

<b>ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY ÚŘADU PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ</b>	
<b>INTRODUCTORY WORD OF THE PRESIDENT OF THE INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE .....</b>	<b>2</b>
<b>VÝKONNÉ ČINNOSTI ÚŘADU PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ</b>	
<b>EXECUTIVE ACTIVITIES OF THE INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE .....</b>	<b>4</b>
Vynálezy	
Inventions .....	5
Užitné vzory	
Utility models .....	5
Průmyslové vzory	
Industrial designs .....	5
Ochranné známky	
Trademarks .....	6
Sporná řízení	
Dispute procedures .....	6
Kontrola	
Control activity .....	7
<b>INFORMAČNÍ ČINNOST</b>	
<b>INFORMATION ACTIVITIES</b>	
Služby pro veřejnost	
Services provided to the public .....	7
Průmyslově právní informace na Internetu	
Industrial property information on Internet.....	9
Výroba patentových spisů a Věstníku	
Production of patent documents and Bulletin .....	10
Výpočetní technika	
Computer technology .....	10
<b>LEGISLATIVNÍ A PRÁVNÍ ČINNOST</b>	
<b>LAW AND LEGISLATION ACTIVITIES .....</b>	<b>11</b>
Prosaditelnost a vynutitelnost práv	
Enforcement of rights .....	12
<b>MEZINÁRODNÍ ČINNOST</b>	
<b>INTERNATIONAL ACTIVITIES .....</b>	<b>13</b>
Evropská unie	
European Union .....	13
Evropská patentová organizace	
European Patent Organization .....	13
Svetová organizace duševního vlastnictví	
World Intellectual Property Organization .....	14
Svetová obchodní organizace	
World Trade Organization .....	14
Zahraniční úřady průmyslového vlastnictví	
Foreign industrial property offices .....	14
Zahraniční úřady průmyslového vlastnictví .....	14
Foreign industrial property offices .....	15
<b>VZDĚLÁVACÍ A PUBLIKAČNÍ ČINNOST</b>	
<b>EDUCATIONAL AND EDITORIAL ACTIVITY .....</b>	<b>15</b>
<b>EKONOMIKA</b>	
<b>ECONOMY .....</b>	<b>16</b>
<b>ZAMĚSTNANCI</b>	
<b>EMPLOYEES .....</b>	<b>16</b>
<b>STATISTIKA</b>	
<b>STATISTICS .....</b>	<b>18</b>
<b>ORGANIZAČNÍ SCHÉMA</b>	
<b>ORGANIZATIONAL CHART .....</b>	<b>51</b>

## ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY ÚŘADU PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ

Vážené dámy a vážení pánové,  
komentátoři vymysleli pro rok 2000 mnoho přiléhavých  
a ještě přiléhavějších označení a jmen. Pokud tento rok  
hodnotím z hlediska činnosti zaměstnanců Úřadu prů-  
myslového vlastnictví, myslím, že by mohl být pojmeno-  
ván rokem práce.

Úřad v roce 2000 přijal oproti předchozímu roku zvýšený  
počet přihlášek vynálezů, průmyslo-  
vých vzorů a ochranných známek. Vy-  
řídit se v porovnání s rokem 1999 po-  
dařilo vyšší počet přihlášek vynále-  
zů, a to o 13 procent a ochranných  
známek téměř o 20 procent. V roce  
2000 Úřad vydal osmnáct a půl tisíce  
individuálních správních rozhodnutí.  
Mnoho práce bylo odvedeno při pří-  
pravě, projednávání a zavádění no-  
vel zákonů a zákonů nových. I když  
dosavadní právní úprava vztahů  
k předmětům průmyslového vlastnic-  
tví vytvořená na začátku a v průběhu  
devadesátých let se v praxi osvědčila  
a sehrála pozitivní roli nejen v transformačním procesu,  
ale i ve vnitřních a vnějších obchodních vztazích, bylo  
nutno přistoupit k úpravám. Ty byly vynuceny požadav-  
kem na sbližování českého právního řádu s komunitár-  
ním právem, rychlým vývojem ochrany průmyslových práv  
v rámci Světové obchodní organizace a konečně též po-  
žadavkem na zabezpečení závazku České republiky při-  
stoupit k Úmluvě o udělování evropských patentů.  
Novely patentového zákona, zákona o užitních vzorech,  
zákona o ochraně polovodičových výrobků a zákona  
o ochranných známkách a nové zákony o průmyslových  
vzorech a ochraně biotechnologických vynálezů však ne-  
chápu jen jako důležitou součást plnění zahraničně po-  
litických priorit České republiky, začlenování do Evrop-  
ské unie a členství v Evropské patentové organizaci. Zna-  
menají další důležitý krok v procesu vytváření účinné  
ochrany průmyslového vlastnictví, tak nezbytné pro fun-  
gování volného, avšak současně bezpečného pohybu  
zboží. Byly připravovány s cílem vytvořit harmonizované  
právní prostředí ve prospěch všech, kteří čestně působí  
v průmyslu a obchodě, aniž by se jejich výlučná práva  
stala překážkou oprávněného podnikání dalších sub-  
jektů. Přijatá opatření stimuluji inovační procesy a zajiš-  
ťují z hlediska ochrany průmyslových práv vhodné pod-  
mínky pro investory přinášející vyspělé technologie  
a mající zájem o dlouhodobé ekonomické aktivity v Čes-  
ké republice.

Nové právní úpravy vyvolaly změny v činnosti Úřadu. Znač-  
né úsilí si vyžádala celková revize metodických pokynů  
pro řízení o přihláškách všech předmětů průmyslových  
práv. Zde bych se chtěl zmínit o nové informační politice

## INTRODUCTORY WORD OF THE PRESIDENT OF THE INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE

Dear ladies and dear gentlemen,  
Commentators came up with many appellations and  
names suitable and close-fitting to the year 2000. If I  
evaluate this year from the viewpoint of activities per-  
formed by employees of the Industrial Property Office, I think  
it could be called as the year of work.

In 2000, the Office received a higher number of inventi-  
on, industrial design and trademark  
applications than in the previous year.  
As compared to the year 1999, we  
managed to settle more invention ap-  
plications, namely by 13 per cent, and  
in case of trademarks almost by 20  
per cent. In 2000, the Office issued  
eighteen thousand five hundred in-  
dividual administrative decisions.

Much work was done in preparation,  
discussion and introduction of draft  
amendments and new legislation. Al-  
though the existing legal regulation  
of relations to subject matters of in-  
dustrial property created at the be-  
ginning and in the course of the nineties proved to be  
good in practice and played a positive role not only wi-  
thin the process of transformation but also within inter-  
nal and external business relations, it was necessary to  
make some changes. These were forced by the require-  
ment for approximation of the Czech legal order with the  
law of European Communities, rapid development of  
the industrial property rights protection within the World  
Trade Organization and finally also by the need to secu-  
re the commitment of the Czech Republic for accession  
to the Convention on the Grant of European Patents.

However, I understand the amendments to the patent  
act, the act on utility models, the act on protection of  
semiconductor products and the trademark act, and new  
acts on industrial designs and protection of biotechno-  
logical inventions, not only as an important part of ful-  
fillment of priorities of the foreign policy in the Czech Re-  
public, integration in the European Union, membership  
in the European Patent Organization. They also mean  
an important step within the process of creation of effec-  
tive protection of industrial property rights, which is so  
necessary for operation of free and at the same time  
secure movement of goods. They were prepared with  
the aim to create harmonized legal environment to the  
benefit of those who are honestly involved in industry  
and trade, but whose exclusive rights do not interfere  
with rightful entrepreneurial activities of other subjects.  
Adopted measures stimulate innovative processes and,  
from the viewpoint of the industrial property rights protec-  
tion, they ensure suitable conditions for investors com-  
ing with advanced technologies and taking interest in



Úřadu: Metodické pokyny byly Úřadem tradičně považovány za interní předpis. Domnívám se však, že by bylo škoda a svým způsobem proti zájmům Úřadu samotného tyto pokyny nezveřejňovat. Proto již je a trvale bude celý soubor metodických pokynů pro řízení o přihláškách vynálezů, užitných vzorů, průmyslových vzorů, topografií polovodičových výrobků a brzy i ochranných známek uveřejněn pro potřeby všech zájemců prostřednictvím Internetu. Jsem přesvědčen o tom, že informační otevřenosť vůči veřejnosti, a to zdaleka nejen v uvedené věci, je nedomyšlitelnou součástí vytváření přátelského pracovního ovzduší mezi Úřadem průmyslového vlastnictví a vše-mi, kteří jeho služeb využívají. Hodlám v tomto směru učinit mnohé další.

Velká pozornost mezinárodně právní, obchodní, jakož i hospodářská je věnována ochraně a vynucení práv k duševnímu vlastnictví. Svůj díl práce tu plnil i Úřad průmyslového vlastnictví. Zástupci Úřadu jsou aktivními členy meziresortní komise pro potírání nelegálního jednání proti právům z duševního vlastnictví. V rámci budování informační soustavy Úřad poskytuje pro potřeby dalších subjektů zainteresovaných na ochraně práv k duševnímu vlastnictví, zejména celních orgánů a Policie ČR, informace z databází patentů, užitných vzorů, průmyslových vzorů a ochranných známek, poradenské služby a odborné konzultace.

Ještě k aktivitám mezinárodním. Rád zaznamenávám, že se v naší oblasti na scéně mezinárodní a evropské daří udržet a upevňovat dobré jméno České republiky. V roce 2000 k tomu mimo jiné přispěla pokračující intenzivní spolupráce na půdě Světové organizace duševního vlastnictví, pozorovatelská účast ve Správní radě a výbo-rech Evropské patentové organizace a účast na dvou významných diplomatických konferencích, jedné k přijetí Smlouvy o patentovém právu, druhé k revizi Evropské patentové úmluvy. Podpisem smluvního dokumentu s evropským Úřadem pro harmonizaci ve vnitřním trhu byla zahájena významná spolupráce v oboru ochranných známek.

Dámy a pánové, věřím že předkládaná výroční zpráva doloží mou smělost nazývat uplynulý rok rokem práce. Za dobrou práci chci všem zaměstnancům poděkovat. Zároveň jsem si dobře vědom dílčích nedostatků a slabin v jednotlivých činnostech a zejména množství nových složitých a nesnadných úkolů. Co zlepšovat a řešit tedy jistě bude i v roce 2001.

Karel Čada

long-time economic activities in the Czech Republic. New legal regulations caused changes in activities of the Office. Considerable efforts were demanded by the general revision of methodical instructions relating to procedure in applications for all subject matters of industrial property rights. Here, I would like to say something about the new information policy of the Office: methodical instructions were traditionally regarded as internal rules. However, I suppose that it would be a pity and against interests of the Office itself not to publish these instructions. Therefore, the whole file of methodical instructions has already been and will permanently be published as regards to the procedure in applications for inventions, utility models, industrial designs, topographies of semiconductor products, and soon also trademarks, for needs of all parties interested through Internet. I am confident that the information openness towards the public, not only in the above mentioned matter, is an inseparable part of creation of friendly professional atmosphere between the Industrial Property Office and those who take advantage of its service. I intend to do many other things in this respect.

Great attention of international law, trade and economy is paid to protection and enforcement of intellectual property rights. The Industrial Property Office carried out its share of work in this area too. The Office representatives are active members of interministerial committees for combating of illegal conduct against intellectual property rights. As part of creation of the information system, the Office provides the information from patent, utility model, industrial design and trademark databases, advisory services and special consultations to other subjects involved in protection of intellectual property rights, especially the customs authorities and the Police of the Czech Republic.

As to international activities, I would like to add that the good name of the Czech Republic has been successfully maintained and strengthened in our area within the international and European scene. In 2000, it was supported, among other things, by ongoing intensive cooperation on the soil of the World Intellectual Property Organization, observational participation in the Administrative Council and committees of the European Patent Organization and participation in two important diplomatic conferences, one of which related to adoption of the Patent Law Treaty and the other to revision of the European Patent Convention. Significant cooperation in the field of trademarks was started by signature of the Memorandum of Understanding with the European Office for Harmonization in the Internal Market.

Ladies and gentlemen, I believe that the submitted annual report will justify my confidence to call the past year as the year of work. I would like to express my thanks to all employees for their good work. At the same time, I am well aware of partial shortages and weaknesses in individual activities, and especially the volume of new complex and difficult tasks. Naturally, there will be things to improve and solve also in the year 2001.

Karel Čada

## VÝKONNÉ ČINNOSTI ÚŘADU PRŮMYSLOVÉHO VLASTNICTVÍ

Činnost všech odborně výkonných pracovišť Úřadu průmyslového vlastnictví byla v roce 2000 ovlivněna prací na přípravě návrhů nových zákonů a zejména jejich následným uváděním do praxe.

V oblasti technických řešení šlo o zákon upravující části patentového zákona, zavádějící novou formu právní ochrany některých vynálezů - dodatková ochranná osvědčení pro léčiva a pro přípravky na ochranu rostlin a zákon stanovující zvláště pravidla pro řízení o přihlášce biotechnologického vynálezu.

Změny nastaly i v oblasti ochranných známek. Mezi označení vyloučená ze zápisu přibyla další dvě. Označení, která obsahují znak vysoké symbolické hodnoty, zejména náboženské symboly a dále označení pro lihoviny a pro vína obsahující nepravdivý zeměpisný údaj. Přihlašovatel již nemusí prokazovat rozlišovací způsobilost označení důkazy staršími dvou let. S písemným souhlasem majitele nebo přihlašovatele ochranné známky pro stejné nebo podobné výrobky anebo služby s dřívějším právem přednosti je možno do rejstříku zapsat označení shodná, popřípadě obsahující shodné prvky.

Nově byla upravena právní ochrana vzhledu výrobku průmyslovým vzorem s celkovou dobou formální ochrany 25 let od data podání přihlášky.

Ve všech uvedených případech bylo nezbytné upravit nebo nově zpracovat metodické pokyny, provést technickou přípravu včetně změn a dopracování počítačových aplikací a doplnění výpočetní techniky a zvláště pak vyškolit všechny zaměstnance příslušných pracovišť tak, aby mohli začít podle nových předpisů ihned pracovat.

Odborná výkonná pracoviště vyvíjela též snahu aktivně pomoci veřejnosti orientovat se v aktuálních otázkách ochrany průmyslového vlastnictví. Zkušení pracovníci působili jako lektori a přednášející na konferencích a seminářích pořádaných Úřadem a dalšími institucemi.

Základním úkolem Úřadu průmyslového vlastnictví bylo v roce 2000 průzkumové řízení o přihláškách vynálezů, průmyslových vzorů, užitných vzorů, topografií polovodičových výrobků, ochranných známek a označení původu.



## EXECUTIVE ACTIVITIES OF THE INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE

In 2000, activities of all special executive units of the Industrial Property Office were influenced by the work on preparation of new draft bills and especially by their subsequent introduction into practice.

In area of technical solutions it was the legislation regulating parts of the Patent Act, introducing a new form of legal protection of some inventions – supplementary protection certificates for medicinal products and for plant protection products and the legislation defining special rules for procedure in biotechnological invention applications.

Changes occurred also in the trademark area. Two more signs were added among those excluded from registration. Signs containing a high symbolic value, especially religious symbols, and also spirit and wine signs containing false geographical indications. The applicant is no longer obliged to prove the distinguishing capability of the sign by evidence older than two years. Identical signs

or signs containing identical elements can be entered in the register upon written approval given by the trademark owner or applicant for identical or similar products and/or services with the earlier priority right.

