meziročně 01 – 02 u tohoto sektoru došlo k určitému (2 %) nárůstu.

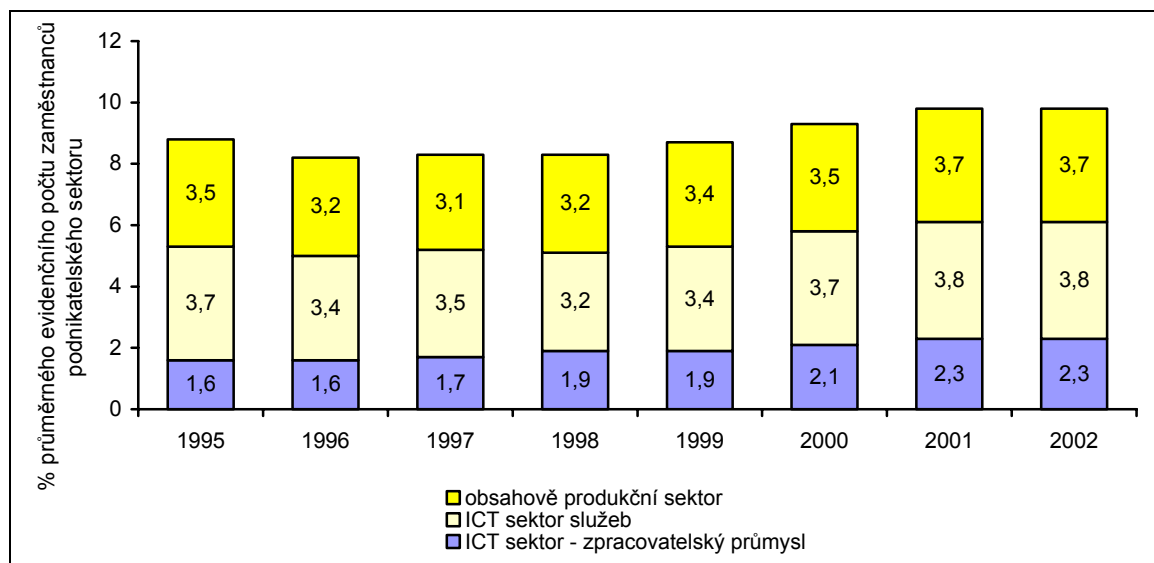
Graf č. 4 Vývoj průměrného evidenčního počtu zaměstnanců informačního sektoru v letech 1995 - 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Pj 5-01 a Pen 5-01.

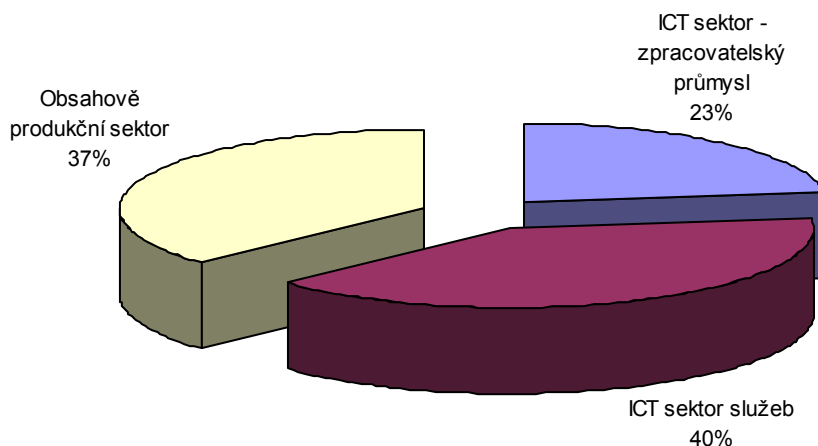
V relativních hodnotách má zastoupení informačního sektoru v podnikatelské sféře z hlediska evidenčního počtu zaměstnanců stoupající tendenci (viz graf č. 5). Zatímco v roce 1995 tvořil podíl sledovaného ukazatele 8,8 %, v roce 2002 to bylo již 10,1 %. U podrobnější kategorizace stoupá podíl zaměstnanců u všech tří částí informačního sektoru, pouze velikost podílu ICT sektoru služeb v průběhu let 1995 – 2002 poněkud osciloval, ale zdá se, že bude mít společně s informačním sektorem stoupající tendenci vývoje.

Graf č. 5 Vývoj podílu průměrného evidenčního počtu zaměstnanců informačního sektoru vzhledem k podnikatelskému sektoru v letech 1995 - 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Pj 5-01 a Pen 5-01.

Graf č. 6 Podíl jednotlivých částí informačního sektoru na průměrném evidenčním počtu osob v informačním sektoru v roce 2002



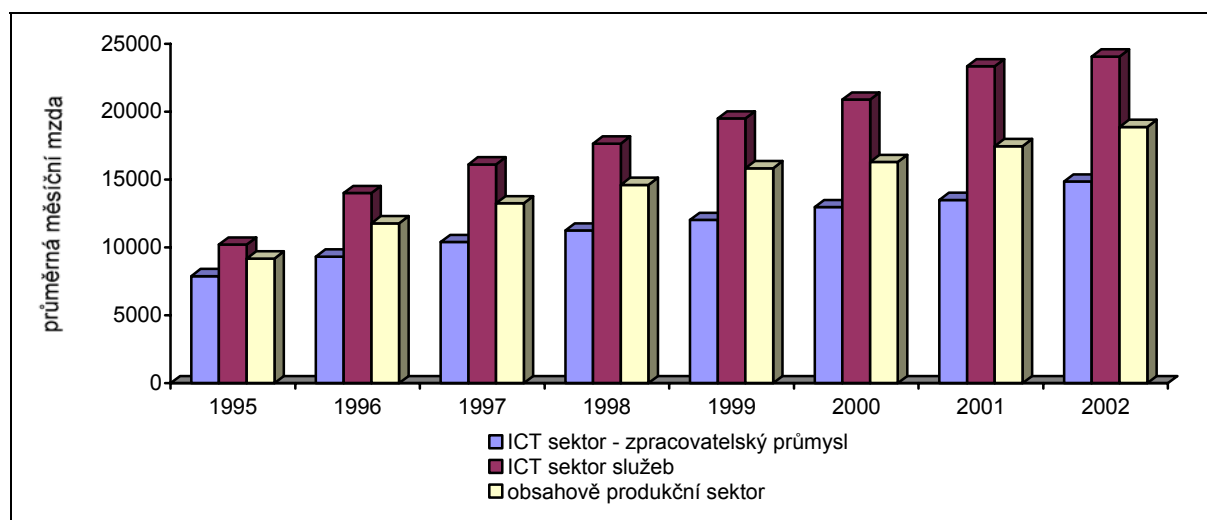
Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5-01.

2.3 Průměrná měsíční mzda

Průměrná měsíční mzda v podnikatelském sektoru stoupla od roku 1995 o 85 % (ze 7 923 Kč na 14 668 Kč). Meziročně v období 2001 – 2002 tento nárůst činil 3,9 %.

