



Zväz chemického a farmaceutického
priemyslu Slovenskej republiky
(ZCHFP SR)

Konferencia SUZ 4. Q 2011

Šoporňa, 30. november 2011



Aktivity ZCHFP SR v rámci Medzinárodného roka chémie 2011

- Február – marec 2011: Vzdelávací kurz o náterových látkach organizovaný Sekciou náterových látok ZCHFP SR a FCHPT STU Bratislava. Kurz absolvovalo celkom 15 zamestnancov slovenských výrobcov náterových látok.
- 5. a 6. apríl 2011: Konferencia Priemyselné emisie – Dopady legislatívnych opatrení na priemyselné podniky v súvislosti s vypúšťaním emisií. Konferenciu organizovala ASPEK v spolupráci i s ZCHFP SR. Záštitu nad podujatím prevzal pán Stanislav Janiš, predseda Výboru NR SR pre hospodárstvo, výstavbu a dopravu.
- 7. apríl 2011: Tlačová konferencia pri príležitosti MRCH 2011 v sídle ZCHFP SR v Bratislave. Prezentované boli aktivity ZCHFP SR, SCHS, FCHPT STU a PF UK realizované resp. pripravované v rámci MRCH.
- 12. - 14. apríl 2011: Medzinárodný chemický veľtrh Chemistry Slovakia 2011 spojený s mnohými sprievodnými podujatiami – prednáškami, seminármi popularizujúcimi chémiu.
- 13. apríl 2011: 5. Deň ZCHFP SR a slávnostný Večer ZCHFP SR pri príležitosti 20. výročia založenia Zväzu
- 5. – 9. september 2011: 63. zjazd chemikov vo Vysokých Tatrách s hlavnou plenárnou prednáškou prof. Nicole J. Moreaua, prezidenta IUPAC. Na Zjazde vystúpil predstaviteľ ZCHFP SR s prezentáciou v rámci tematického večera Obraz a chémie v spoločnosti.
- 5.-7. október 2011: CHÉMIA 2011 - 6. odborná konferencia každoročne organizovaná ZCHFP SR v Liptovskom Jáne.



Chemická legislatíva

Ťažiskové aktivity v roku 2011 (1)

■ **Zákon o environmentálnych zát'aziach (EZ)**

- Podstata problematiky: Definovanie **zodpovednej osoby** za zát'až, **podiel štátu resp. eurofondov** na sanácii EZ.
- Prístup štátu (MŽP SR) a podnikateľského sektora v začiatkoch diametrálne odlišný: štát deklaroval náklady na sanáciu 487 mil. EUR, podnikateľské zväzy na cca 3,5 mld. EUR.
- Ako výsledok mnohých zložitých rokovaní najmä na úrovni ministra ŽP SR sa podarilo dosiahnuť schválenie zákona, ktorý je z hľadiska finančnej náročnosti a časových lehôt sanácie EZ prijateľným riešením.

■ **Smernica EP a R o Priemyselných emisiách**

- Smernica, ktorej súčasťou je i legislatíva o IPKZ, bude pre slovenské podniky znamenať značnú finančnú zát'až v dôsledku nutnosti plniť prísne emisné limity určené najlepšimi dostupnými technikami (BAT)
- Aktivity ZCHFP SR: rokovania s MŽP SR o podmienkach implementácie Smernice do legislatívy SR, informačná kampaň (konferencia, semináre a i.) pre členské organizácie o príprave na časový rámec a finančné nároky vyplývajúce zo Smernice.

■ **Zákon o odpadoch**

- Ambícia MŽP SR: do konca r. 2011 pripraviť nový zákon o odpadoch.
- Aktivity ZCHFP SR: prostredníctvom Odbornej pracovnej skupiny pre odpady priebežná aktívna spolupráca s MŽP SR na príprave textu nového zákona o odpadoch; aktívny prístup k možnostiam využitia prostriedkov z Recyklačného fondu na riešenie problematiky odpadového hospodárstva.



Chemická legislatíva

Ťažiskové aktivity v roku 2011 (2)

■ **Legislatíva využitia a ochrany vôd**

Aktivity Odbornej pracovnej skupiny ZCHFP SR v roku 2011 zacielené najmä na pripomienkovanie a prípravu legislatívnych materiálov:

- Novela Vodného zákona
- Program znižovania znečisťovania vôd
- Vodný plán Slovenska

■ **Legislatíva obchodovania s emisnými kvótami**

- Ťažiskové aktivity: príprava na III. etapu Systému EÚ pre obchodovanie s emisnými kvótami (EU ETS III), ktorá sa začne 1.1.2013 s trvaním do roku 2020.
- Hlavné výsledky aktivít ZCHFP SR:
 - Rozporovanie Vyhlášky MŽP SR o spôsobe výpočtu úspory emisií skleníkových plynov – priaznivý výsledok: úspora sa stanoví s využitím maxima rokov 2005-2010.
 - V spolupráci so združeniami chemického priemyslu EÚ dosiahol CEFIC dohodu s EK, že odvetvia ohrozené únikom uhlíka dostanú bezplatne pridelené povolenky na emisie CO₂ v období 2013 – 2020.