Legal protection of the product appearance by industrial design was newly regulated with the total period of formal protection for 25 years from the date of filing of an application.

In all mentioned cases it was necessary to regulate or newly develop methodical instructions, carry out technical preparation, including modification and completion of computer applications and supply of computer technology, and especially to train all employees of respective departments in order to be able to work immediately according to new regulations.

Special executive units also made efforts to provide active assistance to the public with better orientation in actual issues relating to the industrial property rights protection. Experienced workers acted as lecturers and speakers at conferences and seminars organized by the Office and other institutions.

The basic task of the Industrial Property Office in the year 2000 was the examination procedure in applications for inventions, industrial designs, utility models, topographies of semiconductor products, trademarks and appellations of origin.

## Vynálezy

Jak je patrné ze statistických údajů, došlo v roce 2000 u vynálezů k mírnému nárůstu celkového počtu podaných přihlášek. Stalo se tak však pouze zásluhou zahraničních přihlašovatelů. Aktivity domácích přihlašovatelů, bohužel, stejně jako v roce 1999, zaznamenávají mírný pokles. Pozitivní zprávou je naopak padesátiprocentní nárůst počtu mezinárodních patentových přihlášek podaných domácími přihlašovateli podle Smlouvy o patentové spolupráci (PCT). I když 92 takto podaných přihlášek není mnoho, lze doufat, že nárůst je signálem nástupu aktivity tuzemských přihlašovatelů v zahraničí. Obory s nejvyšším počtem a současně největším nárůstem podaných přihlášek jsou organická chemie, lékařství, hygiena, organické makromolekulární sloučeniny a biochemie.

Ode dne 10. května 2000, kdy nabyla účinnosti ustanovení o dodatkových ochranných osvědčeních pro léčiva a pro přípravky na ochranu rostlin, bylo podáno 21 žádostí o jejich udělení. Více než polovinu žádostí podali přihlašovatelé z USA a Velké Británie. Ve srovnání s rokem 1999 se v roce 2000 zaměstnancům provádějícím průzkumové řízení u přihlášek vynálezů podařilo ukončit témař o 20 % případu více. Z celkového počtu vyřízených přihlášek vynálezů byl v 53 procentech případu udělen patent.

## Užitné vzory

Počet přihlášek užitných vzorů v roce 2000 mírně poklesl. Lze se domnívat, že pokles představuje v posledních letech obvyklé výkyvy počtu přihlášek v rozmezí 1.200 až 1.400. Příznivě lze hodnotit dobu potřebnou k zápisu užiténého vzoru do státního rejstříku, která se pohybovala mezi 2 a 3 měsíci od podání přihlášky.

## Průmyslové vzory

Přihlašovací aktivity v oblasti průmyslových vzorů vzrostly zhruba o 3 procenta. Průměrná doba řízení o přihlášce průmyslového vzoru se oproti roku 1995 snížila na třetinu a činí cca 6 měsíců. Koncem roku 2000 zůstalo v řízení 407 přihlášek, a to vesměs podaných v roce 2000. Z roku 1999 zůstává v řízení pouhých 10 přihlášek. Řízení o přihlášce průmyslového vzoru bylo poprvé upraveno podrobným metodickým pokynem.

Kromě běžných činností spojených s průzkumem přihlášek průmyslových vzorů byla zpracována analýza možné účasti České republiky v systému mezinárodního přihlašování průmyslových vzorů podle Ženevského znění Haagské dohody o mezinárodním přihlašování průmyslových vzorů. Analýza je předložena odborné veřejnosti k diskusi.

## Inventions

As apparent from statistical data, there was a slight increase in the total number of applications filed in 2000. This happened, however, only thanks to foreign applicants. Unfortunately, activities of domestic applicants, similarly as in 1999, show a slight decline. On the other hand, a positive fact is the fifty per cent increase in the number of international patent applications filed by domestic applicants according to the Patent Cooperation Treaty (PCT). Although 92 applications filed in this way are not a high number, we can hope that this increase signalizes the start of activities among domestic applicants in abroad.

Branches with the highest number and at the same time the highest increase in filed applications are organic chemistry, medicine, hygiene, organic macromolecular compounds and biochemistry.

As from 10 May 2000, when the provision on supplementary protection certificates for medicinal products and for plant protection products entered into force, 21 requests for their grant were filed. More than one half of them was filed by applicants from the U.S.A. and United Kingdom.

In 2000, employees involved in the examination procedure in invention applications successfully closed almost by 20% more cases than in 1999. Out of the total number of settled invention applications, the patent was granted in 53% of cases.

## Utility models

In 2000, the number of utility model applications slightly declined. We may suppose that the recent decline is caused by usual differences in the number of applications ranging from 1,200 to 1,400. We can positively evaluate the time necessary for registration of the utility model in the state register, which ranged from 2 to 3 months from filing of an application.

## Industrial designs

Application activities in the area of industrial designs increased roughly by 3 per cent. The average time of procedure in industrial design application was reduced for one third, as compared to 1995, and amounts to approx. 6 months. At the end of 2000, there were 407 pending applications filed mostly in 2000. There are only 10 pending applications filed in 1999.

Regulation of procedure in industrial design application by detailed methodical instruction was introduced for the first time.

In addition to regular activities connected with examination of industrial design applications, the analysis of eventual participation of the Czech Republic in the system of international registration of industrial designs according to the Geneva Act of the Hague Agreement concerning the international registration of industrial designs

## Ochranné známky

Jak je ze statistických údajů zřejmé, v porovnání s předcházejícími lety se počet přihlášek mírně zvýšil. Bylo podáno 10.366 domácích přihlášek. K 31. 12. 2000 bylo v řízení celkem 9.834 přihlášek ochranných známek.



Koncem roku 2000 byly ukončeny práce na metodice průzkumu přihlášek. Očekává se, že metodika přispěje k dalšímu sjednocování prací při zápisu označení do rejstříku ochranných známek.

Veřejností byla kladně hodnocena činnost informačního střediska o ochranných známkách.

K vydání byl připraven překlad nové verze Vídeňského třídníku obrazových prvků ochranných známek.



## Sporná řízení

Počet sporných řízení se u všech institutů průmyslových práv proti roku 1999 zvýšil. U vynálezů bylo podáno 13 žádostí o určení a 19 návrhů na zrušení. U průmyslových vzorů byly podány 3 žádosti o určení a 16 návrhů na výmaz a u užitných vzorů 12 žádostí o určení a 47 návrhů na výmaz. Mírně se zvýšil počet podaných námitek proti zápisu přihlášených označení do rejstříku ochranných známek a na dvojnásobek se zvýšil počet nových návrhů na výmaz ochranných známek z rejstříku. V roce 2000 se podařilo zvýšit celkový počet ukončených sporných řízení vydáním prvoinstančních rozhodnutí v 1.014 případech. V odvolacím řízení bylo podáno celkem 506 rozkladů a odvolání, což je o 31 % více než v roce předcházejícím. Z tohoto počtu se 60 týkalo námitkového řízení. Rozbor výsledků, uvedených v příslušné tabulce, nasvědčuje tomu, že Úřadem přijatá opatření nevedla jen ke zkrácení doby řízení, ale i ke zkvalitnění odvolacího řízení zejména pokud jde o jednotnost rozhodovací praxe. Právě této otázce bude věnována mimořádná pozornost také v roce 2001.

was developed. The analysis is submitted to the professional public for discussion.

## Trademarks

As shown by the statistical data, there was a slight increase in the number of applications as compared to previous years. 10,366 domestic applications were filed. As of 31 December 2000, there were 9,834 pending trademark applications in total.

At the end of 2000, the methodology relating to examination of applications was completed. It is expected that the methodology will contribute to further unification of

works on registration of signs in the trademark register. The public positively evaluated activities of the trademark information center.

Translation of a new version of the Vienna classification for figurative elements of marks was prepared for publication.

## Dispute procedures

The number of dispute procedures increased in all industrial property rights in comparison with 1999. In case of inventions, 13 requests for declaratory judgement and 19 revocation proposals were filed. In case of industrial designs, 3 requests for declaratory judgement and 16 cancellation proposals and, in case of utility models, 12 requests for declaratory judgement and 47 cancellation proposals were filed. The number of oppositions filed against registration of trademarks slightly increased, and there was a double increase in the number of new cancellation proposals in trademarks. In 2000, we managed to increase the total number of completed dispute procedures by issuing the first instance decisions in 1,014 cases.

As regards the appeal procedure, 506 appeals and protests were filed in total, which is by 31% more than in the

## Kontrola

V roce 2000 bylo na postup Úřadu při vyřizování přihlášek vynálezů a ochranných známek a při vyřizování sporů podáno celkem 15 stížností. Dvě stížnosti, týkající se řízení v oblasti ochranných známek, byly oprávněné. Jejich rozboru byla věnována zvláštní pozornost. Kromě řešení s příslušnými zaměstnanci, byly případy projednány na pracovních poradách.

Ve sledovaném roce bylo provedeno 8 vnitřních kontrolních akcí. Byly zaměřeny na ekonomické činnosti jako pořizování investic, evidence pohledávek po lhůtě splatnosti, dodržování zákona o zadávání veřejných zakázek, plnění úkolů ze závěrů inventarizace majetku Úřadu. Odbornou činností Úřadu se zabývaly kontroly vracení kaucí, doby řízení o zápisu licenční smlouvy a smlouvy o převodu u ochranných známek a lhůt při vyřizování dotazů vybraných orgánů státní správy.

## INFORMAČNÍ ČINNOST



## Služby pro veřejnost

Základními službami, poskytovanými veřejnosti v rámci studovny Úřadu, byly výpůjční prezenční služby. Návštěvníkům studovny byly, podle jejich konkrétních požadavků, poskytovány ke studiu plné texty zveřejněných patentových přihlášek, patentů, užitných vzorů a průmyslových vzorů. Novější fond bylo možné získat na nosících CD nebo DVD-ROM. Významným příručkem byl soubor patentových dokumentů USA na DVD-ROM od patentu č. 1, který je pro uživatele významným informačním zdrojem. V roce 2000 měl Úřad k dispozici úplné fondy USA, Rakouska, Německa, Světové organizace duševního vlastnictví, Evropské patentové organizace, Československa, České republiky a Slovenska, které představovaly nejčastěji využívanou část fondu.

Sbírka patentových dokumentů byla v roce 2000 obohacena o patentové věstníky některých států bývalého Sovětského svazu. Přibyly i patenty a věstník Eurasijské patentové organizace, patenty Korejské republiky a další.

K trvale žádaným službám patřilo provádění patentových a známkových rešerší. Nejčastěji byly požadovány rešerše na ověřování právního stavu patentových dokumentů, rešerše na jméno původce nebo majitele průmyslových práv, na patentové rodiny a některé druhy specifických tématických rešerší mnohdy souvisejících

previous year. Out of it, 60 related to opposition procedure. Analysis of results stated in the respective table indicates that measures taken by the Office led not only to reduction of the time of procedure but also to higher quality of the appeal procedure, especially with regard to uniformity of the decision making practice. We will pay special attention to this question also in 2001.

## Control activity

In 2000, 15 complaints were filed against procedure of the Office in settlement of invention and trademark applications and in settlement of dispute cases. Two complaints relating to procedure in trademarks were justified. Special attention was paid to their analysis. Besides their solution with respective employees, individual cases were also discussed at work sessions.

8 internal controls were carried out during the year in question. They were focused on economic activities, e.g. purchase of investments, registration of receivables after their maturity,

compliance with the act on public tender procedure, fulfillment of tasks arising from conclusions of stocktaking performed in the Office. Professional activities of the Office were examined from the view of return of security deposits, time of procedure in registration of license contracts and contracts on transfer in trademarks and periods for answering the questions of selected bodies of state administration.

## INFORMATION ACTIVITIES

### Services provided to the public

Basic services, provided to the public within the reading room of the Office, were loans provided locally. Visitors of the reading room could obtain full texts of published patent applications, patents, utility models and industrial designs according to their specific requirements. A newer collection was available on CD or DVD-ROM carriers. An important acquisition was the file of patent documents from the U.S.A. on DVD-ROM from the patent no.1, which creates an important information source for users. In 2000, the Office held complete collections from the U.S.A., Austria, Germany, the World Intellectual Property Organization, the European Patent Organization,

s ověřováním patentové nezávadnosti výrobků a technologií nově zaváděných do výroby či na tuzemský nebo zahraniční trh.

Vyhledávanými zůstaly rešerše ochranných známek. I když zpřístupnění národních databází ochranných známek a patentů na internetovských stránkách Úřadu přineslo do určité míry pokles počtu rešerší požadovaných ze strany veřejnosti, zvýšil se počet žádostí o rešerše vyžadující vyšší odborné rešeršní znalosti.

V souvislosti s novelami celního a dalších zákonů stoupil počet požadavků na rešerše ze strany soudů, policie, celních orgánů a státních zastupitelství.

V roce 2000 bylo ve studovně pro veřejnost provedeno 2.059 rešerší na právní stav, 178 na patentové rodiny, 1.893 na jméno původce nebo majitele, 331 na stav techniky. Celkem bylo zpracováno 4.461 patentových rešerší, z toho 59 pro orgány státní správy.

Úřad provedl celkem 3.740 známkových rešerší, z toho pro státní správu 471 rešerši. Vlastní rešerše byly zpracovávány jak z národních databází řízení o přihláškách, tak z databází na CD-ROM. Speciální rešerše byly zpracovávány v databázích umístěných v databázových centrech STN, DIALOG, QUESTEL,

EPO, či v rejstříku Německého patentového úřadu. Většina požadavků na patentové rešeršní služby byla vznesena ze strany patentových zástupců a advokátních kanceláří. U známkových rešerší převažovaly požadavky ze strany podnikatelských subjektů. Část rešeršní činnosti byla zaměřena na ověřování existence a rozsahu průmyslových práv podnikatelských subjektů v konkursním řízení.

Studovnu pro veřejnost navštívilo v roce 2000 7.942 návštěvníků. Pro jejich potřeby bylo zpracováno 184.242 kopií patentových dokumentů elektrografickou cestou nebo z CD (DVD) ROM.

V roce 2000 bylo na objednávku rozesláno 11.338 kopií patentových dokumentů.

V rámci propagace významu ochrany průmyslového vlastnictví pro technický rozvoj a podnikání byla připravena samostatná expozice Úřadu na Mezinárodním strojírenském veletrhu v Brně a na výstavě Inovace 2000.

## Poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím

Ačkoliv Úřad průmyslového vlastnictví ve svých informačních střediscích, telefonicky, dopisem, faxovou zprávou

Czechoslovakia, the Czech Republic and Slovakia, which represented the most frequently used part of the collection.

In 2000, the collection of patent documents was enriched by patent bulletins from some states of the former Soviet Union. Other acquisitions included patents and the bulletin of the Eurasian Patent Organization, patents of the Republic of Korea, etc.

Services that are permanently required include execution of patent and trademark searches. The most frequently required searches were searches for verification of the legal status of patent documents, searches for the name of author or holder of industrial property rights, for patent families and some types of specific thematic searches often connected with verification of the presumption that products and technologies newly introduced into production or on the domestic or foreign market do not infringe the patent rights.

Trademark searches were sought as well.

Although the accessibility of national databases of trademarks and patents on the Office web sites caused a certain decrease in the number of searches required by the public, the

number of requests for searches demanding better knowledge of special searches has increased.