Naproti tomu v informačním sektoru stoupla mzda od roku 1995 o 113,5 %, podobně vysoký (2 násobný) nárůst můžeme sledovat u všech tří částí informačního sektoru (nejvíce u ICT sektoru služeb – nárůst o 135 %). U žádné kategorie není patrný pokles průměrné měsíční mzdy ani od roku 1995 ani meziročně 2001 – 2002 (viz graf č. 7)

Graf č. 7 Vývoj průměrné měsíční mzdy v jednotlivých částech informačního sektoru v letech 1995 – 2002

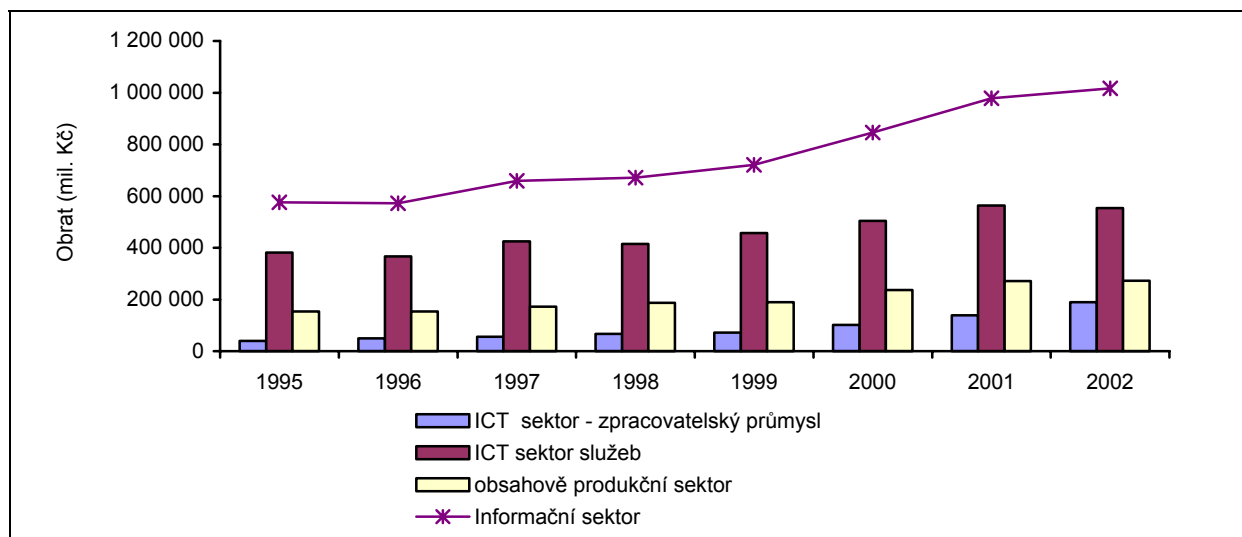


Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5-01.

3. Ekonomické výsledky

3.1 Obrat

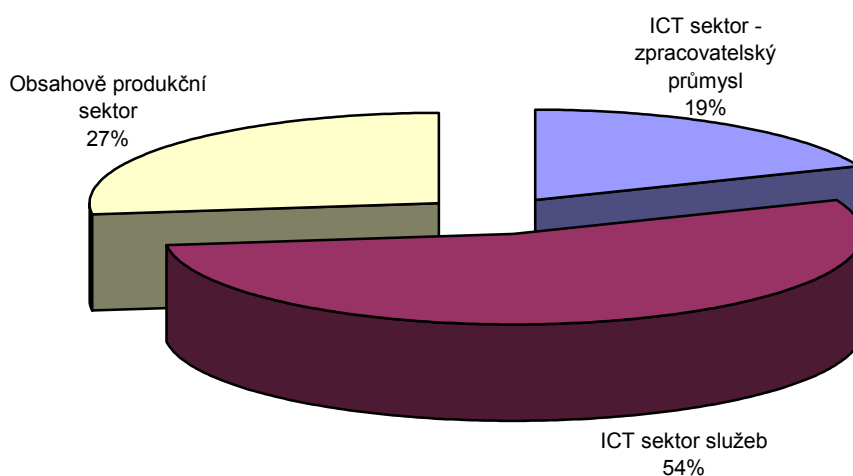
Graf č. 8 Vývoj obratu informačního sektoru ČR v letech 1995 - 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5-01.

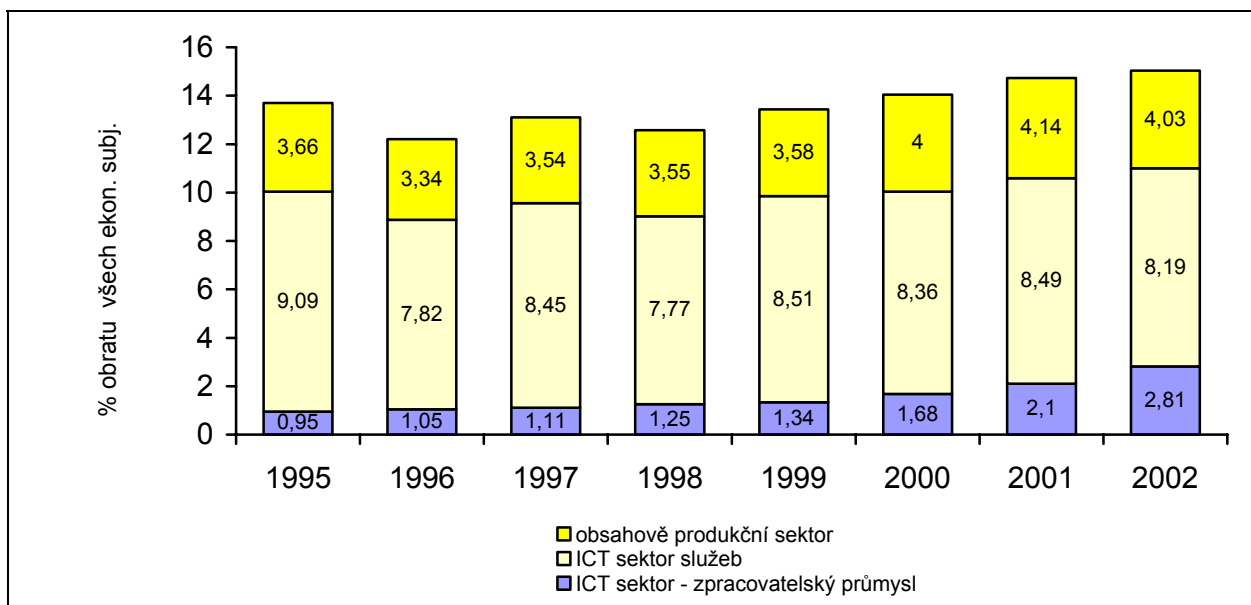
Obrat celého podnikatelského sektoru v roce 2002 činil 6 760, 23 mld. Kč. Oproti roku 1995 to znamená růst o 60,8 %. Meziročně 2001 – 2002 pak došlo k mírnému růstu 1,79 %. Tržby informačního sektoru naproti tomu vzrostly od roku 1995 o 76,4 %, meziročně o 3,9 %. Naprosto patrný je obrovský relativní nárůst tržeb především v ICT zpracovatelském průmyslu, který činí v daném období 375,7 %. Další dva sektory zaznamenaly nárůst kolem 70 % v období roků 1995 až 2002. Podíl obratu informačního sektoru na celkovém obratu sektoru podnikatelského v roce 2002 činil 15 %, což znamená ve srovnání s rokem 1995 nárůst podílu obratu o 1,3 %. Nejvýznamnější růst zaznamenává především ICT zpracovatelský průmysl, jehož podíl na obratu narůstá v obecných sektorech výroby i v podnikatelském sektoru. Nejvíce se na celkovém obratu informačního sektoru v roce 2002 podílel ICT sektor služeb, jehož obrat činil zhruba 54 % celkového obratu informačního sektoru. Na celém podnikatelském sektoru se podílel 11 procenty.

Graf č. 9 Podíl jednotlivých částí informačního sektoru na celkovém obratu informačního sektoru v roce 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5-01.