Projekty s podporou zo zdrojov EÚ (1)

- **Projekt ChemLog** - spolupráca v chemickej logistike v strednej a východnej Európe
 - Účastníci projektu: municipalita a chemické zväzy Nemecka, Poľska, Česka, Slovenska, Maďarska, Slovinska, Talianska
 - Hlavné ciele projektu: analyzovať a vytvoriť priestor pre odstránenie úzkych miest v preprave chemických surovín, polotovarov a hotových výrobkov hlavne v strednej Európe, s prepojením na štáty východnej Európy (Ukrajina, Rusko), s využitím možností kombinovanej prepravy.
 - Trvanie projektu: pôvodne 2008 - 2011, dodatočné predĺženie na obdobie 2012-2014.
 - Účastníci projektu v SR:
 - ZCHFP SR,
 - Zväz logistiky a zasielateľstva SR
 - MDVaRR SR
 - MH SR
 - Žilinská univerzita
 - ŽS Cargo Slovakia
 - Duslo a.s., Šaľa
 - NCHZ a.s. Nováky
 - Chemko a.s., Strážske



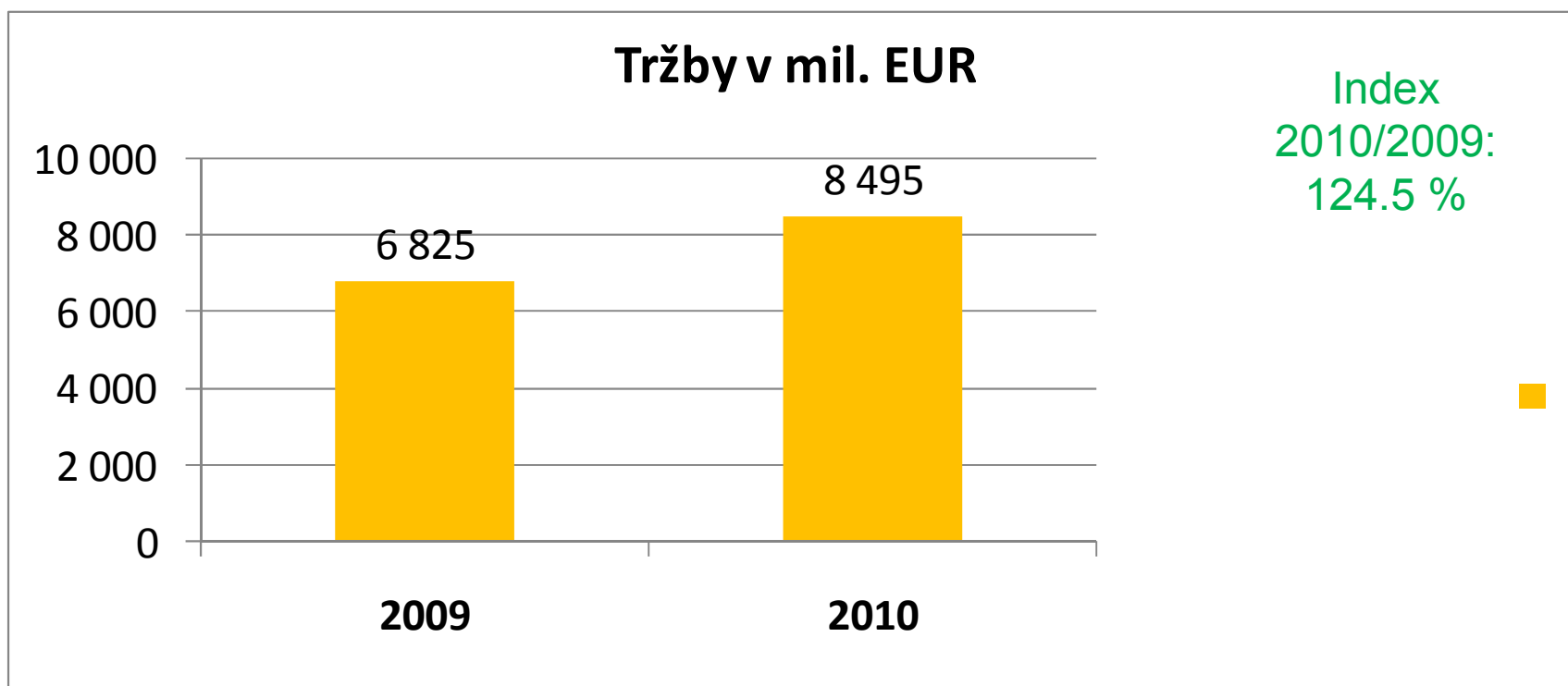
Projekty s podporou zo zdrojov EÚ (2)

■ **Projekt NANOFORCE**

- Ciele projektu: Zlepšenie rámcových podmienok na podporu inovácií v sektore nanomateriálov a nanotechnológií – prepojenie výskumu, vývoja a praxe, vytváranie finančného zázemia, informačná kampaň pre odbornú sféru a spotrebiteľskú verejnosť.
- Časový rámec: začiatok 2011, dĺžka trvania 30 mesiacov
- Financovanie: Central Europe, Európsky regionálny rozvojový fond, spoluúčasť ZCHFP SR: 15 %
- Partneri projektu: Chemické zväzy, univerzity a iné inštitúcie Talianska, Českej republiky, Slovenska, Nemecka, Poľska, Slovinska, Rakúska
- Asociované inštitúcie podporujúce projekt:
 - Európske združenie chemického priemyslu (CEFIC)
 - European Chemical Regions Network (ECRN)