In connection with amendments of the customs and other legislation, the number of requirements for searches from the side of courts, police, customs authorities and state representatives has increased.

In 2000, the reading room for the public performed 2,059 searches for legal status, 178 for patent families, 1,893 for the name of author or holder, 331 for state of the art. 4,461 patent searches were performed in total, out of it 59 for bodies of state administration.

The Office performed 3,740 trademark searches in total, out of it 471 searches for state administration.

Searches were developed both from national databases for procedure in applications and from databases on CD-ROM. Special searches were carried out in databases situated in STN, DIALOG, QUESTEL, EPO database centers or in the register of the German Patent Office. The majority of requirements for patent search services came from patent attorneys and lawyer offices. Requirements from entrepreneurial subjects prevailed in case of trademark searches. A part of search activities was focused on verification of the existence and the scope of industrial property rights of entrepreneurial subjects in bankruptcy proceedings.

7,942 people visited the public reading room in 2000. 184,242 copies of patent documents were processed



a elektronickou poštou vyřídil v roce 2000 řádově tisíce dotazů a žádostí o informace, zaznamenal pouze jeden případ dotazu označeného jako dotaz ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb. Dotaz byl řádně zodpovězen.

## Průmyslově právní informace na Internetu

V roce 2000 Úřad svoji pozornost při zveřejňování informací z oblasti ochrany průmyslového vlastnictví soustředil na nejmodernější způsoby, které v současné době nabízí světová informační síť Internet. Počínaje č. 1/2000 je na Internetu zveřejňován Věstník Úřadu. Pro zjednodušení orientace v problematice zatříďování předmětů průmyslové ochrany byly na Internetu vystaveny třídicí systémy – Mezinárodní patentové třídění (7. verze), Locarnské třídění průmyslových vzorů, Niceské třídění výrobků a služeb a Vídeňské třídění obrazových prvků. Na začátku roku 2000 byl zahájen provoz rešeršní databáze národních ochranných známek. V této databázi mohou uživatelé bezplatně provádět informativní rešerše na ochranné známky a vyhledávat podle čísla přihlášky, znění ochranné známky, čísla zápisu, tříd výrobků a služeb, obrazových tříd, majitele/přihlašovatele, data podání, práva přednosti, data zveřejnění a data zápisu do rejstříku. Záznam je tvořen základními bibliografickými daty, případně vyobrazením ochranné známky. Aktualizace databáze je prováděna každých 10 minut, vyobrazení ochranných známek jsou do systému doplňována do tří dnů ode dne podání přihlášky. V průběhu roku 2000 byla uvedena do zkušebního provozu také národní databáze zveřejněných přihlášek vynálezů, udělených patentů a zapsaných užitných vzorů. Rešeršní dotaz je možné definovat prostřednictvím jednoduché rešeršní masky, např. podle slov z názvu dokumentu, jména původce či majitele/přihlašovatele, znaků Mezinárodního patentového třídění atd. Součástí bibliografických záznamů jsou i anotace, popř. obrázky a chemické vzorce. Koncem roku 2000 byla zprovozněna zkušební internetovská verze databáze průmyslových vzorů. I v případě této databáze mohou uživatelé provádět rešerše pomocí rešeršní masky. Vyhledávat lze nejen podle slov z názvu průmyslového vzoru či jmen majitelů/přihlašovatelů a původců, ale také podle tříd Locarnského třídění. Součástí záznamů jsou vyobrazení průmyslových vzorů, která jsou do databáze postupně doplňována. Retrospektiva národní databáze patentů a užitných vzorů, jakož i retrospektiva národní databáze průmyslových vzorů je postupně rozširována.

Řada zahraničních patentových úřadů vytváří a na Internetu zpřístupňuje své národní databáze průmyslově právních informací. Pro usnadnění přístupu k těmto bezplatným rešeršním zdrojům byl na webové stránce Úřadu vytvořen odkaz, pod nímž jsou tyto báze rozděleny na on-line patentové databáze, on-line známkové databáze a on-line databáze průmyslových vzorů.

for their needs in electrographic way or from CD (DVD) ROM.

In 2000, 11,338 copies of patent documents were sent upon order.

As part of promotion of importance of the industrial property protection for technical development and business activities, special exposition of the Office was prepared for the International Machine Trade Fair in Brno and for the exhibition Inovace 2000.

## Providing information pursuant to the Act no. 106/1999 Coll. of L., on free access to information

In spite of the fact that in 2000 the Industrial Property Office settled thousands of inquiries and requests for information in its information centers, by telephone, mail, facsimile report and electronic mail, there was only one case of question indicated as a question pursuant to the Act no. 106/1999 Coll. of L. The question was duly answered.

## Industrial property information on Internet

In 2000, the Office focused its attention in publication of information from the area of the industrial property protection on the latest methods currently offered by the world information network Internet. The Office publishes its Bulletin on Internet starting from no. 1/2000. In order to simplify the orientation in problems of classification of subjects of the industrial protection, classification systems were displayed on Internet – i.e. the international patent classification (7<sup>th</sup> version), the Locarno classification of industrial designs, the Nice classification of goods and services and the Vienna classification of figurative elements.

At the beginning of 2000, operation of the search database for national trademarks was started. In this database, users can perform informative searches for trademarks free of charge and find the information according to number of application, trademark wording, registration number, classes of goods and services, categories of figurative elements, holder/applicant, date of filing, priority right, date of publication and date of registration. The record consists of basic bibliographic data, eventually representation of a trademark. The database is updated every 10 minutes, representations of trademarks are added into the system within three days of filing of an application. During the year 2000, the national database of published invention applications, granted patents and registered utility models was put into the test operation as well. Search questions can be defined through a simple search mask, e.g. according to words from the name of document, name of author or holder/applicant, symbols of the international patent classification, etc. A part of bibliographic records are also abstracts or pictures and chemical formulas. At the end of 2000, the test Internet version of the industrial design database was put into operation. Also in case of this database, users

## Výroba patentových spisů a Věstníku

Celkem bylo vydáno tiskem 1.401 udělených patentů a 1.156 zapsaných užitných vzorů.

V roce 2000 začal Úřad přijímat podlohy k výrobě patentových spisů a spisů užitných vzorů v elektronické formě. Tímto způsobem bylo od přihlašovatelů přijato 49 podloh.

Vydávání Věstníku probíhalo podle stanoveného harmonogramu, přičemž Věstník, část A, byl vydáván v počtu 270 kusů a Věstník, část B, v počtu 310 kusů. Věstníky byly zasílány do 39 zemí.

## Výpočetní technika

Práce Úřadu průmyslového vlastnictví je nemyslitelná bez výpočetní techniky.

Na přelomu let 1999 a 2000 byla s cílem zajistit hladký přechod aplikací nutrých pro chod Úřadu provedena kontrola technických prostředků, programů a dat. Revizovány byly operační systémy serverů, upraveno bylo několik set šablon dopisů a formulářů. Problém „Y2K“ se podařilo zvládnout úspěšně.

Rok 2000 Úřad zahájil poměrně rozsáhlou technickou inovaci. Do provozu byl uveden vyšší počet osobních počítačů. Zprovoznění výkonného serveru umožnilo využít potřebnou kapacitu pro širší poskytování informací prostřednictvím Internetu.

Na obnovu technických prostředků navázal projekt převodu stávajících aplikací, provozovaných na klientských stanicích pod operačním systémem OS/2 pod operačním systémem WINDOWS 95/98.

Nejdůležitějším úkolem roku v této oblasti však bylo zahájení prací na projektu celkové inovace informačního systému. Nový systém pro řízení o přihláškách a pro vedení rejstříků průmyslových práv bude odpovídat vysokým nárokům na prostředky automatizovaného řízení různorodých činností Úřadu, splňovat požadavky moderních internetových technologií, poskytovat snadný přístup k široké škále informací, včetně informací nutných pro rozhodování a úplných statistických údajů.

can perform searches by means of a search mask. They can find the information not only according to words from the name of industrial design or names of holders/applicants and authors, but also according to classes of the Locarno classification. A part of records are representations of industrial designs that are added into the database on an ongoing basis. Backfile of the national database of patents and utility models as well as backfile of the national database of industrial designs is gradually enlarged.

Many foreign patent offices create and make accessible on Internet their national databases of industrial property information. In order to simplify access to these free search sources, the Office created a reference on its web site under which these bases are divided into on-line patent databases, on-line trademark databases and on-line databases of industrial designs.

## Production of patent documents and Bulletin

1,401 granted patents and 1,156 registered utility models in total were printed.

In 2000, the Office started to receive application documents for production of patent documents and utility model documents in electronic form. 49 documents were received from applicants in this way.

Publication of the Bulletin took place within the set schedule, where the part A of the Bulletin was published in 270 copies and the part B of the Bulletin in 310 copies. Bulletins were sent to 39 countries.

## Computer technology

The work of the Industrial Property Office is unthinkable without computer technology.

At the turn of 1999 and 2000, with the view to ensure clean transition of applications necessary for operation, the Office performed revision of technical means, programs and data. Server operation systems were examined and several sets of templates for letters and forms were modified. The problem "Y2K" was managed with success.

The Office started the year 2000 with relatively extensive technical innovation. Additional personal computers were put into operation. The efficient server was put into operation, which enabled to obtain the capacity necessary for more extensive provision of information through Internet.

Renewal of technical means was followed by the project of transition of existing applications, run on client stations under the operational system OS/2 to the operational system WINDOWS 95/98.

However, the most important task of the year in this area was commencement of works on the project of general innovation of the information system. The new system for procedure in applications and for maintenance of registers of industrial rights will correspond to high demands for means of automated control of various activities of the Office, fulfill requirements of modern internet technologies, provide an easy access to a wide scale of information, including the information necessary for decision making and the complete statistical data.

## LEGISLATIVNÍ A PRÁVNÍ ČINNOST

Nejdůležitějším úkolem roku 2000 v oblasti legislativy byla příprava, projednání a přijetí tří nových zákonů, významně měnících stávající právní úpravu, respektujících dynamický vývoj ochrany duševního vlastnictví v evropském i světovém kontextu.

Dne 10. května 2000 nabyl účinnosti zákon č.116/2000 Sb., kterým se mění některé zákony na ochranu průmyslového vlastnictví (některá ustanovení nabývají účinnosti dnem 1. července 2002). Jeho přijetím byl akceptován legislativní záměr novelizovat jedním zákonem více stávajících právních předpisů, překonat parciální legislativní tendence a postupně budovat komplexní odvětvovou úpravu obsahující jak normy práva soukromého, tak práva veřejného a v budoucnosti i ochrany trestní. Novelizovány byly čtyři zákony. Zákon č.527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, byl s ohledem na přípravu přistoupení České republiky k Evropské patentové úmluvě doplněn o ustavování, týkající se možnosti získání a platnosti patentů udělených Evropským patentovým úřadem s účinností na území České republiky. Transpozice Nařízení Rady (EHS) č. 1768/92 a Nařízení (ES) č. 1610/96 byla provedena doplněním ustanovení o dodatkových ochranných osvědčeních pro léčiva a pro přípravky na ochranu rostlin. Novela zákona č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, přináší možnost změny evropské patentové přihlášky na národní přihlášku užitného vzoru a zjednoduší řízení o výmazu užitného vzoru z rejstříku. Novela zákona č. 529/1991 Sb., o ochraně topografií polovodičových výrobků, reaguje na nutnost dosažitelnosti ochrany na principu národního režimu. Novela zákona č. 137/1995 Sb., o ochranných známkách, obsahuje úpravu, směřující k provedení Dohody TRIPS.

Zákon č. 206/2000 Sb., o ochraně biotechnologických vynálezů, nabyl účinnosti dnem 1. října 2000. V Evropě i u nás bylo od počátku osmdesátých let podáno významné množství patentových přihlášek tak či onak souvisejících s oblastí biotechnologie. Ačkoliv dosavadní právní úprava v České republice výslovně nevylučovala patentovat biotechnologické vynálezy, bylo nutno v určitých aspektech předpisy přizpůsobit a doplnit tak, aby plně braly v úvahu vývoj technologií obsahujících biologický materiál. V zájmu respektování základních principů zachování důstojnosti a integrity osobnosti jsou podle tohoto zákona z patentování vyloučeny vynálezy, týkající se způsobů

## LAW AND LEGISLATION ACTIVITIES

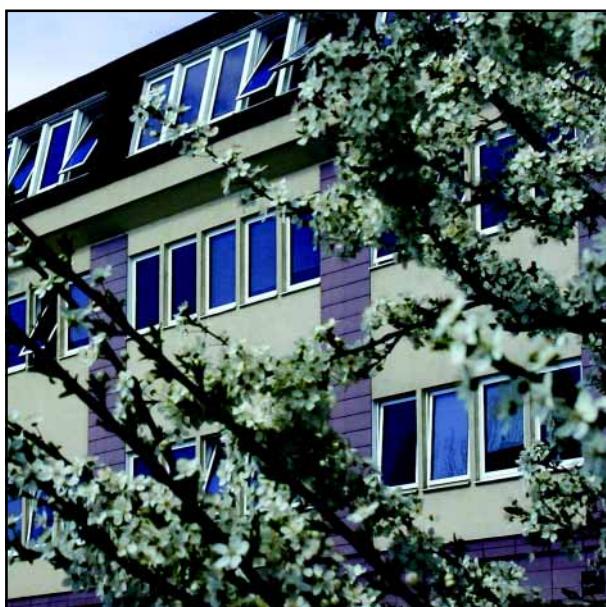
The most important task of the year 2000 in area of legislation was drafting of three new acts changing significantly the existing legislation, respecting the dynamic development of the intellectual property protection within the European and worldwide context.

On 10 May 2000, the Act no. 116/2000 Coll. of L. entered into force, which amends some acts on protection of industrial property (some provisions will come into effect on 1 July 2002).

Its adoption contributed to acceptance of the legislative intention to amend more existing legal rules by one act, overcome partial legislative tendencies and gradually create the complex regulation containing rules of the private law as well as the public law and in future also the criminal protection. Four acts were amended. With regard to preparation of the Czech Republic for accession to the European Patent Convention, the Act no. 527/1990 Coll. of L., on inventions, industrial designs and rationalization proposals, was completed by pro-

visions on the possibility to obtain patents granted by the European Patent Office effective in the territory of the Czech Republic. Transposition of the Council Regulation (EEC) no. 1768/92 and the Regulation (EC) no. 1610/96 was performed by completion of provisions on supplementary protection certificates for medicinal products and for plant protection products. The amendment to the Act no. 478/1991 Coll. of L., on utility models, makes it possible to "branch off" the European patent application for a national utility model application and simplifies the procedure in cancellation of a utility model from the register. The amendment to the Act no. 529/1991 Coll. of L., on protection of topographies of semiconductor products, responds to the need of the protection availability based on the principle of a national system. The amendment to the Act no. 137/1995 Coll. of L., on trademarks, contains the regulation directed to ensuring implementation of TRIPS Agreement.