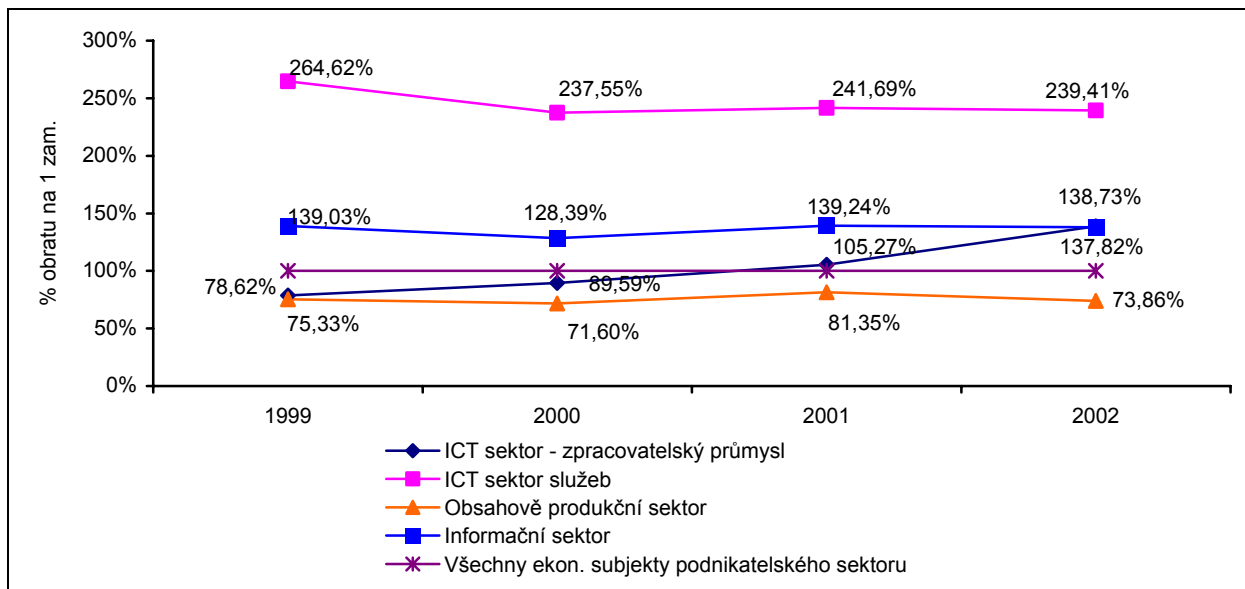
Graf č. 10 Vývoj podílů obrátů jednotlivých částí informačního sektoru vzhledem k podnikatelskému sektoru



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5-01.

Vývoj obrátu na jednoho zaměstnance v letech 1999 - 2002 vzhledem k podnikatelskému sektoru je znázorněn v grafu č.11 (podnikatelský sektor = 100 %):

Graf č. 11 Vývoj obrátu na jednoho zaměstnance vzhledem k podnikatelskému sektoru (100 %) v letech 1999 - 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5-01.

Z grafu je patrné, že k největšímu nárůstu obrátu na jednoho zaměstnance došlo u ICT zpracovatelského průmyslu, k mírnému poklesu pak dochází u ICT sektoru služeb, který je ovšem vzhledem k podnikatelskému sektoru výrazně nad průměrem (cca 240 % obrátu na jednoho zaměstnance podnikatelského sektoru).

Z hlediska velikostních kategorií ekonomických subjektů se na celkovém obrátu v ICT zpracovatelském průmyslu v roce 2002 nejvíce podílely velké ekonomické subjekty s více než 100 zaměstnanci (83 % obrátu ICT zpracovatelského průmyslu), stejně tak jako u ICT sektoru služeb, i když zde je rozložení podílu ekonomických subjektů podle velikostních kategorií na celkovém obrátu poněkud rovnoměrnější. Naproti tomu v obsahově produkčním sektoru se na obrátu této kategorie podílí nejvíce (více

než polovina obratu) malé ekonomické subjekty (do 20 zaměstnanců). U informačního sektoru jako celku pak obrat tvoří především velké ekonomické subjekty, ovšem součet obrátů malých a středních podniků ho převyšuje.

Pokud se podrobněji zaměříme na produkci obratu v jednotlivých kategoriích podle OKEČ, pak k absolutně největšímu nárůstu obratu v období 1995 - 2002 došlo u kategorie **300: výroba kancelářských strojů a počítačů**, u které obrat stoupl do roku 2002 téměř třicetinásobně. Tato kategorie zaznamenává výrazný růst i meziročně v období 2001 - 2002 (o 142 %). Více než desetinásobný růst zaznamenala od roku 1995 kategorie **323: výroba televizních a rozhlasových přijímačů, přístrojů na záznam a reprodukci zvuku nebo obrazu a podobných radiových zařízení**. Obecně můžeme konstatovat, že u ICT zpracovatelského průmyslu všechny kategorie v období 1995 - 2002 zaznamenaly výrazný růst obratu, k mírnému meziročnímu poklesu v období 2001 - 2002 pak došlo u kategorií **313: výroba izolovaných vodičů a kabelů**, **321: výroba elektronik a jiných elektronických součástek**, **333: výroba zařízení pro řízení průmyslových procesů** a **334: výroba optických a fotografických přístrojů a zařízení**.

U ICT sektoru služeb největší růst obratu od roku 1995 do roku 2002 zaznamenala kategorie **642: telekomunikace**, u které obrat mírně rostl i meziročně v období 2001 - 2002. U obsahově produkčního sektoru došlo k největšímu nárůstu obratu v období 1995 - 2002 především u kategorie **744: reklamní činnosti** (o 197 %), u které ovšem zároveň došlo k největšímu poklesu u všech kategorií obsahově produkčního sektoru meziročně v období 2001 - 2002 (o 10 %). Poměrně velký nárůst obratu v období 1995 - 2002 i meziročně v období 2001 - 2002 zaznamenává kategorie **223: rozmnožování nahraných nosičů**. Poloviční propad obratu v období 1995 - 2002 sledujeme u kategorií **924: činnosti zpravodajských tiskových kanceláří a agentur** a **925: činnosti knihoven, veřejných archivů, muzeí a jiných kulturních zařízení**.

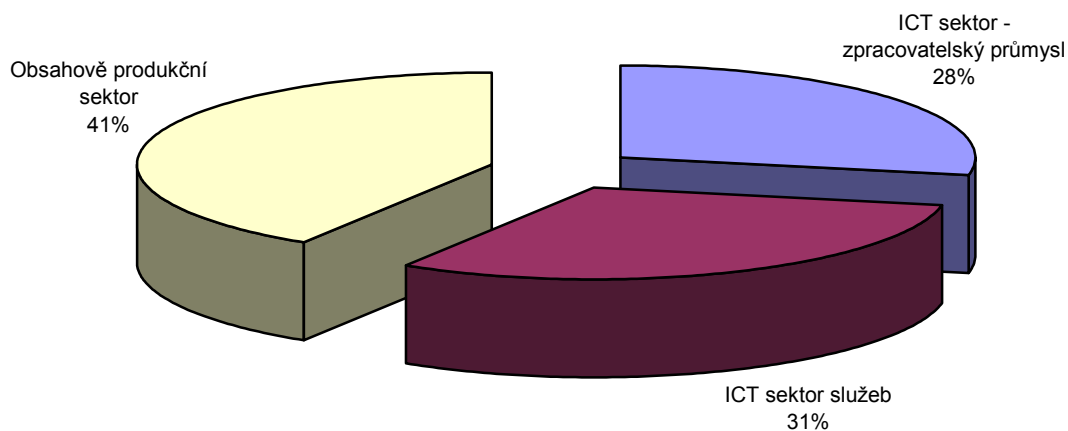
3.2 Tvorba přidané hodnoty

3.2.1 Výkony

Podíl výkonů informačního sektoru vzhledem k celkovému podnikatelskému sektoru od roku 1995 neustále narůstá. V roce 1995 tento podíl činil 10,2 %, v roce 2002 to bylo již 13,5 %. Podobně tomu je u všech tří částí informačního sektoru. Podíl ICT zpracovatelského průmyslu na celkovém podnikatelském sektoru výroby stoupl od roku 1995 o 4,3 %, podíl ICT sektoru služeb na celkovém podnikatelském sektoru služeb pak o 4,2 %.

Strukturu výkonů informačního sektoru podle jednotlivých částí informačního sektoru v roce 2002 znázorňuje graf č. 12:

Graf č. 12 Podíl jednotlivých částí informačního sektoru na celkovém výkonu informačního sektoru v roce 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Pj 5-01 a Pen 5-01.