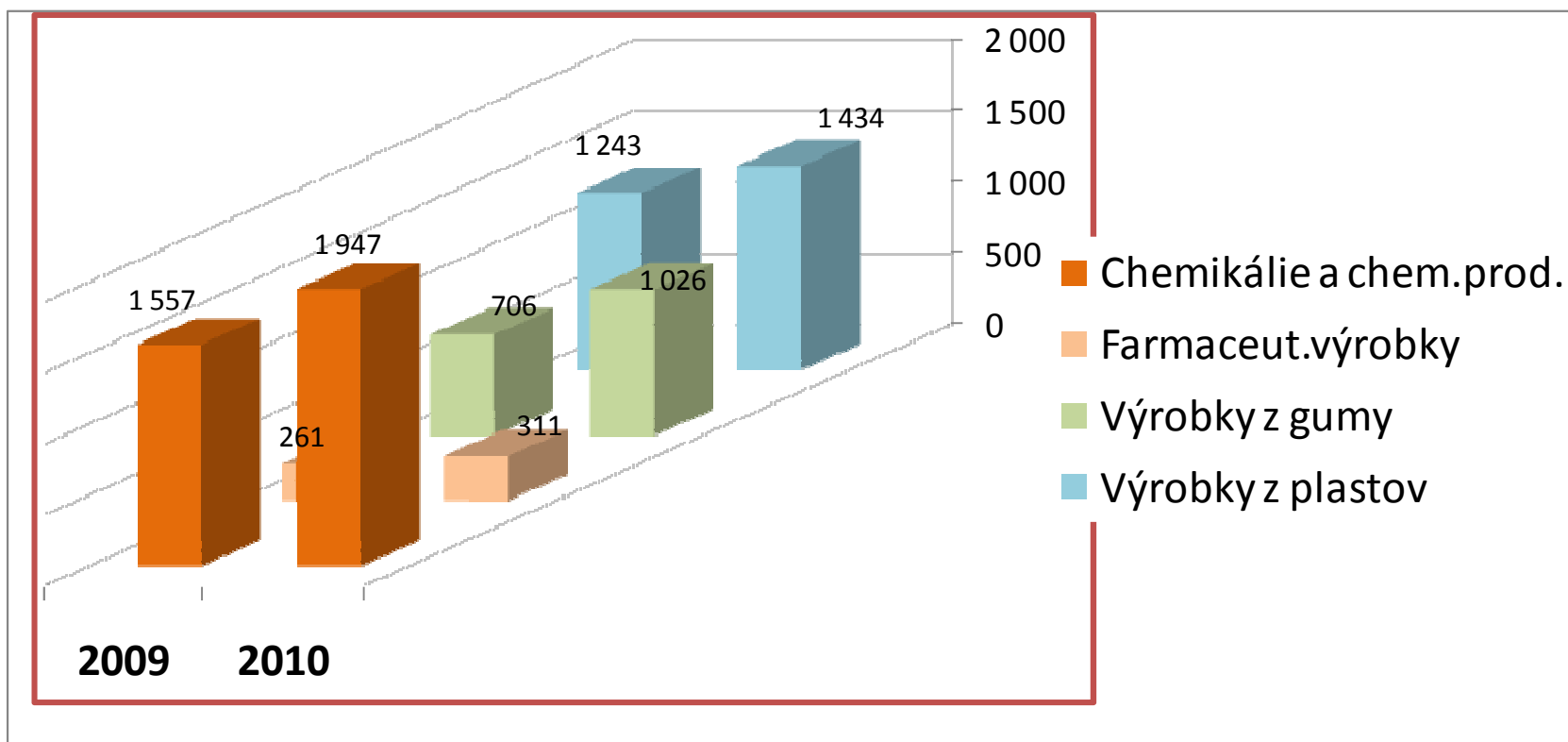
Slovenský chemický a farmaceutický priemysel - tržby v mil. EUR