The Act no. 206/2000 Coll. of L., on protection of biotechnological inventions, came into force on 1 October 2000. From the beginning of the eighties, a considerable number of patent applications relating in some way or other to the area of biotechnology were filed in Europe as well as in our country. Although the existing legal regulation in the Czech Republic did not explicitly exclude the possibility to grant patents for biotechnological inventions, it was necessary to conform and complete the



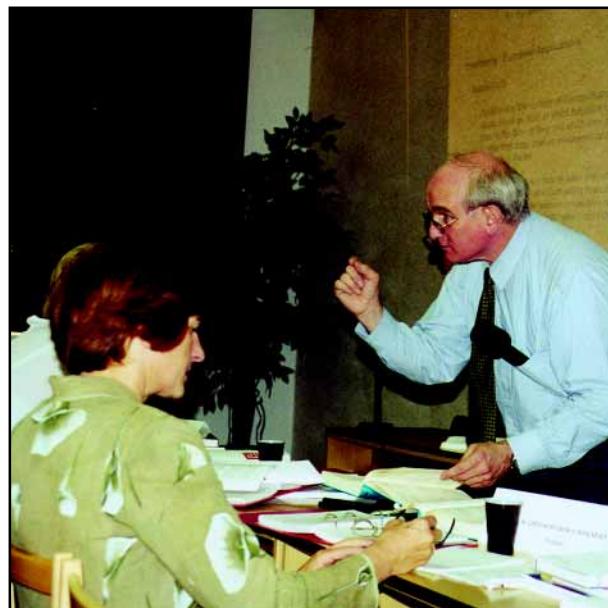
klonování lidských bytostí, použití lidských embryí pro průmyslové nebo obchodní účely a způsoby modifikace zárodečné linie genetické identity lidských bytostí. Z patentovatelnosti jsou rovněž vyloučeny odrůdy rostlin, plemena zvířat a biologické způsoby pěstování rostlin a chovu zvířat. Stanoví se též zvláštní pravidla pro řízení o přihlášce biotechnologického vynálezu, zejména povinnost uložit biotechnologický materiál u příslušného ukládacího místa.

Zákon č.207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů, nabyl účinnosti dnem 1. října 2000. Dosud byla právní úprava ochrany průmyslových vzorů zahrnuta do systému patentového práva.

Věcně však s vynálezy ne-souvisí. Zákon nově vymezuje definici průmyslového vzoru stanovením podmínek zápisné způsobilosti průmyslového vzoru do státního rejstříku. Vymezuje subjekt a subjektivní práva z vytvoření a uplatnění průmyslového vzoru. Určuje právní prostředky v případě porušování práv, včetně nároku na zničení zboží v případě výrobkového pirátství. V souladu s harmonizační směrnicí komunitního práva byla prodloužena doba ochrany na 25 let od data podání přihlášky. Kromě aktivní legislativní činnosti zaujal Úřad

v roce 2000 právní a odborný názor k 261 návrhu právních předpisů předkládaných v rámci připomínkového řízení jinými ústředními orgány státní správy.

Rozhodnutí Úřadu byla v roce 2000 v 54 případech předmětem žalob. V každém jednotlivém případě byla zpracována příslušná vyjádření.



## Prosaditelnost a vynutitelnost práv

Zákony přijaté v roce 2000 v oblasti průmyslového vlastnictví obsahují ustanovení, odpovídající standardům stanoveným Dohodou o obchodních aspektech práv k duševnímu vlastnictví (TRIPS) pro prosaditelnost práv. Na rozdíl od dosud platné úpravy, která neumožňovala přikázat porušovateli práv likvidaci předmětu, jimž bylo ohrožení či porušení práv způsobeno, zákony nyní výslovně upravují možnost zničení pirátského zboží. Možnost zasáhnout nejen proti konkrétnímu porušovateli, ale též vysledovat řetězec podnikatelů, kteří se na porušování práv podílejí, zabezpečuje povinnost poskytnout informace o původu pirátského zboží. Zákony rovněž stanovily lhůtu pro vydání předběžného opatření soudem. Zvýšená ochrana jednotlivých předmětů průmyslového vlastnictví je umožněna rovněž novelami zákonů o ochra-

rules in some aspects so that they should take into account the development of technologies containing the biological material. In order to respect basic principles of dignity and integrity of persons, this act does not permit to grant patents for inventions relating to methods of cloning of human beings, the use of human embryos for industrial or commercial purposes and methods relating to modification of the embryonic line of genetic identity in human beings. Forms of plants, breeds of animals and biological methods of plant growing and animal breeding are excluded from patentability as well.

Special rules for procedure in biotechnological invention applications, especially the duty to deposit the biotechnological material with a respective deposit authority, are also defined. The Act no. 207/2000 Coll. of L., on protection of industrial designs, took effect on 1 October 2000. As hitherto, legal regulation of the industrial design protection was included in the patent law system. However, it is not factually connected with inventions. The act newly defines the industrial design by specification of conditions of the industrial design registrability. It defines the subject and subjective rights arising from creation and application of industrial design. It determines legal means in case of infringement of rights, including the right for destruction of goods in case of a product piracy. In pursuance with the harmonization directive of the law of European Communities, the period of protection was extended for 25 years from the date of filing of an application.

In addition to active legislation activities, the Office expressed its professional opinion on 261 proposals of legal regulations submitted by other central bodies of state administration within the observation procedure in 2000. In 2000, decisions of the Office became the subject of legal proceedings in 54 cases.

## Enforcement of rights

The legislation adopted in 2000 in the area of industrial property contains provisions complying with standards stipulated by the Agreement on Trade Related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPS) for enforcement of rights. Unlike the existing valid regulation, which did not enable to charge the infringer of rights with destruction of objects that caused the endangerment or infringement of rights, the new legislation explicitly regulates

ně spotřebitele, o České obchodní inspekci, o České zemědělské a potravinářské inspekci. Zákony posilují pravomoc kontrolních orgánů.

Úřad průmyslového vlastnictví svou otevřenou informační politikou přispívá k naplňování usnesení vlády České republiky č. 330/1999, kterým byla přijata opatření zaměřená na boj proti kriminalitě v oblasti duševního vlastnictví.

## MEZINÁRODNÍ ČINNOST

Úřad průmyslového vlastnictví činil v roce 2000 další kroky k tomu, aby mohl vstoupit do 21. století jako vysoce kvalifikovaný, moderní a efektivní evropský úřad, který bude plnohodnotným a aktivním partnerem v mezinárodním společenství v oblasti ochrany průmyslového vlastnictví. V souladu s hlavní zahraničněpolitickou prioritou České republiky, začleňováním do Evropské unie, byl v mezinárodní činnosti Úřadu kladen důraz především na další plnění úkolů Národního programu přípravy na přístup České republiky do Evropské Unie, stanovených k naplňování závazků z Evropské dohody v oblasti průmyslového vlastnictví, tedy na přípravu na přístup k Evropské patentové úmluvě a na členství v Evropské patentové organizaci a na rozvoj spolupráce s unijním evropským Úřadem pro harmonizaci ve vnitřním trhu (známky a vzory).

### Evropská unie

Ve sledovaném roce Úřad významně přispěl k celkovému pokroku při přejímání *acquis communautaire* implementací dalších komunitárních předpisů do nových národních právních norem. Šlo o Směrnici ES o právní ochraně vzorů, Směrnici ES o právní ochraně biotechnologických vynálezů a Nařízení ES o dodatkových ochraných osvědčeních na léčiva a na výrobky na ochranu rostlin. Zástupci Úřadu ve spolupráci s Ministerstvem zahraničních věcí a Ministerstvem průmyslu a obchodu se zúčastnili negociačních jednání s Evropskou komisí v Praze a v Bruselu k otázkám, týkajícím se ochrany průmyslového vlastnictví v rámci kapitoly Právo obchodních společností.

Zaměstnanci Úřadu se zúčastnili školení v evropských záležitostech organizovaných Evropskou Unií, Ministerstvem zahraničních věcí i vlastním Úřadem.

V květnu 2000 byl mezi Úřadem průmyslového vlastnictví a Úřadem pro harmonizaci ve vnitřním trhu (OHIM) uzavřen významný smluvní dokument „Memorandum of Understanding“. Již v červnu byl v Praze uspořádán seminář zaměření na problematiku ochranných známek Společenství. Zaměstnanci Úřadu měli možnost zúčastnit se odborného školení na pracovištích OHIM.

### Evropská patentová organizace

Pravidelnou součástí mezinárodních aktivit Úřadu se stala pozorovatelská účast na zasedáních Správní rady

the possibility to destroy the pirated goods. The possibility to take action not only against the concrete violator, but also to find the chain of entrepreneurs participating in infringement of rights, is ensured by the duty to provide the information about the origin of the pirated goods. The legislation has also set the time limit for issuance of preliminary measures by the court.

An increased protection of individual subjects of industrial property is also enabled by amended legislation on consumer protection, on the Czech Trade Inspection, on the Czech Agricultural and Food Inspection. The legislation reinforces powers of control authorities.

The Industrial Property Office by its open information policy contributes to fulfillment of the resolution no. 330/1999 issued by the government of the Czech Republic, which adopts the provisions relating to fight against criminality in the area of intellectual property.

## INTERNATIONAL ACTIVITIES

In 2000, the Industrial Property Office took further steps in order to be able to enter 21<sup>st</sup> century as a highly qualified, modern and effective European office that will be a valuable and active partner within the international community in the area of the industrial property protection. In pursuance with the main priority of the foreign policy in the Czech Republic, joining the European Union, international activity of the Office was especially focused on further fulfillment of tasks arising from the National program on preparation of the Czech Republic for accession to the European Union in order to fulfill obligations arising from the European Agreement in area of industrial property, i.e. preparation for accession to the European Patent Convention and for membership in the European Patent Organization and for development of co-operation with the Office for Harmonization in the Internal Market (trademarks and designs).

### European Union

In the mentioned year the Office significantly contributed to overall progress in adoption of *acquis communautaire* implementation of other Community legislation to new national legal rules. It was the EC Directive on legal protection of designs, the EC Directive on legal protection of biotechnological inventions, and the EC Regulations on supplementary protection certificates for medicinal products and for plant protection products. The Office representatives in cooperation with the Ministry of Foreign Affairs and the Ministry of Industry and Trade took part in negotiations with the European Commission in Prague and in Brussels relating to questions of the industrial property protection within the Company Law chapter.

The Office employees participated in training courses about European issues organized by the European Union, the Ministry of Foreign Affairs and the Office itself. In May 2000, the Industrial Property Office and the Office for Harmonization in the Internal Market (OHIM) concluded an important contractual document called "Memoran-

a Výboru pro patentové právo Evropské patentové organizace. V roce 2000 měl Úřad možnost zúčastnit se také diplomatické konference k revizi Evropské patentové úmluvy, jejíž výsledky v budoucnu významně ovlivní ochranu průmyslových práv i v České republice.

Realizace programu Phare RIPP - Regionální spolupráce v oblasti průmyslového vlastnictví, vyvrcholila v září v Praze 15. koordinační schůzkou za účasti představitele zúčastněných úřadů průmyslového vlastnictví, prezidenta Evropského patentového úřadu pana Ingo Kobera, představitelů OHIM a Evropské komise. V průběhu roku se odborná veřejnost a zaměstnanci Úřadu měli možnost zúčastnit šesti seminářů a odborných setkání. Z nich v Praze byl uspořádán seminář o evropském patentovém systému pro patentové zástupce, advokáty a další zájemce z České republiky, Polska a Slovenska. Účastnické státy RIPP pokračují ve vydávání CD-ROM Preces a Traces.

## Světová organizace duševního vlastnictví

Vedle spolupráce s orgány evropskými bylo prioritou mezinárodních aktivit rozvíjení tradičních vztahů se Světovou organizací duševního vlastnictví (WIPO). Zástupci Úřadu se zúčastnili 35. zasedání řídících orgánů WIPO, zasedání Stáleho výboru pro známkové a patentové právo, Stáleho výboru pro informační technologie, shromáždění Unie PCT, prvého zasedání Poradního výboru pro prosaditelnost práv průmyslového vlastnictví.

WIPO ve spolupráci s Úřadem průmyslového vlastnictví v Praze uspořádala regionální seminář k prosaditelnosti práv a Dohodě TRIPS.

Na přelomu května a června 2000 se zástupci České republiky zúčastnili diplomatické konference k přijetí Smlouvy o patentovém právu (PLT). Cílem konference bylo přijetí mezinárodní smlouvy, která sjednotí a zjednoduší formální požadavky týkající se patentového řízení před národními a regionálními patentovými úřady, zjednoduší a urychlí toto řízení a usnadní postup vynálezců, přihlašovatelů a majitelů při získání patentové ochrany na vynálezy a při výkonu patentových práv. Česká republika smlouvu podepsala s výhradou ratifikace.

## Světová obchodní organizace

Úřad průmyslového vlastnictví ve spolupráci s Ministerstvem průmyslu a obchodu notifikoval Světové obchodní organizaci nové zákony na ochranu průmyslového vlastnictví, které v roce 2000 vstoupily v České republice v platnost.

## Zahraniční úřady průmyslového vlastnictví

Při mezinárodních aktivitách Úřadu nebyly opomíjeny ani vztahy se zahraničními partnerskými úřady.

dum of Understanding". As early as in June, the seminar focused on the problem of trademarks in the European Community was held in Prague. The Office employees had the opportunity to attend a special "on the job" training course at the premises of OHIM.

## European Patent Organization

A regular part of international activities of the Office is participation of observers in sessions of the Administrative Council and the Patent Law Committee of the European Patent Organization. In 2000, the Office had the opportunity to attend the diplomatic conference on revision of the European Patent Convention whose results will in future have a significant influence on protection of industrial property rights also in the Czech Republic.

Realization of the Phare program – regional cooperation in area of industrial property - RIPP, culminated in September in Prague by the XV. Coordination Meeting attended by representatives from participating industrial property offices, the President of the European Patent Office Mr. Ingo Kober, representatives of the OHIM and the European Union. During the year, the professional public and employees of the Office had the opportunity to attend six seminars and special meetings. A seminar on the European patent system for patent attorneys, lawyers and other parties interested from the Czech Republic, Poland and Slovakia was held in Prague.

Countries participating in the RIPP Programme are continuously producing CD-ROM Preces and Traces.

## World Intellectual Property Organization

In addition to cooperation with European authorities, development of traditional relations with the World Intellectual Property Organization (WIPO) was the priority of international activities. The Office representatives took part in 35<sup>th</sup> Session of Governing Bodies of the WIPO, the Sessions of Standing Committee on the Law of Trademarks, Industrial Designs and Geographical Indications, Standing Committee on the Law of Patents, Standing Committee on Information Technologies, the PCT Union and the first Session of the Advisory Committee for Enforcement of Industrial Property Rights.

The WIPO in cooperation with the Industrial Property Office in Prague organized a regional seminar about enforcement of rights and the TRIPS Agreement.

At the turn of May and June 2000, representatives from the Czech Republic took part in the diplomatic conference for adoption of the Patent Law Treaty (PLT). The aim of the conference was to adopt an international treaty that would unify and simplify formal requirements relating to the patent procedure before national and regional patent offices, simplify and speed up this procedure and facilitate the life of inventors, applicants and holders in obtaining the patent protection for inventions and in exercise of their patent rights. The Czech Republic signed the treaty subject to its ratification.

Zvláštní pozornost byla věnována dalšímu rozvoji úspěšné spolupráce s Úřadem průmyslového vlastnictví Slovenské republiky. Uskutečnily se pracovní návštěvy. Byly prováděny náročné práce směřující k vytvoření elektronické podoby retrospektivního fondu československých patentových dokumentů. Na všech úrovniích probíhaly četné odborné konzultace a výměny informací.

Delegace vedená předsedou Úřadu navštívila Státní úřad pro vynálezy a ochranné známky Rumunska. Pracovní návštěvy byly uskutečněny v Německém patentovém úřadu a v Národním úřadu pro patenty a registraci Finska.