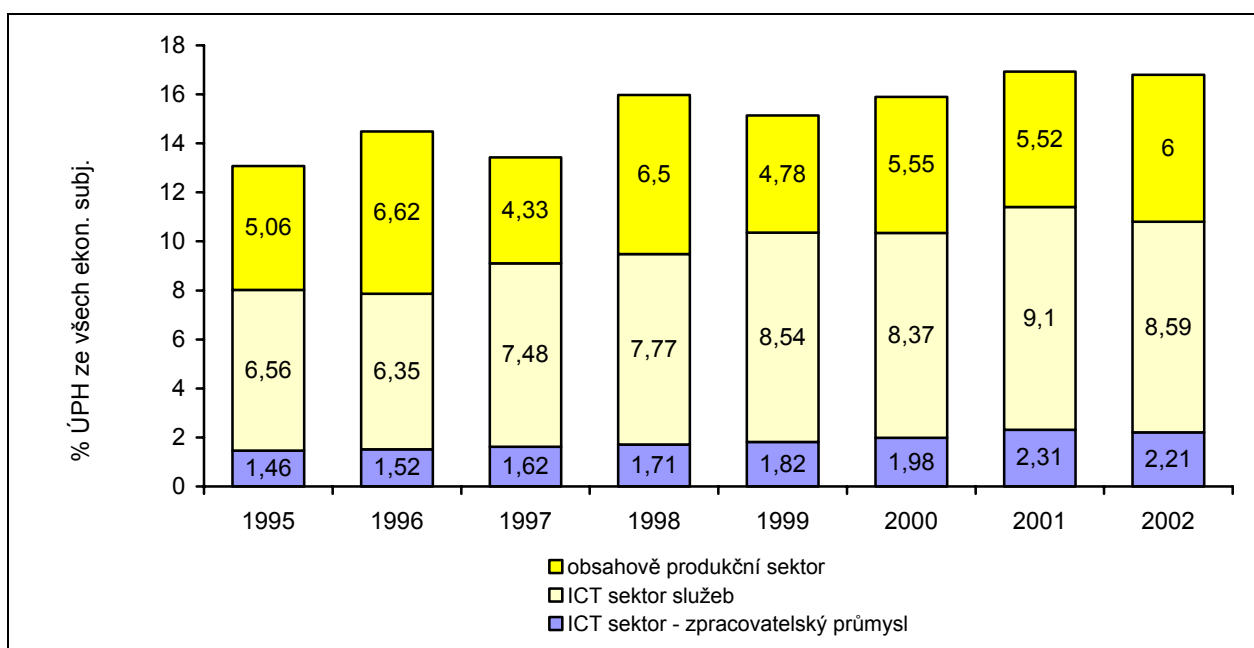
3.2.2 Účetní přidaná hodnota

ÚPH podnikatelského sektoru vzrostla od roku 1995 do roku 2002 o 59,1 %, meziročně v období 2001 - 2002 pak o 16,5 %.

U informačního sektoru vzrostla ÚPH od roku 1995 o 104,5 % (v letech 2001 - 2002 o 15,7 %). K největšímu růstu ÚPH v období 1995 - 2002 došlo u ICT zpracovatelského průmyslu (o 141,6 %), meziročně v období 2001 - 2002 pak u obsahově produkčního sektoru (o 26,6 %).

Podíl tvorby ÚPH informačního sektoru na celkovém podnikatelském sektoru tvořil v roce 2002 16,8 %, což znamená nárůst podílu oproti roku 1995 o 3,7 %. Podrobněji viz graf č. 13:

Graf č. 13 Podíl tvorby ÚPH jednotlivých částí informačního sektoru vzhledem k podnikatelskému sektoru v letech 1995 - 2002



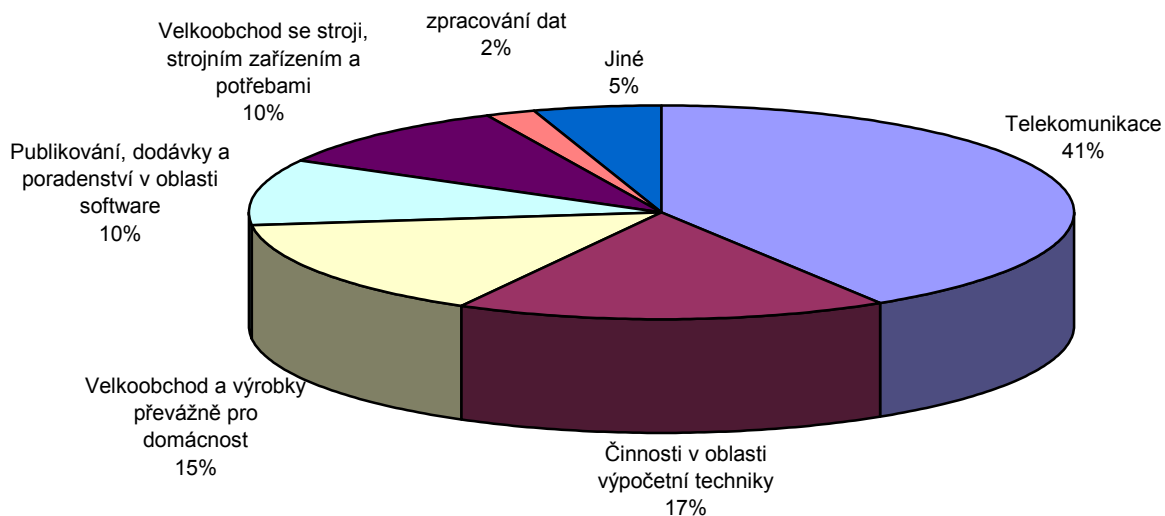
Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, P6j 5-01 a Pen 5-01.

Dle jednotlivých částí informačního sektoru se na tvorbě ÚPH v roce 2002 nejvíce podílel ICT sektor služeb (51 % ÚPH informačního sektoru).

Podle jednotlivých kategorií OKEČ se nejvíce ÚPH od roku 1995 zvýšila u kategorií **300: výroba kancelářských strojů a počítačů** a **323: výroba televizních a rozhlasových přijímačů, přístrojů na záznam a reprodukci zvuku nebo obrazu a podobných radiových zařízení** (vzrůst o 496 %, resp. o 438 %), obě tyto kategorie náleží do ICT sektoru výroby. Absolutně se v této části informačního sektoru na tvorbě ÚPH nejvíce podílela kategorie **321: výroba elektronek a jiných elektronických součástek**.

U ICT sektoru služeb k největšímu nárůstu od roku 1995 do roku 2002 došlo u kategorií **642: telekomunikace**, **713: pronájem strojů a zařízení** a **730: výzkum a vývoj**, vždy se jedná o přibližně trojnásobek hodnoty v roce 1995. Meziročně v období 2001 - 2002 došlo k nárůstu ÚPH u všech kategorií OKEČ této části informačního sektoru. Absolutně největší měrou se na tvorbě ÚPH ICT sektoru služeb podílí kategorie **642: telekomunikace** (viz graf č. 14):