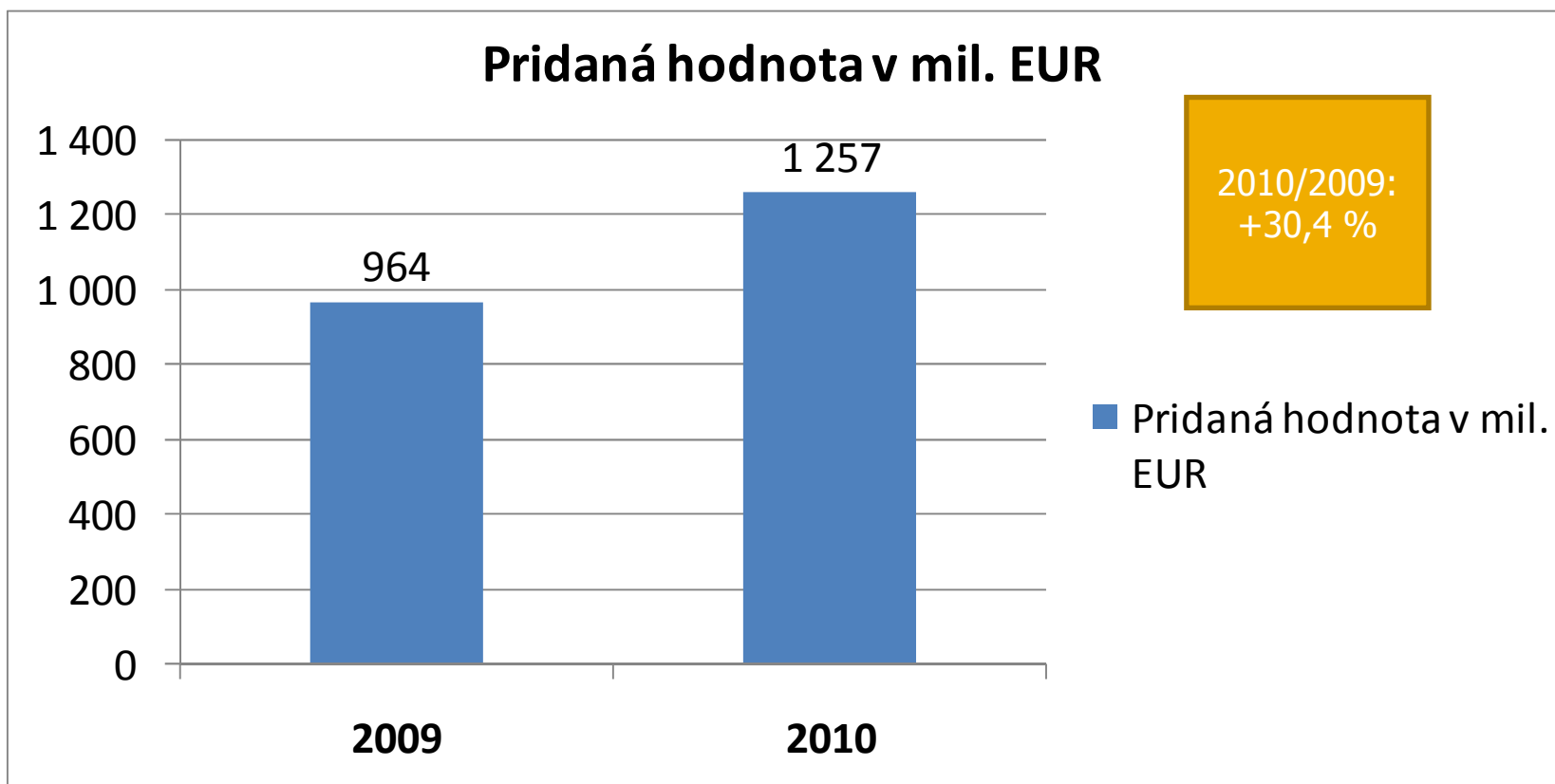


Chemické a farmaceutické výrobky

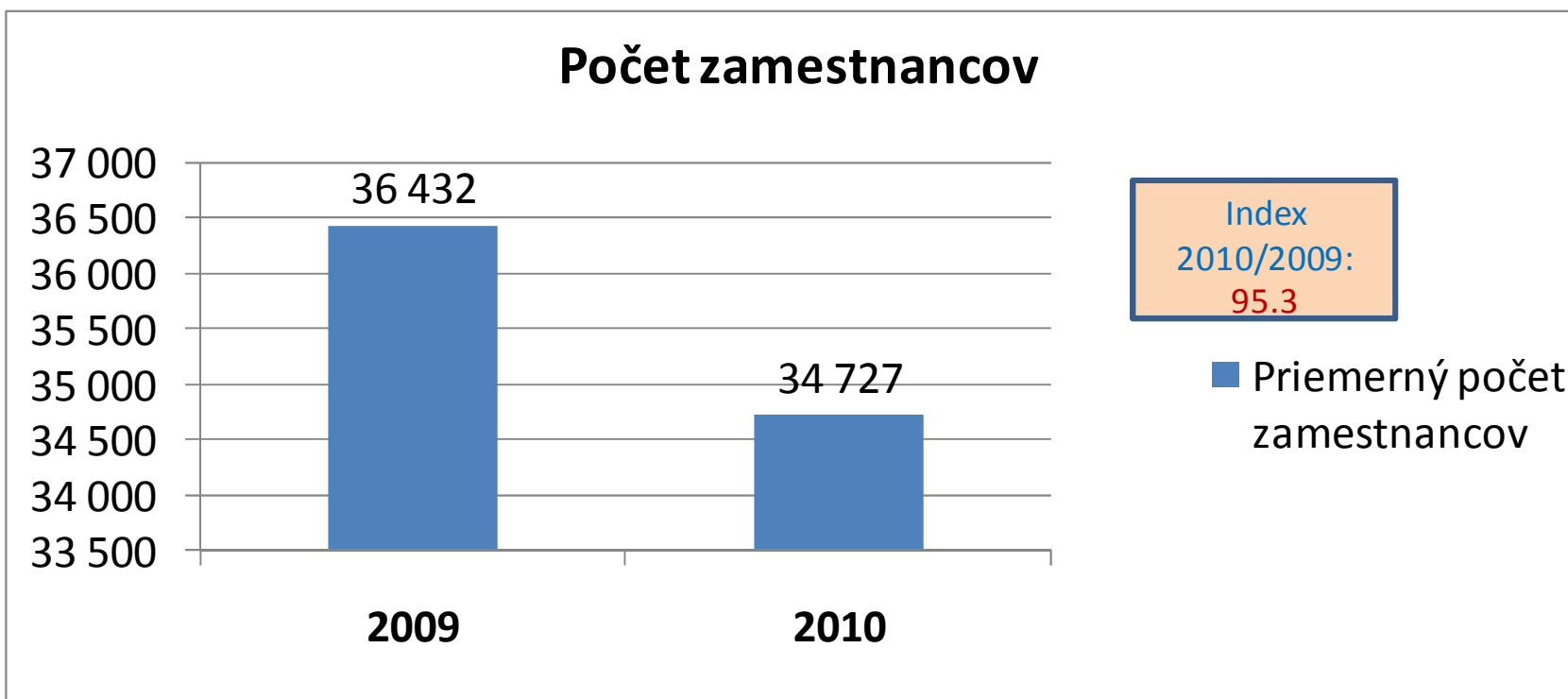
Tržby v mil. EUR



*Chemický a farmaceutický priemysel v roku 2010,
pridaná hodnota . Pomerne úspešné zotavenie*