Za účasti delegace Úřadu průmyslového vlastnictví proběhlo ve Varšavě čtyřstranné jednání úřadů zemí Visegrádské skupiny. V Praze byly přijaty delegace Výboru pro patenty a ochranné známky Ruské federace a Národního centra duševního vlastnictví Gruzie.

## VZDĚLÁVACÍ A PUBLIKAČNÍ ČINNOST

Vzdělávací, propagační a publikační činnost byla hlavní náplní práce samostatného oddělení Úřadu -

Institutu průmyslové právní výchovy. V roce 2000 pokračovala výuka v dvouletém dálkovém studiu v oboru průmyslových práv. Studium ukončilo závěrečnými zkouškami 32 posluchačů. První rok studia zahájilo 36 posluchačů, 23 posluchačů studuje ve 2. ročníku.

Pro zájemce z řad odborné veřejnosti Úřad organizoval semináře se zaměřením na změny v zákonech na ochranu průmyslového vlastnictví, rešerše v oblasti ochranných známek, elektronické zdroje patentových informací a komunitární známkové právo. Těchto akcí se zúčastnilo celkem 220 posluchačů.

V rámci vydavatelských aktivit byla pro posluchače dálkového studia a veřejnost připravena druhá doplněná vydání publikací Sporná řízení před Úřadem průmyslového vlastnictví a Ochrana průmyslového vlastnictví v Evropské Unii. Čtvrté vydání zaznamenalo Třídník mezinárodního třídění obrazových prvků ochranných známek. Vyhledávanou novinkou se stala publikace Ochranné známky a další práva na označení a hospodářská soutěž.

Úřad vydával dvouměsíčník Průmyslové vlastnictví.

## EKONOMIKA

Úřad průmyslového vlastnictví je rozpočtovou organizačí. Veškeré jeho příjmy jsou odváděny do státního rozpočtu. Státní rozpočet je zdrojem všech prostředků na

## World Trade Organization

The Industrial Property Office in cooperation with the Ministry of Industry and Trade notified the World Trade Organization of the new legislation on the industrial property protection that came into force in the Czech Republic in 2000.

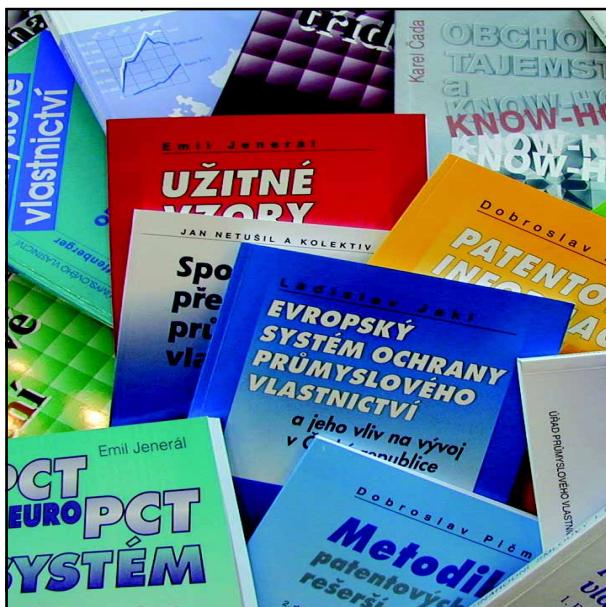
## Foreign industrial property offices

The Office within its international activities did not omit relations with foreign partner offices.

Special attention was paid to further development of successful cooperation with the Industrial Property Office of the Slovak Republic. Official visits were organized. Time-consuming works directed to creation of a retrospective collection of Czechoslovak patent documents in the electronic form were performed. Special consultations and exchange of information took place frequently at all levels.

The delegation led by the President of the Office visited the State Office for Inventions and Trademarks in Romania. Official visits were organized in the German Patent Office and in the National Board of Patents and Registration of Finland. The quadripartite meeting of offices from countries of so-called Visegrád Group took place in Warsaw under participation of the delegation from the Industrial Property Office.

Delegations from the Agency for Patents and Trademarks of the Russian Federation and the National Intellectual Property Center from Georgia were received in Prague.



## EDUCATIONAL AND EDITORIAL ACTIVITY

Educational, promotional and editorial activity was the main purport of work of a separate department of the Office – Industrial Property Training Institute. In 2000, the two-year distance study in area of industrial property rights was going on. 32 students finished their studies with final examination. 36 students started their first year and 23 students attend 2<sup>nd</sup> year.

For parties interested from among the professional public the Office organized seminars focused on amendments in the legislation relating to the industrial property protection, searches in area of trademarks, electronic

činnost Úřadu.

V roce 2000 dosáhly celkové příjmy včetně správních poplatků částky více než Kč 171 milionů. Správní poplatky za řízení a poplatky za udržování jednotlivých institutů průmyslových práv v platnosti Úřadem soustředované na zvláštní příjmový účet státního rozpočtu, přesáhly v roce 2000 částku Kč 145 milionů. Dále se na příjmech podílejí plnění od Světové organizace duševního vlastnictví (WIPO) za rešerše na přihlášky mezinárodních ochranných známek, podaných do České republiky prostřednictvím Madridské dohody o mezinárodním zápisu továrních nebo obchodních ochranných známek a Protokolu k této dohodě. Část či-nily příjmy za služby poskytované veřejnosti, zejména platby za patentové rešerše a rešerše ochranných známek, vložné za účast v kursech a studiu pro veřejnost, zhotovování kopií patentové literatury, prodej publikací, distribuce Věstníku apod.

Celkové výdaje Úřadu v roce 2000 činily Kč 113 milionů. Šlo jednak o prostředky určené na obnovu investic, jednak o prostředky na neinvestiční vydání, včetně platů zaměstnanců.



## ZAMĚSTNANCI

V roce 2000 pracovalo v Úřadu průmyslového vlastnictví průměrně 261 zaměstnanců. Z nich 178 bylo zařazeno na funkčích s předpokladem vysokoškolského vzdělání. V průběhu roku Úřad opustilo 25 zaměstnanců. Do pracovního poměru bylo přijato 27 zaměstnanců nových, z nich většina čerstvých absolventů vysokých škol nebo osob s krátkou odbornou praxí. Přednost jim byla dáná zejména s ohledem na dobré jazykové znalosti a vyšší dovednost pracovat s výpočetní technikou. Roli hrály též platové možnosti Úřadu.

Průměrný věk zaměstnanců Úřadu činil 46,5 roku. Organizační struktura Úřadu vykazovala stabilitu a zaznamenala během roku pouze dílčí změny. Útvary s nejvyšším počtem zaměstnanců byly odbor patentový se 70 zaměstnanci, odbor ochranných známek a odbor patentových informací, oba shodně se 45 zaměstnanci. Odměňování se řídilo předpisy o platu v rozpočtových organizacích a orgánech. Na platy bylo v roce 2000 vynaloženo Kč 52 113 tis. Průměrný měsíční plat dosáhl Kč 16 639,-.

S ohledem na vyšší obměnu zaměstnanců byla stálá pozornost věnována jejich vzdělávání. Novým zaměstnancům byla umožněna účast ve dvouletém dálkovém studiu oboru průmyslových práv. S pomocí zkušených kolegů, se kterými konzultovali jednotlivé případy, se jim

sources of the patent information and the trademark law of European Communities. 220 students took part in these activities.

Within editorial activities, second completed issues of publications "Dispute Procedures before the Industrial Property Office" and "Protection of Industrial Property in the European Union" were prepared for distance students and for the public. The international classification of figurative elements of trademarks achieved its fourth issue. The newly issued publication "Trademarks and other rights for designation and economic competition" was in great demand.

The Office issued its bi-monthly called Industrial Property.

## ECONOMY

The Industrial Property Office is a budgetary organization. All of its incomes are returned to the state budget. The state budget is a source of all funds for Office activities.

In 2000, the total income, including administrative fees, exceeded the amount of CZK 171 mil. Administrative fees for procedures and fees for maintenance of individual industrial property rights in force concentrated by the Office on a special income account of the state budget exceeded the amount of CZK 145 mil. Further, the income is also created by payments from the World Intellectual Property Organization (WIPO) for searches on international trademark applications filed in the Czech Republic through the Madrid Agreement Concerning the International Registration of Marks and the Protocol to this Agreement. A part of income was created by payments for services provided to the public, especially payments for patent searches and trademark searches, money deposited for participation in courses and study for the public, making copies of patent literature, sale of publications, distribution of the Bulletin, etc.

In 2000, the total expense of the Office was CZK 113 mil. It included the funds determined for renewal of investments and the funds determined for non-investment expenses, including salaries paid to employees.

## EMPLOYEES

In 2000, the Industrial Property Office had 261 employees. Out of it, 178 employees held positions requiring the university education. During the year 2000, 25 employees left the Office. 27 new employees were admitted to work. The majority of them were fresh graduates from universities or persons with the short professional

systémem vzdělávání na pracovišti dařilo rychle pronikat do složité problematiky patentového a známkového řízení.

Rok 2000 byl předsedou Úřadu označen za rok získávání a doplnění znalostí nutných k efektivnímu využívání výpočetní techniky. V učebně výpočetní techniky, dobře vybavené potřebnými technickými prostředky, probíhala po celý rok školení správného užívání programů MS Word, MS Outlook, MS Access a Recognita 5.0 Plus. Školení se zúčastnilo 65 zaměstnanců. Lektoři byli zkušení pracovníci Úřadu.

Nemenší pozornost byla věnována zvyšování jazykových znalostí. Ve školním roce 2000/2001 Úřad pořádá jazykové kurzy angličtiny a němčiny. Výuku navštěvuje 81 zaměstnanců.

experience. They were given a preference especially for their good language knowledge and better skills in computer technology. Salary conditions of the Office played the role as well.

The average age of the Office employees was 46.5 years. Organizational structure of the Office was stable and showed only partial changes during the year. Departments with the highest number of employees were the patent department with 70 employees, the trademark department and the patent information department, both with the same number of 45 employees.

Remuneration was governed by regulations on salaries in budget organizations and bodies. CZK 52,113,000 was expended on salaries in 2000. The average monthly salary reached the amount of CZK 16,639.

With regard to a higher turnover of employees, permanent attention was paid to their education. New employees were given the opportunity to attend the two-year distance study in the field of industrial property rights. Under assistance of experienced colleagues who provided consultations in individual cases, the system of education on unit enabled them to get familiar with complex problems of the patent and trademark procedure very quickly.

The year 2000 was called by the President of the Office as the year of acquisition and completion of the knowledge necessary for effective utilization of computer technology. Throughout the year, training courses focused on correct utilization of programs MS Word, MS Outlook, MS Access and Recognita 5.0 Plus were held in the classroom equipped with the computer technology and all necessary technical means. 65 employees were trained. Instructors of these courses were experienced employees of the Office.

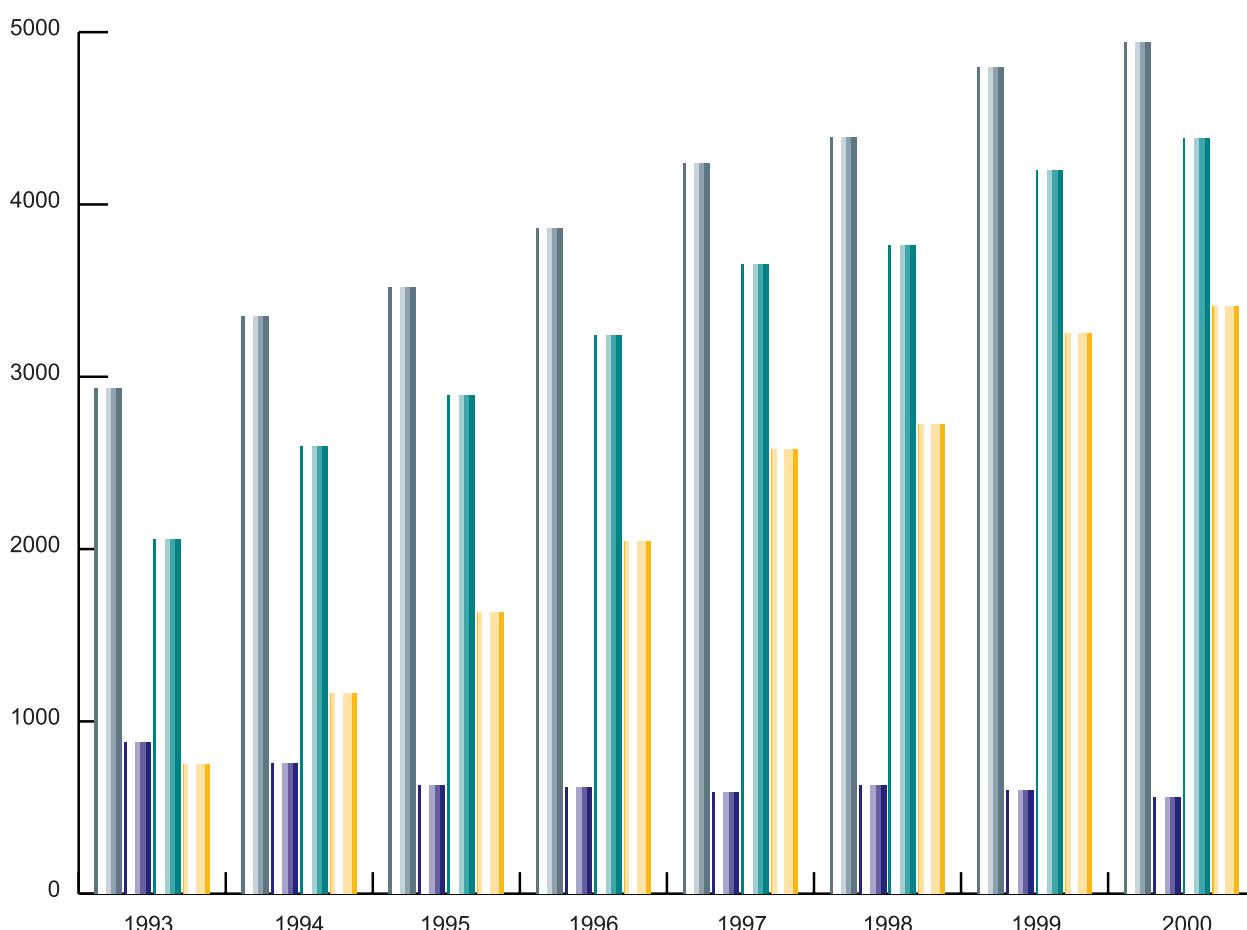
Similar attention was paid to improvement of the language knowledge. In the school year 2000/2001, the Office organizes courses of English and German languages. 81 employees attend these courses.