Graf č. 14 Struktura tvorby přidané hodnoty v ICT sektoru služeb v roce 2002

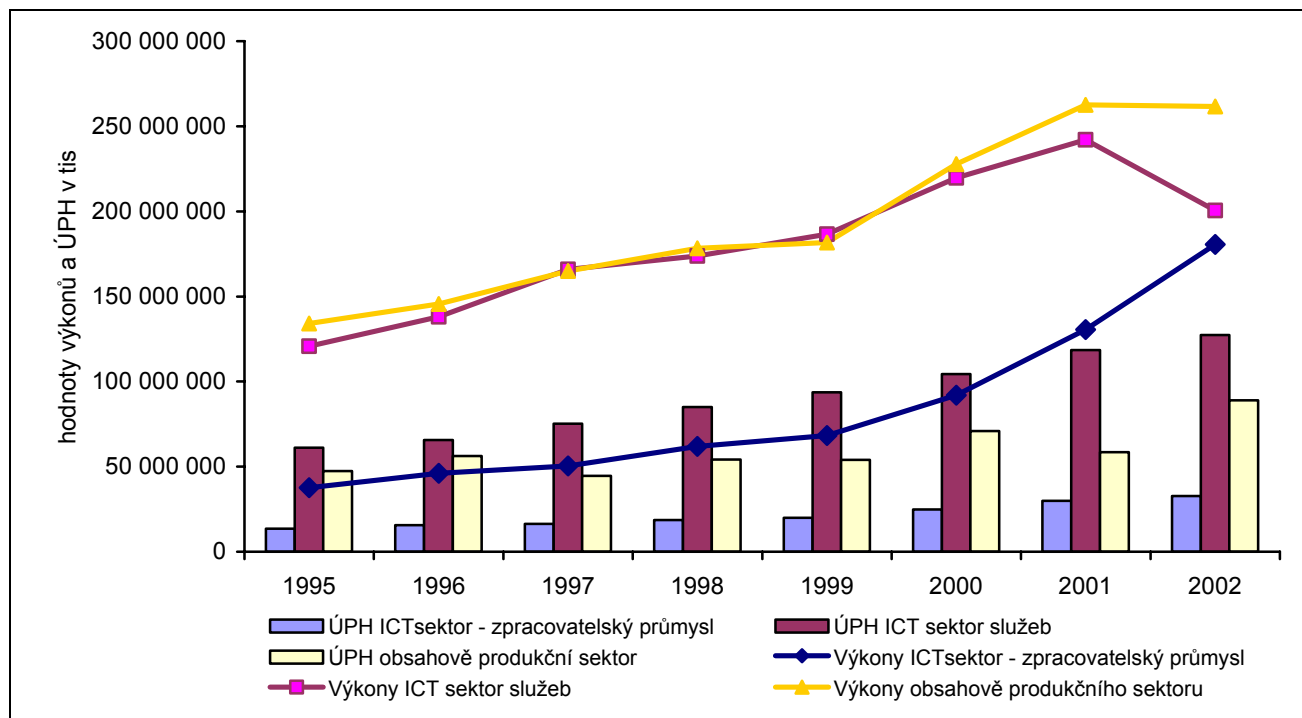


Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5-01.

U obsahově produkčního sektoru se absolutně na tvorbě ÚPH nejvíce podílí kategorie **741: právní a účetní činnosti a jejich revize, daňové poradenství, průzkum trhu a veřejného mínění, poradenství v oblasti podnikání a řízení, holdingové společnosti**. Největší růst od roku 1995 do roku 2002 i meziročně v období 2001 - 2002 zaznamenáváme u kategorie OKEČ **223: rozmnožování nahaných nosičů** (kolem 140 %).

Souvislost mezi pohybem výkonů a ÚPH je znázorněna v grafu č. 15:

Graf č. 15 Porovnání přidané účetní hodnoty a výkonů v informačním sektoru v letech 1995 - 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5-01.

3.2.3 Produktivita práce

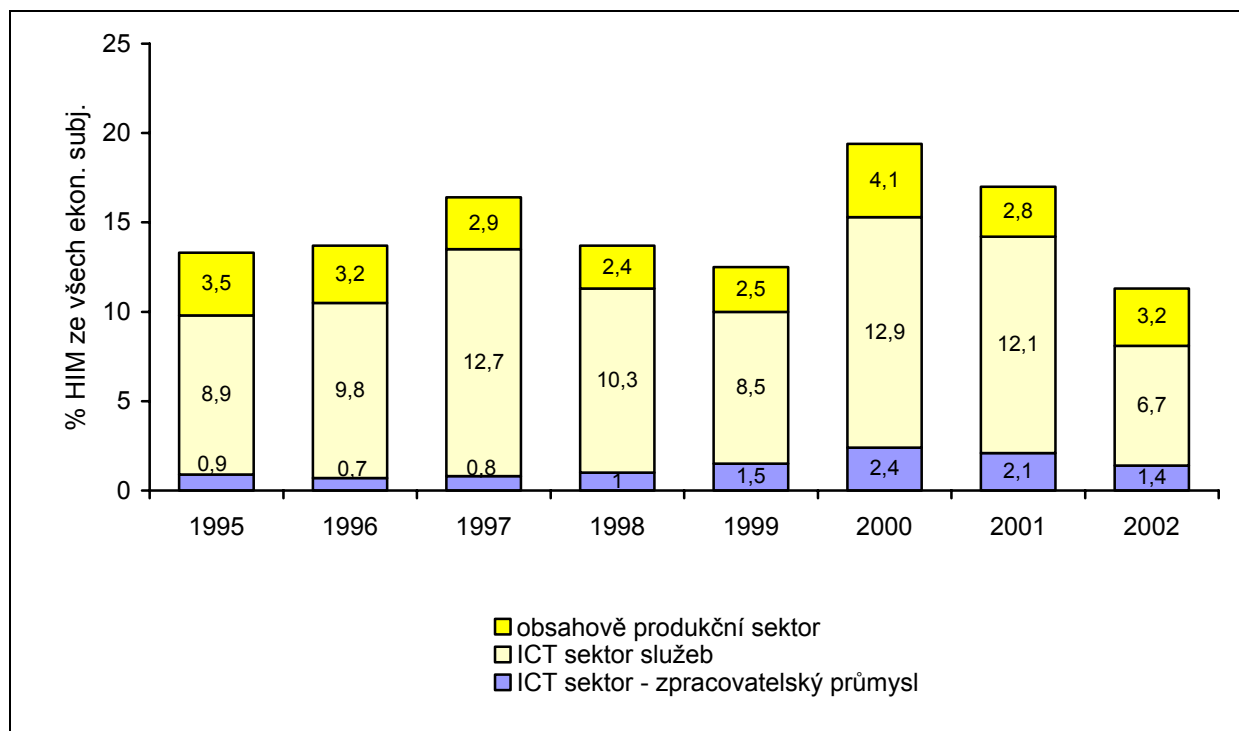
Produktivita práce u všech ekonomických subjektů stoupla od roku 1995 o 85 %. Nárůst zaznamenala i meziročně v období 2001 - 2002 (o 20 %). U téměř všech částí informačního sektoru došlo oproti roku 1995 o přibližně dvojnásobný nárůst produktivity práce. Nejvyššího absolutní hodnoty produktivity práce dosahuje především ICT sektor služeb (v roce 2002 více než dvojnásobná produktivita práce ve srovnání s celým podnikatelským sektorem).

Dle OKEČ došlo k velkému nárůstu produktivity práce v období od roku 1995 do roku 2002 u všech kategorií informačního sektoru, nejvíce pak o 265 % u kategorie **642: telekomunikace**. Také meziročně ve sledovaném období 2001 - 2002 došlo k nárůstu produktivity práce téměř u všech kategorií OKEČ informačního sektoru kromě kategorií **300: výroba kancelářských strojů a počítačů** a **313: výroba izolovaných vodičů a kabelů**, pokles je ovšem velmi malý. Podle absolutních hodnot byla nejvyšší produktivita práce především u kategorie 642: telekomunikace (ICT sektor služeb) a u kategorie **922: rozhlasové a televizní činnosti** (obsahově produkční sektor). U kategorie 922 došlo také k největšímu meziročnímu nárůstu produktivity práce ve sledovaném období 2001 - 2002 (121 %).

4. Hrubé pořízení hmotného investičního majetku

V celém podnikatelském sektoru došlo od roku 1995 do roku 2002 k zvýšení hodnoty hrubého pořízení hmotného investičního majetku o 72 % na 566,9 mld. Kč. U informačního sektoru to bylo v tomto období pouze 46 % (na 63,7 mld. Kč v roce 2002). Meziročně ve sledovaném období 2001 - 2002 došlo u podnikatelského sektoru k navýšení tohoto údaje o 19 %, ovšem u informačního sektoru poklesl o 21 %.