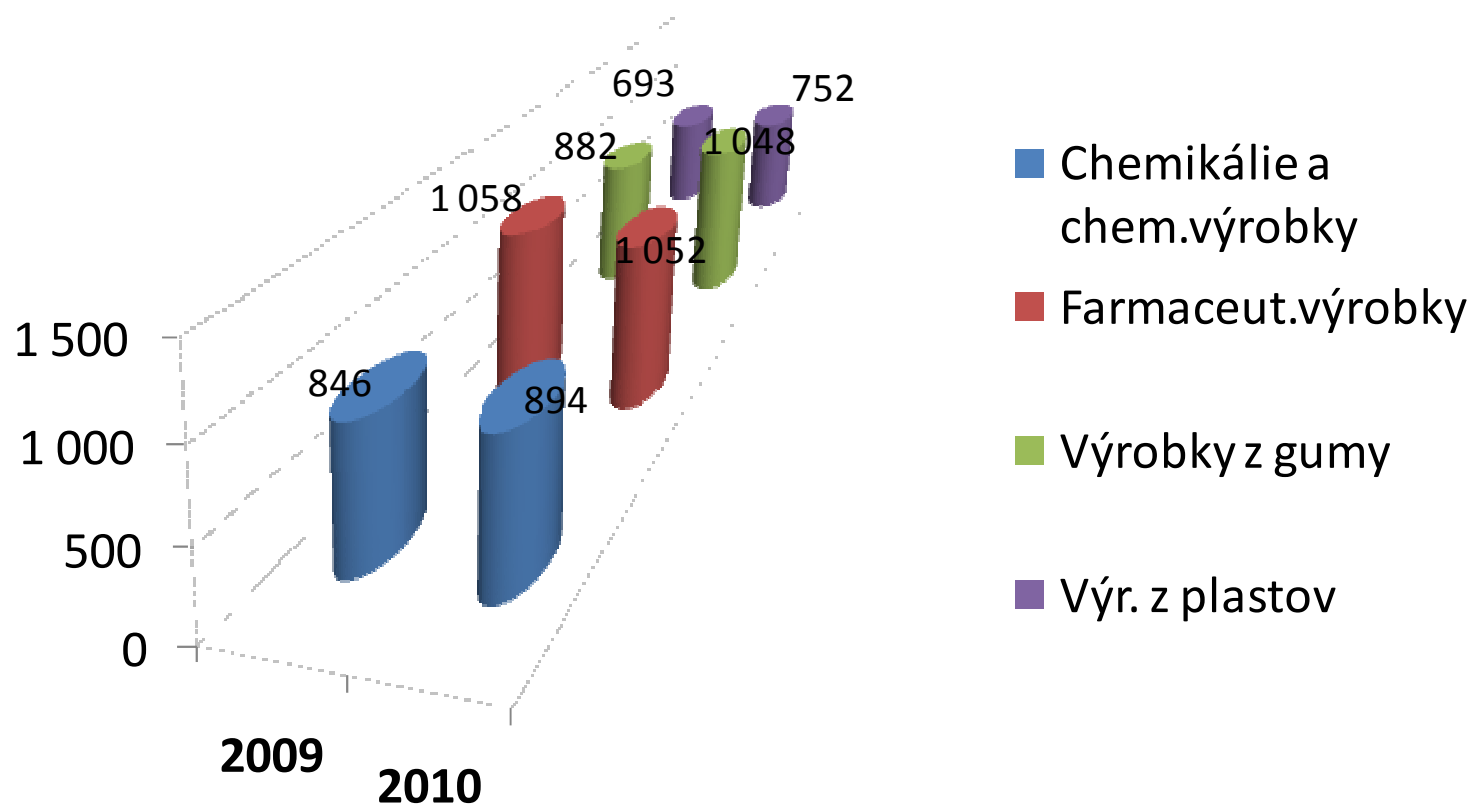


Chemický a farmaceutický priemysel SR
Priemerný počet zamestnancov