## VYNÁLEZY A PATENTY / INVENTIONS AND PATENTS

### Přihlášky vynálezů

### Patent applications

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Přihlášky celkem <i>Applications total</i>	2933	3349	3519	3858	4237	4387	4797	4938
Domácí přihlašovatelé <i>Domestic applicants</i>	880	756	627	617	585	626	598	556
Zahraniční přihlašovatelé <i>Foreign applicants</i>	2053	2593	2892	3241	3652	3761	4199	4382
Z toho mezinárodní přihlášky PCT, které vstoupily do národní fáze <i>Thereof international applications which entered into the national phase</i>	751	1160	1631	2041	2576	2722	3251	3405



- Přihlášky celkem / Applications total
- Domácí přihlašovatelé / Domestic applicants
- Zahraniční přihlašovatelé / Foreign applicants
- Z toho mezinárodní přihlášky PCT, které vstoupily do národní fáze  
*Thereof international applications which entered into the national phase*

**Přihlášky vynálezů členěné  
podle zemí**

**Patent applications  
by countries**

Rok Year	CZ	AT	DE	DK	FR	GB	CH	IT	NL	SE	SK	US	Ostatní Other	Celkem Total
1993	880	93	660	16	130	91	148	70	52	37	33	541	182	2933
1994	756	115	810	36	180	139	203	74	69	78	28	632	229	3349
1995	627	101	978	62	200	153	207	59	115	101	12	614	290	3519
1996	617	101	1115	56	201	153	204	80	126	115	22	687	381	3858
1997	585	106	1043	62	223	214	255	84	129	129	18	989	400	4237
1998	626	119	1151	76	227	207	207	96	151	123	20	935	449	4387
1999	598	84	1186	76	306	239	200	122	165	121	25	1190	485	4797
2000	556	74	1165	92	294	237	249	99	156	143	25	1275	573	4938

**Počet přihlášek vynálezů ve  
vybraných oborech**

**Number of patent applications  
in selected branches**

1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	Třída mezinárodního patentového třídění <i>Class of the international patent classification</i>
452	511	546	546	705	702	813	870	<b>C 07</b> Organická chemie <i>Organic chemistry</i>
252	311	334	418	555	556	698	748	<b>A 61</b> Lékařství nebo zvěrolékařství; Hygiena <i>Medical or veterinary science; Hygiene</i>
85	125	148	144	170	150	215	194	<b>C 08</b> Organické makromolekulární sloučeniny; jejich výroba nebo chemické zpracování; směsi na nich založené <i>Organic macromolecular compounds; their preparation or chemical working up; compositions based thereon</i>
114	129	116	110	102	143	141	121	<b>F 16</b> Strojní součásti nebo prvky; Všeobecná opatření pro zajištění účinné funkce strojů nebo zařízení; Teplná izolace všeobecně <i>Engineering elements or units; General measures for producing and maintaining effective functionning of machines or installations; Thermal insulation in general</i>
106	124	129	136	125	121	142	136	<b>B 65</b> Doprava; Balení; Skladování; Manipulace s tenkými nebo vláknitými materiály <i>Transport; Packing; Storing; Handling thin or filamentary material</i>
76	89	74	117	177	146	149	165	<b>C 12</b> Biochemie; Pivo; Lihoviny; Víno; Ocet; Mikrobiologie; Enzymologie; Mutační nebo genetické inženýrství <i>Biochemistry; Beer; Spirits; Wine; Vinegar; Microbiology; Enzymology; Mutation or genetic engineering</i>
77	81	116	114	93	115	122	107	<b>B 01</b> Fyzikální nebo chemické postupy a zařízení všeobecně <i>Physical or chemical processes or apparatus in general</i>
62	72	67	97	118	119	93	91	<b>A 01</b> Zemědělství; Lesní hospodářství; Chov zvířat, Lov, Lapání zvířat; Rybolov <i>Agriculture; Forestry; Animal husbandry; Hunting; Trapping; Fishing</i>
73	79	78	98	92	103	94	97	<b>G 01</b> Měření; Zkoušení <i>Measuring; Testing</i>
39	62	62	87	84	98	98	98	<b>H 01</b> Základní elektrotechnické součásti <i>Basic electric elements</i>

**Mezinárodní přihlášky vynálezů podle PCT podané u Úřadu průmyslového vlastnictví jako přijímacího úřadu**

**International patent applications according to PCT filed with IPO as receiving office**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Počet / Number	31	28	31	25	44	55	52	92
Průměrný počet designací na přihlášku <i>Average number of designations per application</i>	16	24	22	31	35	44	43	52

**Počet mezinárodních přihlášek vynálezů podle PCT, ve kterých byla designována Česká republika**

**Number of international patent applications where the Czech Republic was designated**

1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
5558	11695	18104	23624	28875	37447	43700	60990

**Další informace**

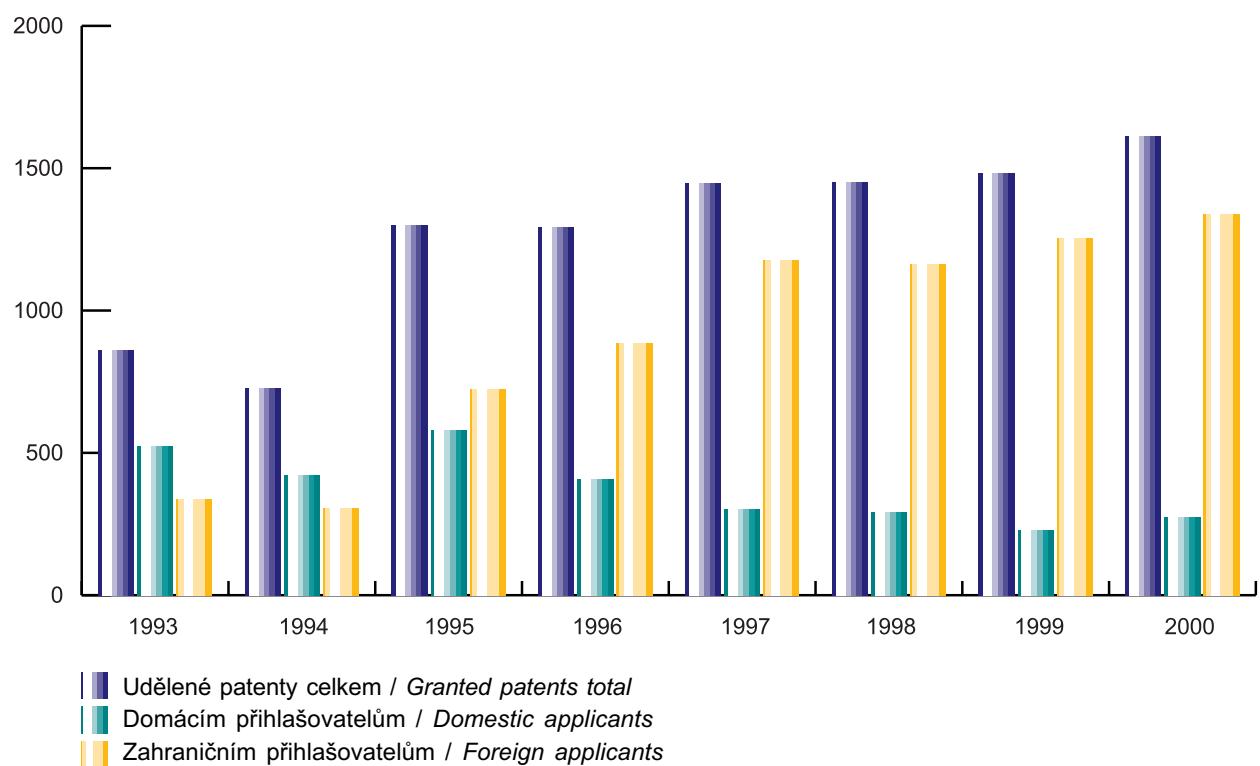
**Further information**

Počet přihlášek vynálezů v řízení k 31.12.2000 <i>Number of patent applications under procedure as of 31.12.2000</i>	19329
Počet licenčních smluv zapsaných do patentového rejstříku v roce 2000 <i>Number of licence agreements registered in the patent register in 2000</i>	25
Počet zaniklých patentů v roce 2000 <i>Number of expired patents in 2000</i>	562
Počet zrušených patentů v roce 2000 <i>Number of revoked patents in 2000</i>	2

**Udělené patenty**

**Granted patents**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Udělené patenty celkem <i>Granted patents total</i>	860	725	1299	1290	1447	1451	1482	1611
Domácím přihlašovatelům <i>Domestic applicants</i>	524	419	577	407	300	291	228	272
Zahraničním přihlašovatelům <i>Foreign applicants</i>	336	306	722	883	1177	1160	1254	1339



### Udělené patenty členěné podle zemí

### Granted patents by countries

Rok / Year	CZ	AT	DE	DK	FR	GB	CH	IT	NL	SE	SK	US	Ostatní / Other	Celkem / Total
1993	524	36	77	2	12	11	16	7	5	3	56	30	81	860
1994	419	44	90	1	18	6	21	12	2	3	40	32	37	725
1995	577	61	220	4	50	26	85	29	17	10	48	73	99	1299
1996	407	56	301	9	48	42	69	42	23	25	26	128	114	1290
1997	300	59	338	25	86	82	84	58	42	30	15	224	104	1447
1998	291	61	381	12	107	45	80	41	38	44	15	216	120	1451
1999	228	57	418	30	107	59	97	39	58	46	7	201	135	1482
2000	272	54	465	22	101	70	107	30	49	46	10	241	144	1611

**Počet udělených patentů  
ve vybraných oborech**

**Number of granted patents  
in selected branches**

1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	Třída mezinárodního patentového třídění <i>Class of the international patent classification</i>
79	38	154	274	308	284	301	360	<b>A 61</b> Lékařství nebo zvěrolékařství; Hygiena <i>Medical or veterinary science; Hygiene</i>
69	62	186	230	276	239	234	308	<b>C 07</b> Organická chemie <i>Organic chemistry</i>
44	49	66	79	55	55	71	76	<b>F 16</b> Strojní součásti nebo prvky; Všeobecná opatření pro zajištění účinné funkce strojů nebo zařízení; Tepelná izolace všeobecně <i>Engineering elements or units; General measures for producing and maintaining effective functionning of machines or installations; Thermal insulation in general</i>
27	23	43	36	72	58	68	67	<b>B 01</b> Fyzikální nebo chemické postupy a zařízení všeobecně <i>Physical or chemical processes or apparatus in general</i>
36	18	56	69	56	58	67	51	<b>B 65</b> Doprava; Balení; Skladování; Manipulace s tenkými nebo vláknitými materiály <i>Transport; Packing; Storing; Handling thin or filamentary material</i>
27	20	48	36	60	58	64	54	<b>A 01</b> Zemědělství; Lesní hospodářství; Chov zvířat, Lov, Lapání zvířat; Rybolov <i>Agriculture; Forestry; Animal husbandry; Hunting; Trapping; Fishing</i>
23	19	68	46	61	53	56	47	<b>C 12</b> Biochemie; Pivo; Lihoviny; Víno; Ocet; Mikrobiologie; Enzymologie; Mutační nebo genetické inženýrství <i>Biochemistry; Beer; Spirits; Wine; Vinegar; Microbiology; Enzymology; Mutation or genetic engineering</i>
49	31	72	42	31	49	52	40	<b>G 01</b> Měření; Zkoušení <i>Measuring; Testing</i>
32	22	43	58	36	54	48	58	<b>H 01</b> Základní elektrotechnické součásti <i>Basic electric elements</i>
28	9	41	50	77	38	47	75	<b>C 08</b> Organické makromolekulární sloučeniny; jejich výroba nebo chemické zpracování; směsi na nich založené <i>Organic macromolecular compounds; their preparation or chemical working up; compositions based thereon</i>

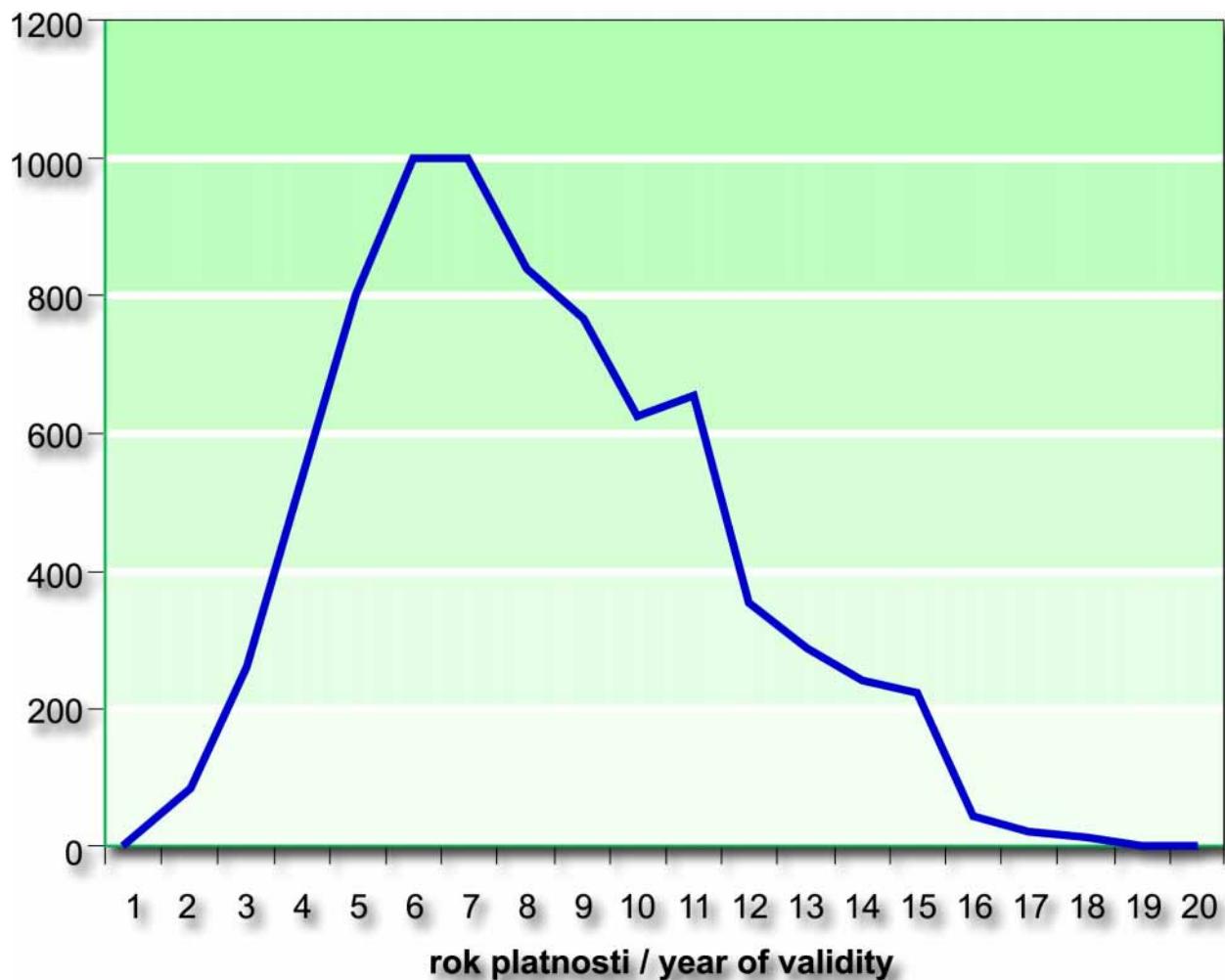
**Platné patenty k 31. 12. 2000  
podle sídla majitele**

**Valid patents as of 31.12.2000  
by holder's residence**

Rok Year	CZ	AT	DE	DK	FR	GB	CH	IT	NL	SE	SK	US	Ostatní Other	Celkem Total
2000	1579	361	1903	95	431	298	480	225	210	190	66	1013	938	7789