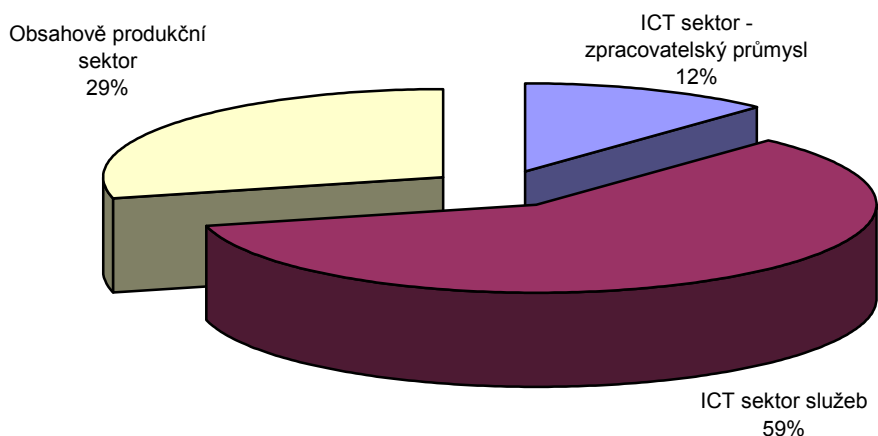
Graf č. 16 Podíl hrubého pořízení hmotného investičního majetku informačního sektoru vzhledem k podnikatelskému sektoru v letech 1995 - 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, P6-01 a Pen 5-01.

Z grafu je patrné, že podíly hmotného pořízení investičního majetku jsou značně kolísavé, nejvíce bylo vzhledem k celému podnikatelskému sektoru proinvestováno v informačním sektoru v roce 2000, v letech 2000 - 2002 je patrný trend snižování investičních nákladů.

Graf č. 17 Podíl jednotlivých částí informačního sektoru na hrubém pořízení hmotného investičního majetku informačního sektoru v roce 2002

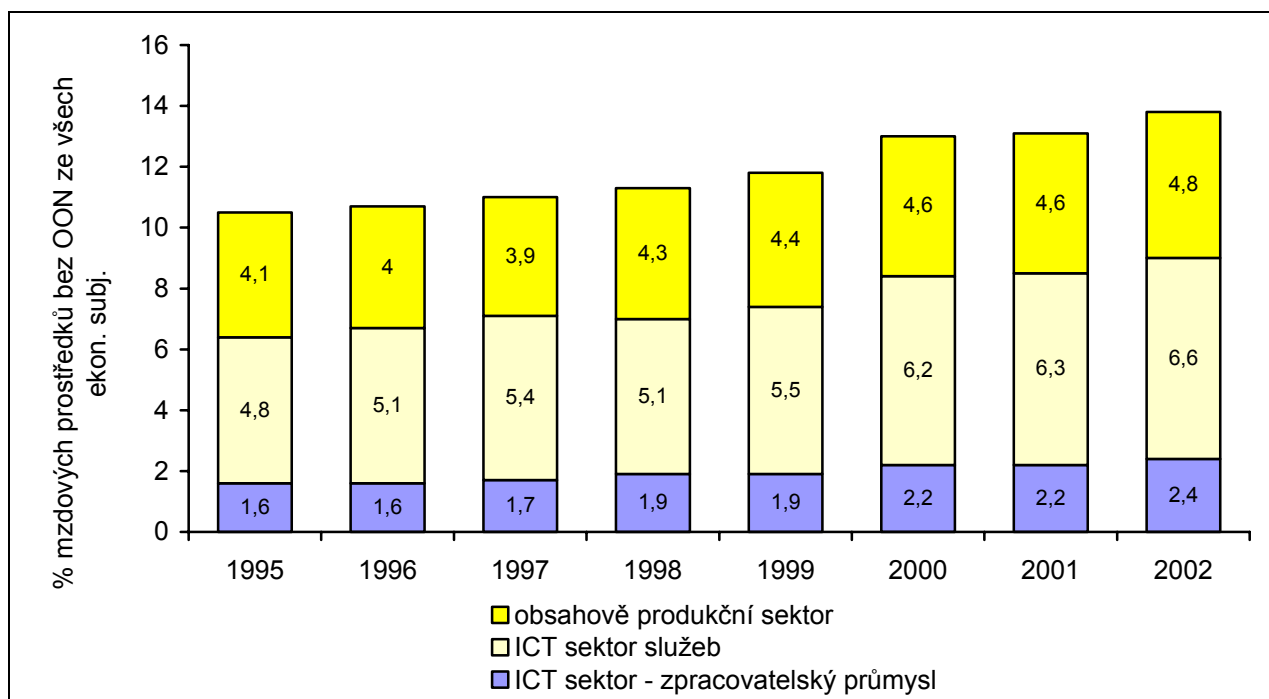


Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, P6-01 a Pen 5-01.

5. Mzdové prostředky bez ostatních osobních nákladů

Celkové mzdové prostředky bez OON stouply v podnikatelském sektoru od roku 1995 do roku 2002 o 59 % na 544,6 mld. Kč. Naproti tomu u informačního sektoru stouply mzdové náklady více než dvakrát (o 110 %) na 75 mld. Kč. Z hlediska jednotlivých částí informačního sektoru k nejvyššímu nárůstu mzdových nákladů od roku 1995 došlo u ICT zpracovatelského průmyslu.

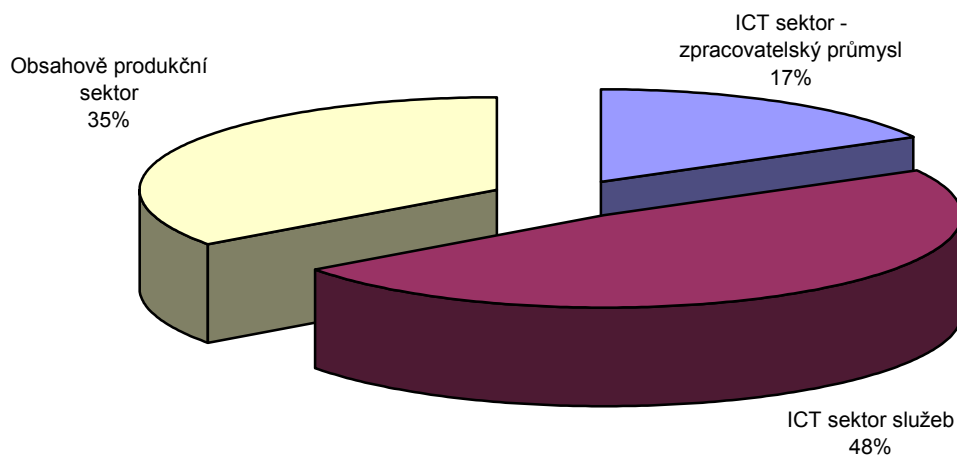
Graf č. 18 Struktura podílů mzdových prostředků bez OON informačního sektoru v letech 1995 - 2002



Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5- 01.