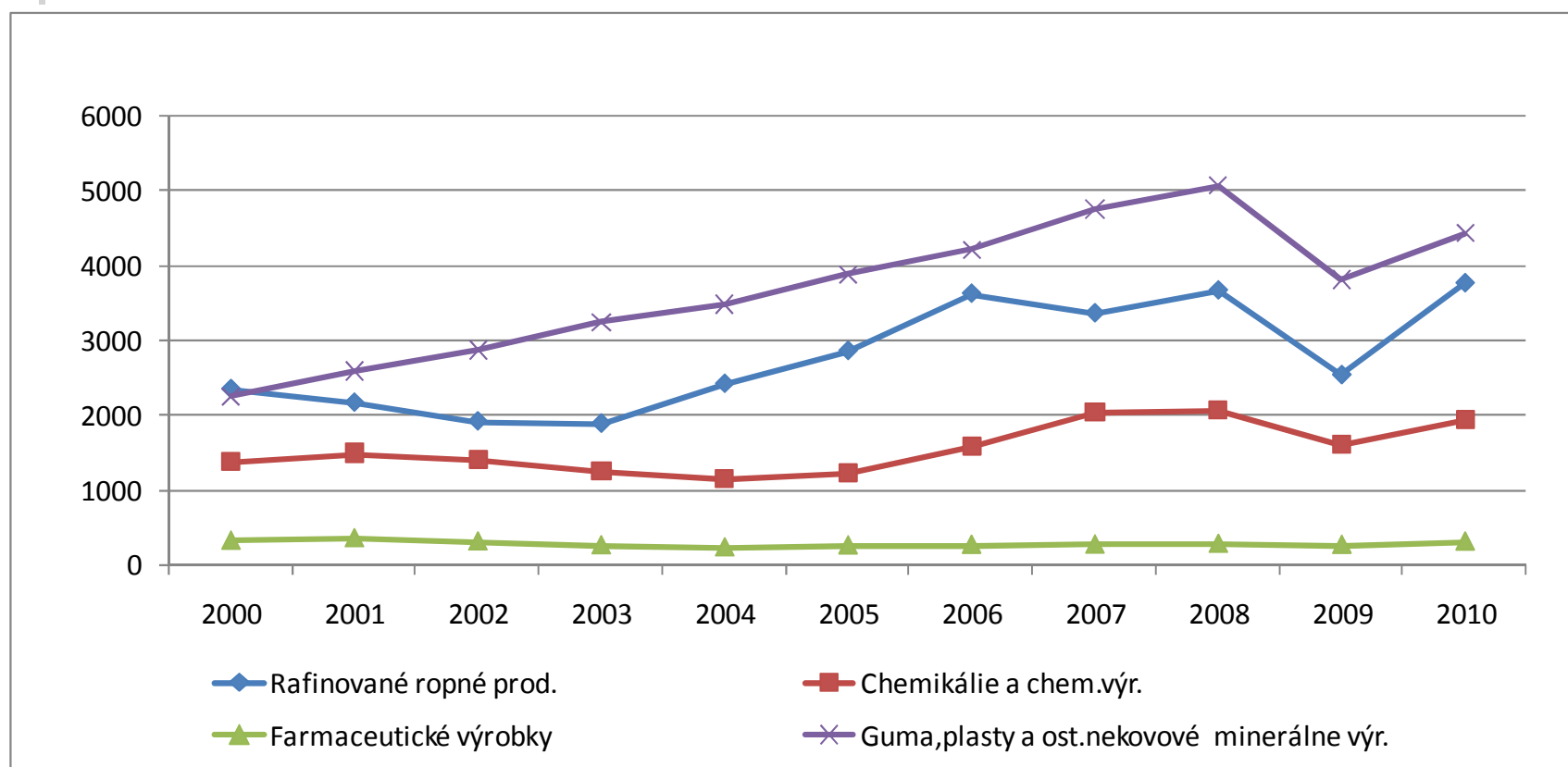
Chemický a farmaceutický priemysel SR Priemerná mesačná mzda v EUR