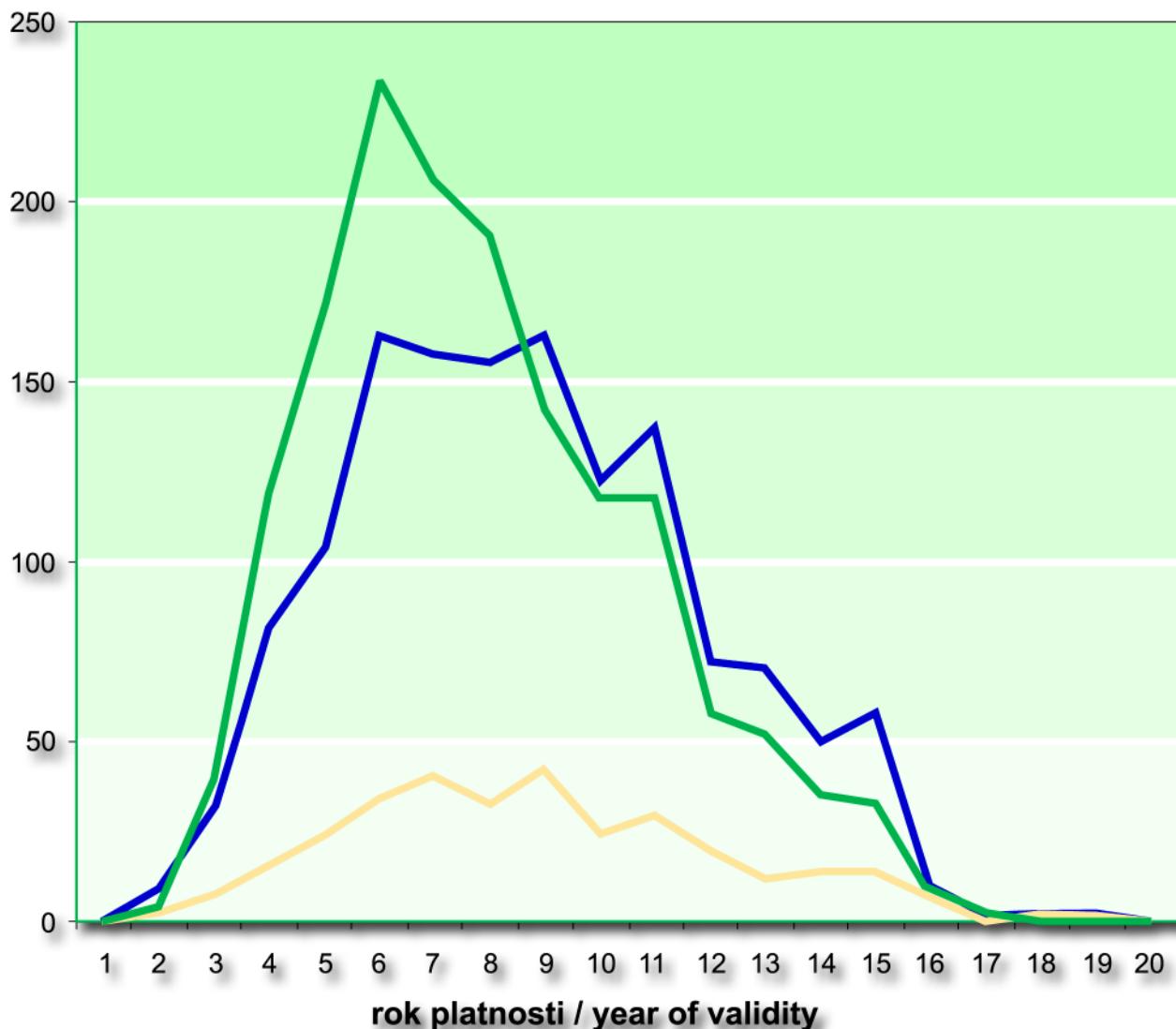
Platné patenty členěné podle  
roků platnosti k 31.12.2000

*Valid patents by years of  
validity as of 31.12.2000*



**Platné patenty členěné podle  
roků platnosti za třídu A61, C07,  
C12 k 31.12.2000**

**Valid patents by years of  
validity, class A61, C07, C12 as  
of 31.12.2000**



— C 07 Organická chemie / *Organic chemistry*

— A 61 Lékařství nebo zvěrolékařství; Hygiena / *Medical or veterinary science; Hygiene*

— C 12 Biochemie; Pivo; Lihoviny; Víno; Ocet; Mikrobiologie; Enzymologie; Mutační nebo genetické inženýrství / *Biochemistry; Beer; Spirits; Wine; Vinegar; Microbiology; Enzymology; Mutation or genetic engineering*

## Určovací a zrušovací řízení u patentů

## *Declaratory judgement and revocation procedure in patents*

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Celkový počet nově došlých případů <i>Total number of cases received in the year</i>	30	19	34	14	12	12	19	32
Žádosti o určení <i>Requests for declaratory judgement</i>	20	7	19	8	6	4	6	13
Návrhy na zrušení <i>Revocation proposals</i>	10	12	15	6	6	8	13	19
Celkový počet vyřízených případů vydáním rozhodnutí Úřadu <i>Total number of cases settled by the decision of the office</i>	38	26	20	25	20	16	15	30
Žádosti o určení <i>Requests for declaratory judgement</i>	23	16	7	15	10	9	7	13
Návrhy na zrušení <i>Revocation proposals</i>	15	10	13	10	10	7	8	17
Počet případů v řízení k 31.12.2000 <i>Number of pending cases as of 31.12.2000</i>	17	10	31	20	12	8	12	14

## Opravné prostředky uplatněné proti rozhodnutím v patentovém řízení vydaným v 1. stupni řízení

## *Legal remedies applied against patent decisions issued in 1st instance of procedure*

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Podané rozklady <i>Appeals filed</i>	24	33	46	39	41	37	37	49
Ukončeno řízení o rozklaitech <i>Completed procedure in appeals</i>	50	35	48	30	45	22	49	43
Počet případů v řízení k 31.12.2000 <i>Number of pending cases as of 31.12.2000</i>	6	4	2	11	7	22	10	16

**Správní poplatky  
za vynálezy v Kč**

**Administrative fees  
for inventions in CZK**

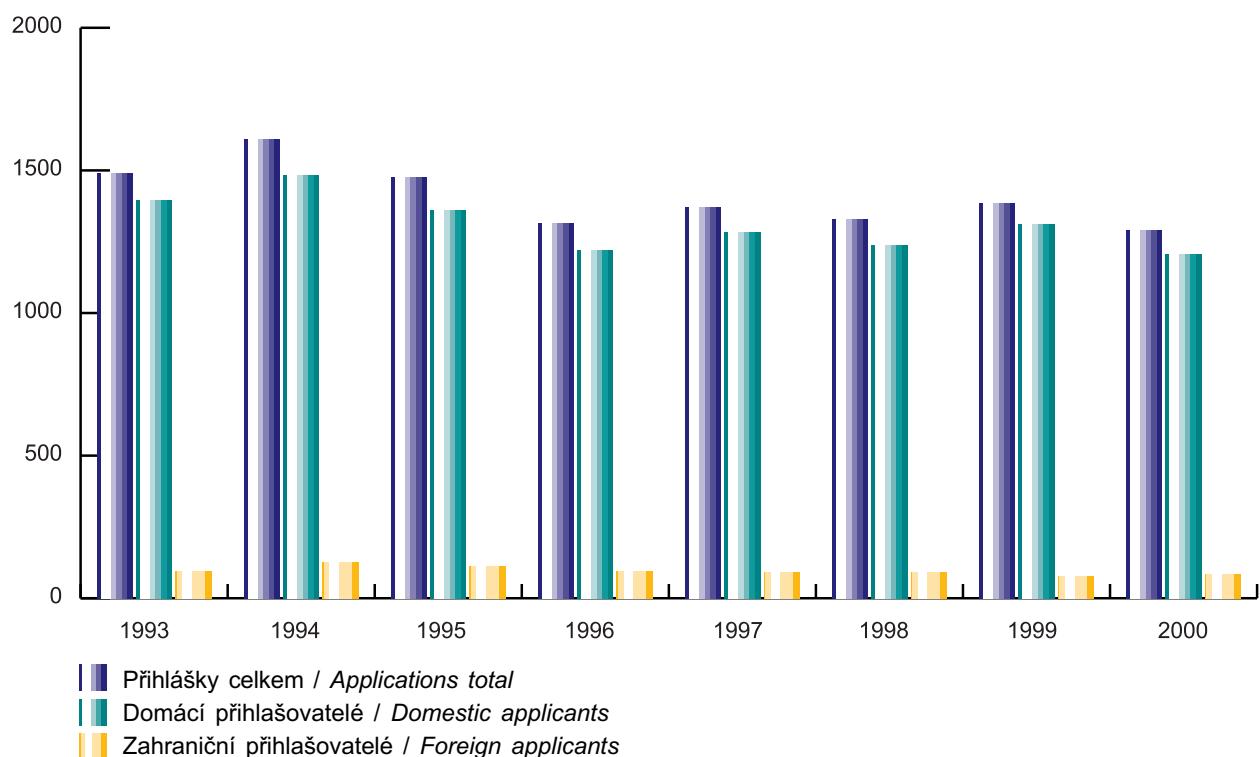
Přihlašovací poplatky <i>Application fees</i>	5 586 300
Poplatky za žádost o provedení úplného průzkumu <i>Fees for full examination request</i>	26 951 800
Poplatky za vydání patentové listiny <i>Fees for patent document issue</i>	8 158 300
Poplatky za udržování patentů v platnosti <i>Fees for patent validity maintenance</i>	35 772 500
Ostatní poplatky <i>Other fees</i>	3 122 300
Vynálezy celkem <i>Inventions total</i>	79 591 200

## UŽITNÉ VZORY / UTILITY MODELS

## Přihlášky užitných vzorů

*Utility model applications*

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Přihlášky celkem <i>Applications total</i>	1490	1607	1474	1314	1370	1327	1384	1288
Domácí přihlašovatelé <i>Domestic applicants</i>	1396	1483	1361	1220	1281	1236	1309	1205
Zahraniční přihlašovatelé <i>Foreign applicants</i>	94	124	113	94	89	91	75	83



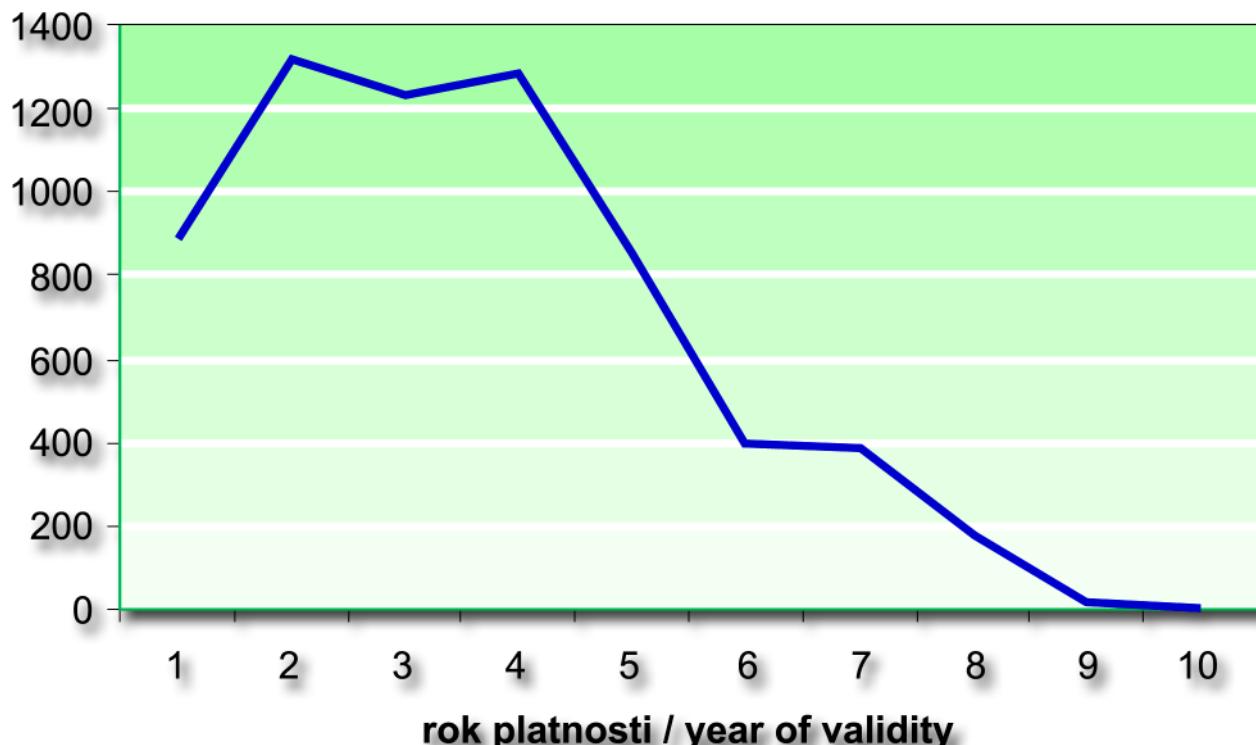
**Přihlášky užitných vzorů  
členěné podle zemí**

***Utility model applications  
by countries***

Rok <i>Year</i>	CZ	AT	DE	FR	NL	IT	SK	US	Ostatní <i>Other</i>	Celkem <i>Total</i>
1993	1396	4	12	0	1	1	71	1	4	1490
1994	1483	6	28	2	1	1	74	3	9	1607
1995	1361	2	31	1	0	1	63	2	13	1474
1996	1220	7	22	1	0	1	48	3	12	1314
1997	1281	9	17	4	4	3	39	1	12	1370
1998	1236	14	19	2	5	1	37	2	11	1327
1999	1309	4	18	4	1	1	37	0	10	1384
2000	1205	9	16	1	0	0	34	5	18	1288

**Platné užitné vzory  
členěné podle roků platnosti**

***Valid utility models in  
individual years of their validity***



**Počet přihlášek užitných vzorů  
ve vybraných oborech**

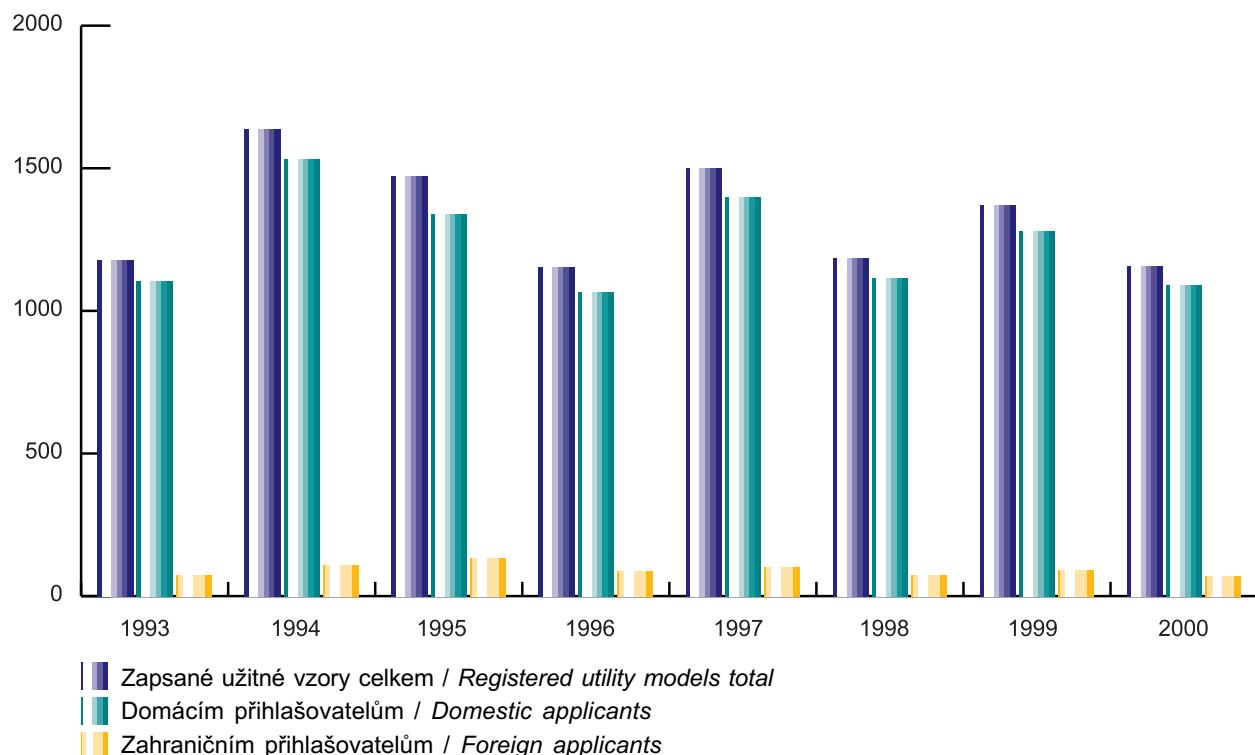
**Number of utility model  
applications in selected  
branches**