Z grafu je patrné, že podíl mzdových prostředků informačního sektoru vzhledem k celému podnikatelskému sektoru neustále narůstá. Z hlediska informačního sektoru největší podíl tvoří ICT sektor služeb (48 %, viz graf č. 19)

Graf č. 19 Struktura mzdových prostředků bez OON v informačním sektoru v roce 2002 - podle jednotlivých částí informačního sektoru



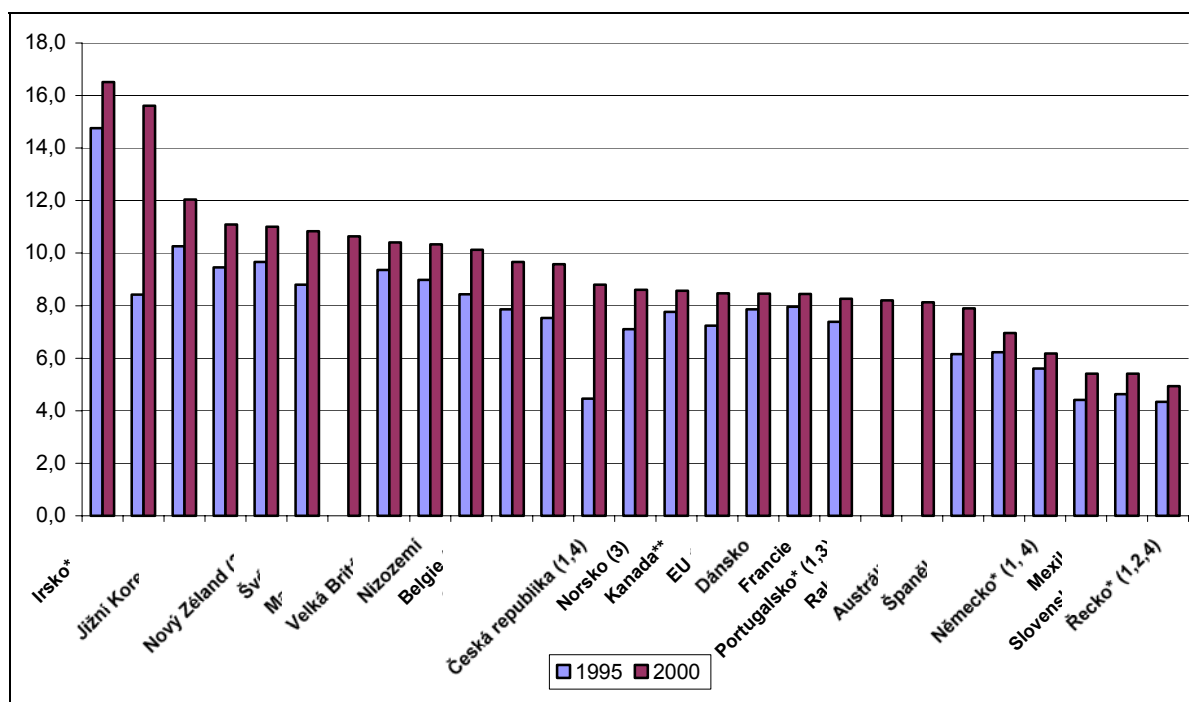
Zdroj: ČSÚ, strukturální statistická šetření u ekonomických subjektů podnikatelského sektoru P4-01, P5-01, Poj 5-01 a Pen 5- 01.

Dle jednotlivých kategorií OKEČ nejvíce mzdové náklady bez OON od roku 1995 do roku 2002 vzrostly u kategorie **300: výroba kancelářských strojů a počítačů** (o 471 %) a také u kategorie **323: výroba televizních a rozhlasových přijímačů, přístrojů na záznam a reprodukci zvuku nebo obrazu a podobných radiových zařízení** (o 350 %). Obě tyto kategorie patří do ICT zpracovatelského průmyslu. Obecně zaznamenaly od roku 1995 do roku 2002 výrazný růst mzdových nákladů všechny kategorie informačního sektoru s výjimkou kategorie **925: činnosti knihoven, veřejných archivů, muzeí a jiných kulturních zařízení**.

6. Mezinárodní srovnání

Údaje pro mezinárodní srovnání byly převzaty z OECD.

Graf č. 20 Podíly přidané hodnoty ICT sektoru na přidané hodnotě ekonomických subjektů v podnikatelském sektoru v letech 1995 a 2000 (v %)



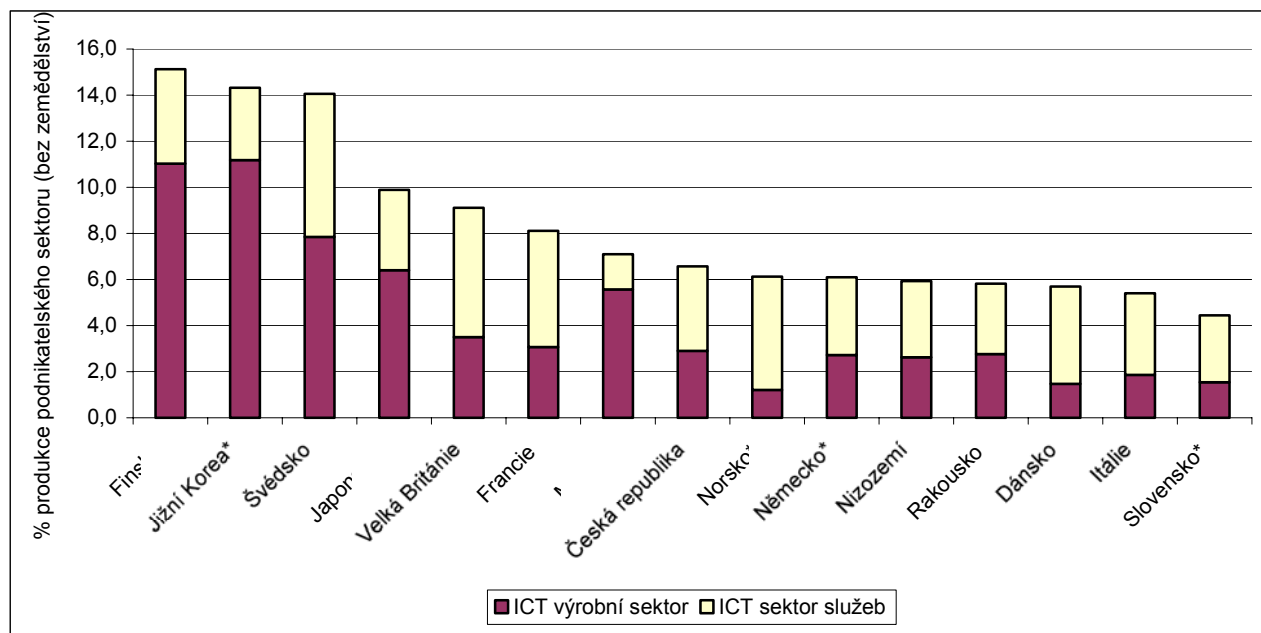
Zdroj: Odhady OECD, založené na národních zdrojích dat; STAN a databáze národních účtů, září 2002.

POZN.: * 1999, ** 1998

1. DATA ZA PRONÁJEM ICT ZBOŽÍ (7123) NEJSOU DOSTUPNÁ
2. POŠTOVNÍ SLUŽBY ZAHRNÚJÍ TELEKOMUNIKAČNÍ SLUŽBY
3. 1996 MÍSTO ROKU 1995
4. DATA ZA ICT VELKOOBCHOD (5150) NEJSOU DOSTUPNÁ
5. ZAHRNÚJE POUZE ČÁST AKTIVIT SOUVISEJÍCÍCH S POČÍTAČI
6. 2000-2001

Z grafu pozorujeme, že u všech sledovaných zemí došlo vzhledem k podnikatelskému sektoru k nárůstu podílu přidané hodnoty ICT sektoru. Česká republika se od roku 1995 posunula z velmi podprůměrné hodnoty (4,5%) nad průměr bývalé čtrnáctky EU (8,4% v roce 2000) - došlo zde k téměř dvojnásobnému růstu (8,8%) podílu přidané hodnoty vzhledem k podnikatelskému sektoru. Podobný růst od roku 1995 do roku 2000 zaznamenalo ze sledovaných zemí pouze Finsko (které mělo v roce 2000 ve srovnání s ČR více než dvojnásobný podíl ÚPH vzhledem k podnikatelskému sektoru - 15,6%). Absolutně nejvyšší podíl ÚPH vzhledem k podnikatelskému sektoru je v Irsku (16,5%).