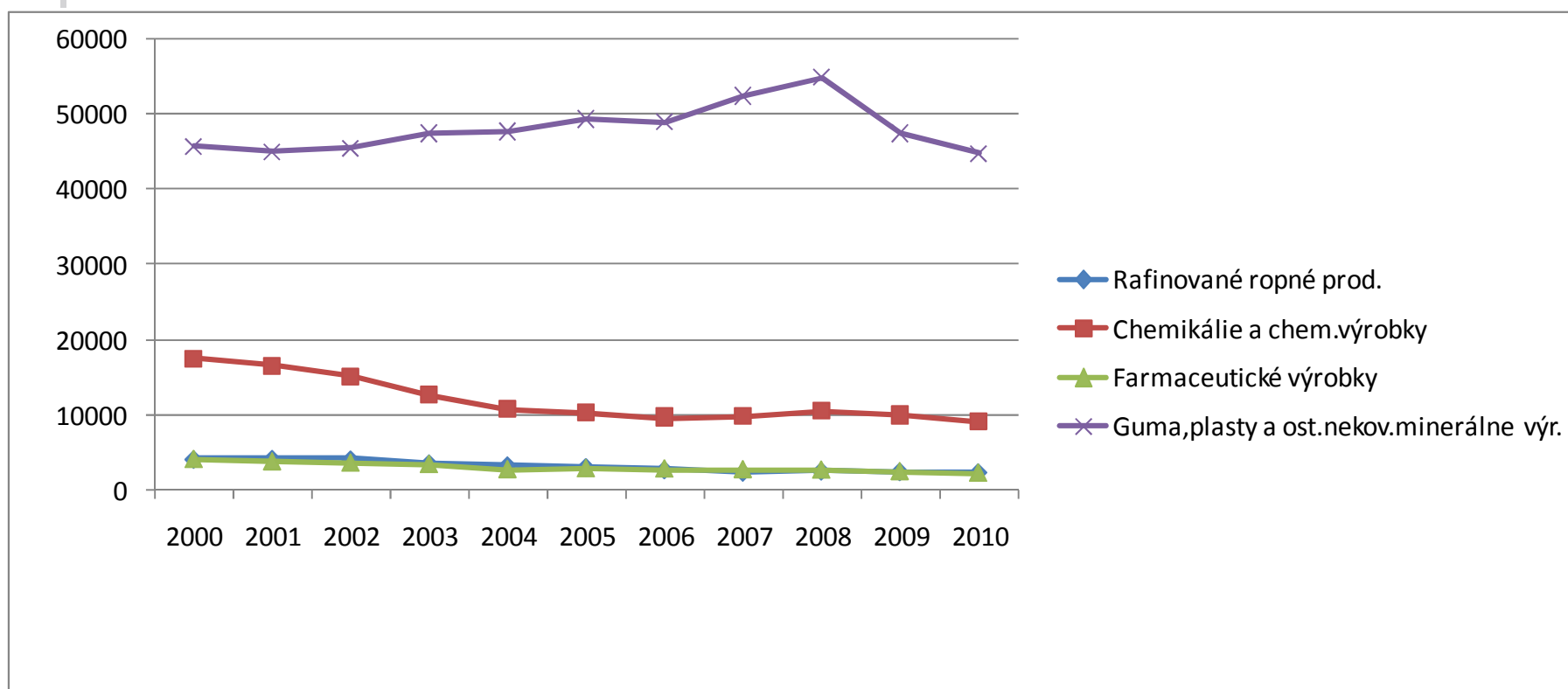
Chemický a farmaceutický priemysel SR

Tržby za roky 2000–2010 v mil. EUR





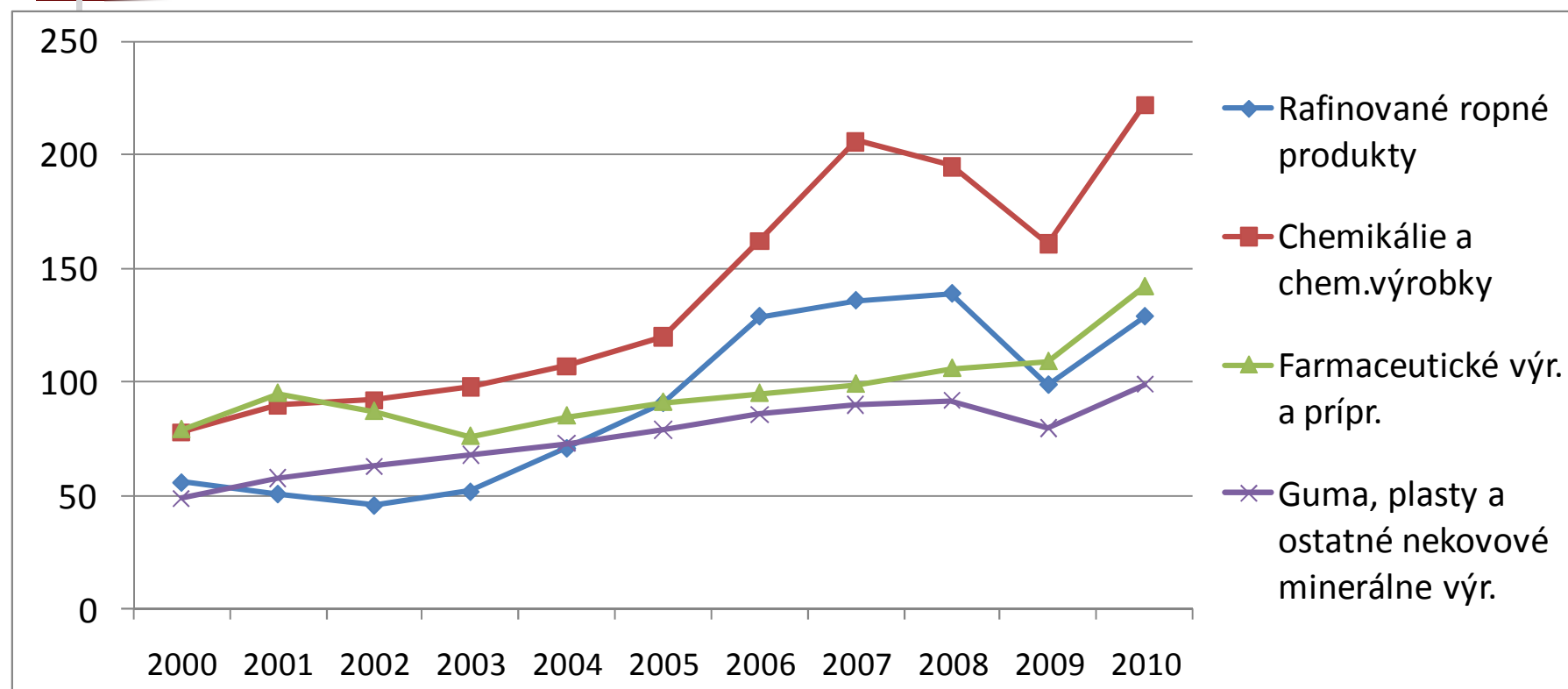
Priemerný počet zamestnancov 2000-2010





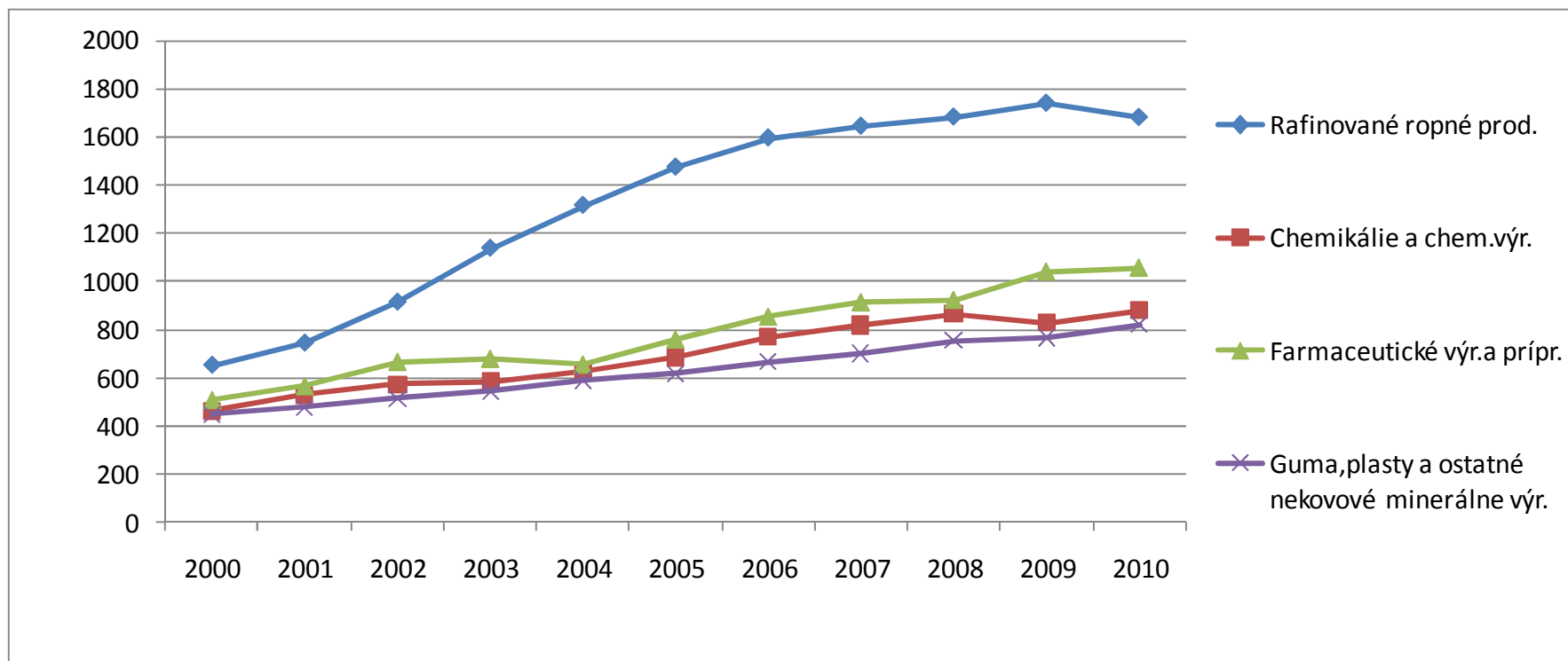
Produktivita práce z tržieb 2000-2010 (v tis. EUR)

(Rafinované ropné produkty delené desiatimi)





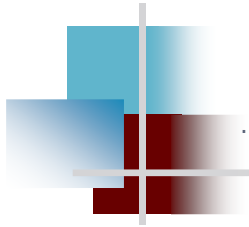
Priemerný mesačný zárobok 2000-2010 v EUR





Chemický a farmaceutický priemysel SR
Medziročný vývoj predaja 2.Q 2011 / 2.Q 2010

SK NACE		Počet podnikov		Nárast/ Pokles počtu podnikov	Predaj v tis. EUR		Nárast/ Pokles (tis. EUR)	Index 2 Q 2011/ 2010 v %
		2 Q 2010	2 Q 2011		2 Q 2010	2 Q 2011		
192	Rafinované ropné produkty	5	5	0	869 488	1 286 394	416 906	147.9
20	Chemikálie a chem. výrobky	52	50	-2	441 271	633 362	192 091	143.5
	z toho:							
2016	Plasty v primárnej forme	10	10	0	211 639	312 992	101 353	147.9
203	Náterové látky	6	7	1	14 264	16 737	2 473	117.3
204	Bytová chémia	8	8	0	30 695	34 018	3 323	110.8
206	Umelé vlákna	4	3	-1	21 670	30 904	9 234	142.6
21	Farmaceutické prípr. a výr.	12	11	-1	89 810	87 028	-2 782	96.9
22	Výrobky z gumy a plastov	117	16	-1	605 766	757 261	151 495	125.0
	z toho:							
221	Výrobky z gumy	15	18	3	240 129	357 618	117 489	148.9
222	Výrobky z plastov	102	98	-4	365 637	399 643	34 006	109.3
Spolu SK NACE 192+20+21+22:		186	182	-4	2 006 335	2 764 045	757 710	137.8



Ďakujem za pozornosť