Graf č. 21 Podíl produkce ICT sektoru vzhledem k podnikatelskému sektoru (bez zemědělství)¹ v roce 2000



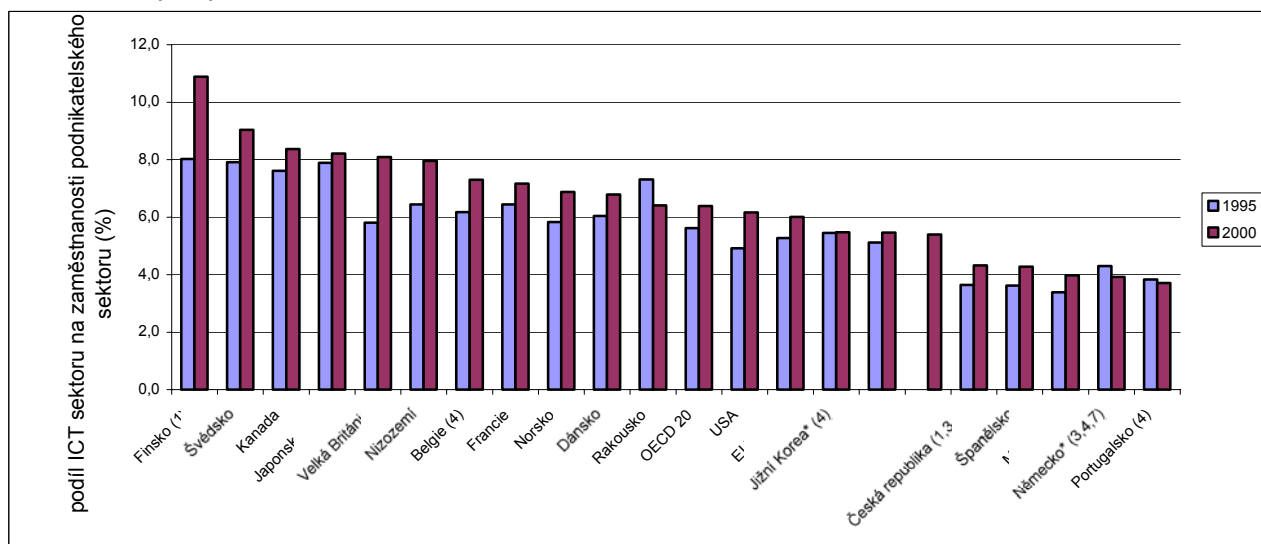
Zdroj: Odhady OECD, založené na národních zdrojích dat; STAN a databáze národních účtů, září 2002.

Pozn. * 1999

1. Do údajů za ICT sektor služeb nejsou zahrnuty činnosti v ICT oblasti velkoobchodu a nájemních služeb

Česká republika se z hlediska podílu produkce ICT sektoru vzhledem k podnikatelskému sektoru bez oblasti zemědělství řadí ve skupině sledovaných zemí mezi průměr (6,6%). V roce 2000 byly zaznamenány vyšší hodnoty podílu produkce ICT sektoru např. i v Mexiku (7,1% - převládající ICT sektor výroby) či Francii (8,1%), ovšem až za Českou republiku se řadí např. Norsko (6,1%) či Dánsko (5,7%). Nejvyšší hodnoty byly z evropských zemí zaznamenány u Finska (15,1%) a Švédska (14%), nejnižší u Itálie (5,4%) a Slovenska (4,4%).

Graf č. 22 Porovnání podílů zaměstnanosti ICT sektoru vzhledem k podnikatelskému sektoru v roce 1995 a 2000 (v %)



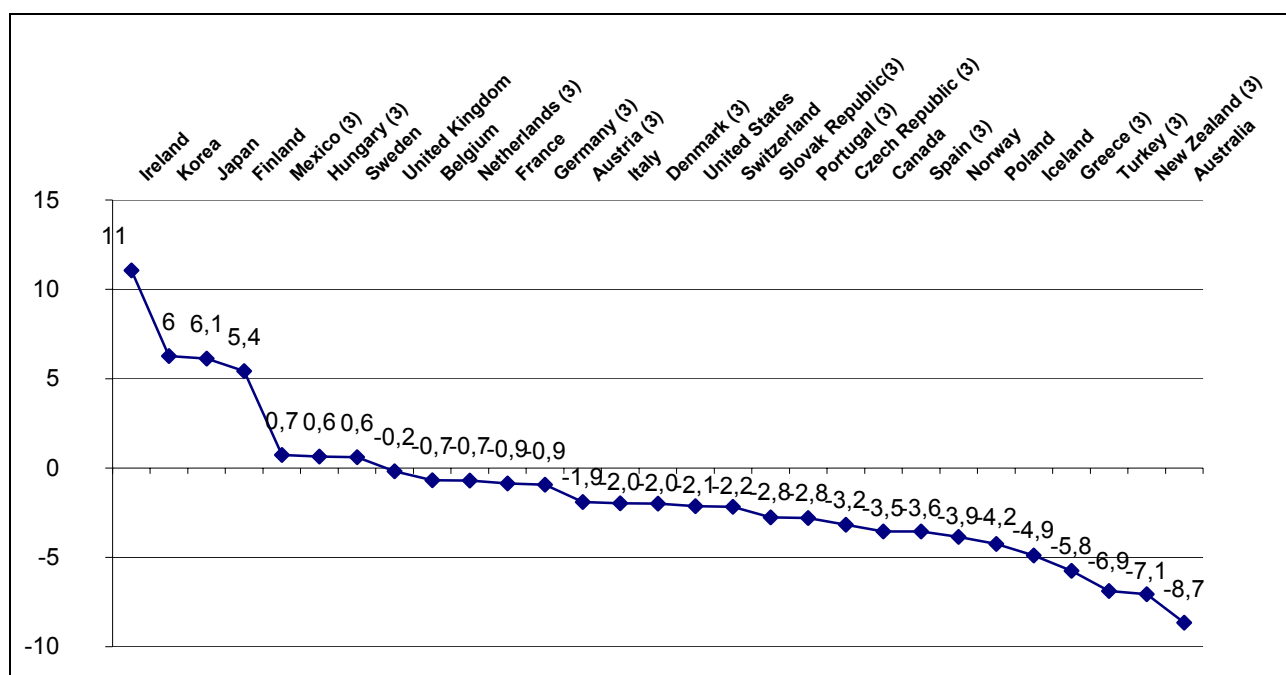
Zdroj: Odhady OECD, založené na národních zdrojích dat; STAN a databáze národních účtů, září 2002.

Pozn. * 1999

1. založeno pouze na údajích o počtu zaměstnanců
2. ICT sektor služeb zahrnuje průzkum trhu a veřejného mínění
3. data za velkoobchod s ICT (5150) nedostupná
4. data za pronájem ICT zboží (7123) nedostupná
5. nejsou obsaženy data za Řecko, Island, Irsko a Lucembursko
6. 2000 - 2001
7. data za telekomunikační služby (642) nedostupná

Podíl zaměstnanosti ICT sektoru vzhledem k podnikatelskému sektoru v České republice vykazuje ve srovnání s ostatními sledovanými zeměmi poměrně nízké hodnoty (4,3% v roce 2000), od roku 1995 však tento podíl vzrostl o 0,7%. Některé vyspělejší země v tomto ohledu zaznamenaly od roku 1995 do roku 2000 pokles podílu zaměstnanosti ICT sektoru - např. Německo (relativní pokles o 0,4%) a Portugalsko (relativní pokles podílu o 0,1%). Nejvyšších hodnot dosahuje především Finsko (10,9% v roce 2000), které také od roku 1995 do roku 2000 zaznamenalo poměrně velký růst podílu zaměstnanosti ICT sektoru vzhledem k podnikatelskému sektoru (relativní růst o 1,1%).

Graf č. 23 ICT sektor – obchodní bilance, 2001 a poslední dostupný rok



Zdroj: OECD, databáze International Trade in Commodity Statistics (ITCS) and Structural Analysis (STAN), srpen 2002.

pozn. 3. data za rok 2000