1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	Třída mezinárodního patentového třídění <i>Class of the international patent classification</i>
56	92	103	86	93	87	86	71	<b>B 65</b> Doprava; Balení; Skladování; Manipulace s tenkými nebo vláknitými materiály <i>Transport; Packing; Storing; Handling thin or filamentary material</i>
77	66	82	58	96	55	76	47	<b>A 61</b> Lékařství nebo zvěrolékařství; Hygiena <i>Medical or veterinary science; Hygiene</i>
68	106	92	47	69	66	67	41	<b>F 16</b> Strojní součásti nebo prvky; Všeobecná opatření pro zajištění účinné funkce strojů nebo zařízení; Tepelná izolace všeobecně <i>Engineering elements or units; General measures for producing and maintaining effective functionning of machines or installations; Thermal insulation in general</i>
58	75	62	52	52	56	46	48	<b>A 01</b> Zemědělství; Lesní hospodářství; Chov zvířat, Lov, Lapání zvířat; Rybolov <i>Agriculture; Forestry; Animal husbandry; Hunting; Trapping; Fishing</i>
55	74	50	41	54	41	39	27	<b>G 01</b> Měření; Zkoušení <i>Measuring; Testing</i>
24	37	31	30	46	23	36	34	<b>H 01</b> Základní elektrotechnické součásti <i>Basic electric elements</i>
25	41	26	31	19	18	18	5	<b>B 01</b> Fyzikální nebo chemické postupy a zařízení všeobecně <i>Physical or chemical processes or apparatus in general</i>
4	6	4	10	10	6	7	3	<b>C 12</b> Biochemie; Pivo; Lihoviny; Víno; Ocet; Mikrobiologie; Enzymologie; Mutační nebo genetické inženýrství <i>Biochemistry; Beer; Spirits; Wine; Vinegar; Microbiology; Enzymology; Mutation or genetic engineering</i>
73	79	78	98	92	103	94	97	<b>C 08</b> Organické makromolekulární sloučeniny; jejich výroba nebo chemické zpracování; směsi na nich založené <i>Organic macromolecular compounds; their preparation or chemical working up; compositions based thereon</i>
0	0	2	1	6	4	1	10	<b>C 07</b> Organická chemie <i>Organic chemistry</i>

**Zapsané užitné vzory**

**Registered utility models**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>Zapsané užitné vzory celkem <i>Registered utility models total</i></b>	1177	1637	1470	1152	1499	1185	1368	1156
<b>Domácím přihlašovatelům <i>Domestic applicants</i></b>	1104	1531	1339	1064	1397	1113	1279	1089
<b>Zahraničním přihlašovatelům <i>Foreign applicants</i></b>	73	106	131	88	102	72	89	67



### Zapsané užitné vzory členěné podle zemí

### Registered utility models by countries

Rok / Year	CZ	AT	DE	FR	NL	IT	SK	US	Ostatní / Other	Celkem / Total
1993	1104	1	12	0	0	1	56	0	3	1177
1994	1531	4	17	2	1	1	76	1	4	1637
1995	1339	7	26	0	0	0	82	4	12	1470
1996	1064	1	29	2	0	2	36	2	16	1152
1997	1397	8	21	4	4	2	52	1	10	1499
1998	1113	14	14	2	5	1	28	0	8	1185
1999	1279	5	23	3	1	2	39	2	14	1368
2000	1089	7	12	1	0	0	30	2	15	1156

**Platné užitné vzory  
k 31.12.2000 podle zemí**

**Valid utility models as  
of 31.12.2000 by countries**

Rok Year	CZ	AT	DE	FR	NL	PL	SK	US	Ostatní Other	Celkem Total
2000	6097	43	99	13	9	15	207	6	61	6550

**Další informace**

**Further information**

Počet přihlášek užitných vzorů v řízení k 31.12.2000 <i>Number of utility model applications under procedure as of 31.12.2000</i>	349
Počet licenčních smluv zapsaných do rejstříku užitných vzorů v roce 2000 <i>Number of licence agreements registered in the utility model register in 2000</i>	43
Počet zaniklých užitných vzorů v roce 2000 <i>Number of cancelled utility models in 2000</i>	419
Počet výmazů užitných vzorů v roce 2000 <i>Number of cancelled utility models in 2000</i>	14
Počet prvních prodloužení platnosti zápisu užitných vzorů v roce 2000 <i>Number of the first extension of validity of utility model registration in 2000</i>	425
Počet druhých prodloužení platnosti zápisů užitných vzorů v roce 2000 <i>Number of the second extension of validity of utility model registration in 2000</i>	114

**Určovací a výmazová řízení  
u užitných vzorů**

**Declaratory judgement and  
cancellation procedure in  
utility models**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Celkový počet nově došlých případů <i>Total number of cases received in the year</i>	9	10	27	28	27	52	48	59
Žádosti o určení <i>Requests for declaratory judgement</i>	0	3	2	2	1	11	11	12
Návrhy na výmaz <i>Cancellation proposals</i>	9	7	25	26	26	41	37	47
Celkový počet vyřízených případů vydáním rozhodnutí Úřadu <i>Total number of cases settled by the decision of the Office</i>	0	10	10	29	25	46	54	42
Žádosti o určení <i>Requests for declaratory judgement</i>	0	0	0	2	4	7	10	5
Návrhy na výmaz <i>Cancellation proposals</i>	0	10	10	27	21	39	44	37
Počet případů v řízení k 31.12.2000 <i>Number of pending cases as of 31.12.2000</i>	9	9	26	25	27	33	27	44

**Opravné prostředky  
uplatněné proti rozhodnutím  
ve věci užitných vzorů vydaným  
v 1. stupni řízení**

***Legal remedies applied against  
utility models decisions issued  
at 1st instance***

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>Podané rozklady</b> <i>Appeals filed</i>	0	1	2	8	6	15	4	11
<b>Ukončeno řízení o rozkladech</b> <i>Completed appeal procedure</i>	0	0	2	6	4	5	12	12
<b>Počet případů v řízení k 31.12.2000</b> <i>Number of pending cases as of 31.12.2000</i>	0	1	1	3	5	15	7	6

**Správní poplatky  
za užitné vzory v Kč**

***Administrative fees  
for utility models in CZK***

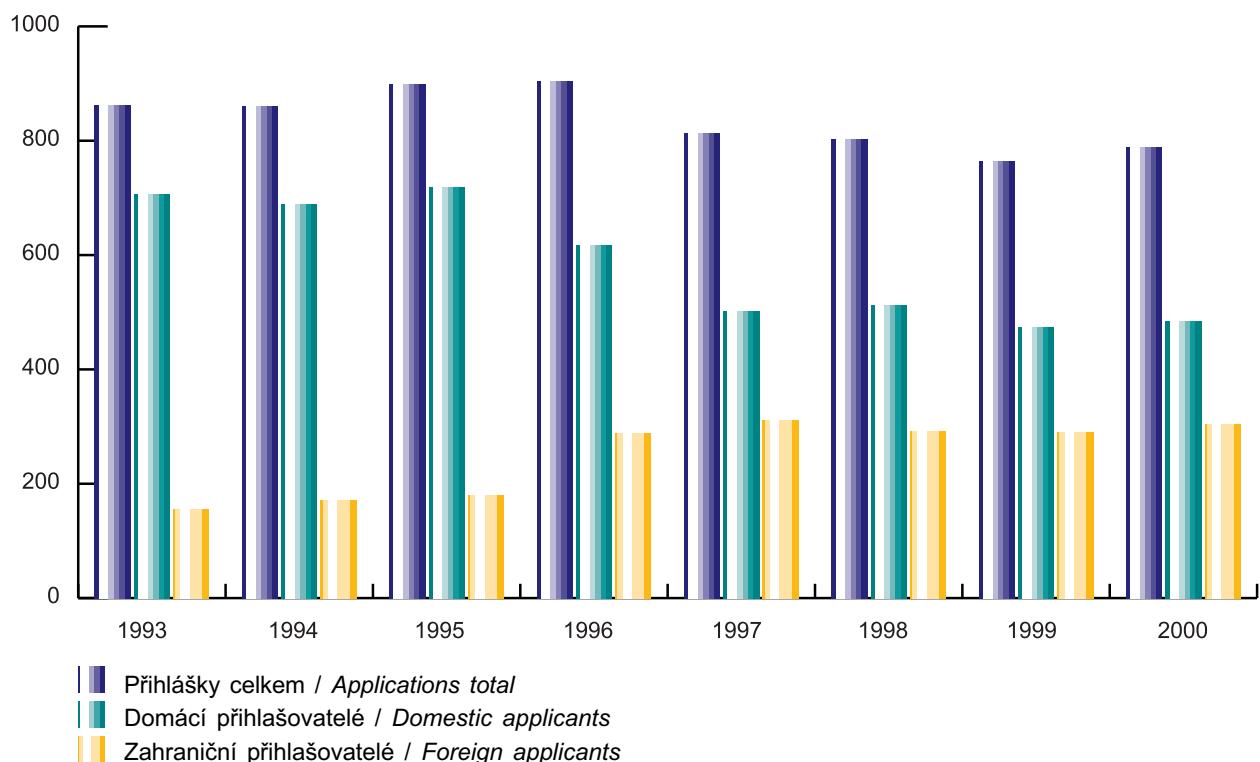
<b>Přihlašovací poplatky</b> <i>Application fees</i>	913 000
<b>Poplatky za žádost o prodloužení platnosti užitného vzoru</b> <i>Fees for request to extend validity of utility model</i>	2 109 000
<b>Ostatní poplatky</b> <i>Other fees</i>	312 375
<b>Užitné vzory celkem</b> <i>Utility models total</i>	3 334 375

## PRŮMYSLOVÉ VZORY / INDUSTRIAL DESIGNS

### Přihlášky průmyslových vzorů

### *Industrial design applications*

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>Přihlášky celkem</b> <i>Applications total</i>	861	860	899	904	813	803	763	788
<b>Domácí přihlašovatelé</b> <i>Domestic applicants</i>	706	689	719	616	502	511	473	484
<b>Zahraniční přihlašovatelé</b> <i>Foreign applicants</i>	155	171	180	288	311	292	290	304



## Přihlášky průmyslových vzorů členěné podle zemí

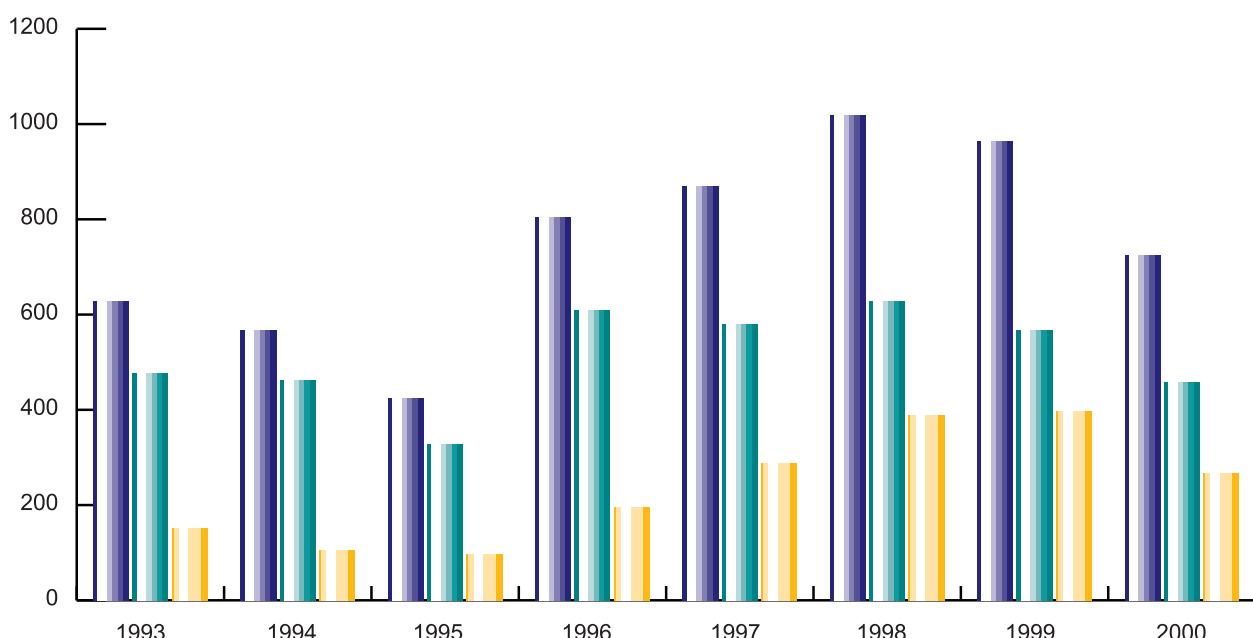
## *Industrial design applications by countries*

Rok Year	CZ	AT	DE	DK	FR	GB	IT	NL	SE	SK	US	Ostatní Other	Celkem Total
1993	706	9	42	2	1	4	1	7	6	25	29	29	861
1994	689	4	41	19	7	11	2	25	9	22	20	11	860
1995	719	3	51	3	1	11	5	34	9	9	30	24	899
1996	616	6	52	52	10	7	6	21	11	17	76	30	904
1997	502	9	59	39	21	12	2	28	5	18	89	29	813
1998	511	8	74	30	15	5	7	19	10	17	71	36	803
1999	473	10	64	5	21	5	0	21	0	12	97	55	763
2000	484	12	71	1	12	17	0	19	0	11	99	62	788

## Zapsané průmyslové vzory

## *Registered industrial designs*

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Zapsané průmyslové vzory celkem <i>Registered industrial designs total</i>	628	566	424	803	868	1017	963	725
Domácím přihlašovatelům <i>Domestic applicants</i>	477	462	327	608	580	628	567	458
Zahraničním přihlašovatelům <i>Foreign applicants</i>	151	104	97	195	288	389	396	267



- Zapsané průmyslové vzory celkem / *Registered industrial designs total*
- Domácím přihlašovatelům / *Domestic applicants*
- Zahraničním přihlašovatelům / *Foreign applicants*

**Počty přihlášek průmyslových  
vzorů členěné podle  
tříd Lokarnského třídění**

**Number of industrial design  
applications by classes of the  
Locarno Classification**

Třída / Class *)	1995	1996	1997	1998	1999	2000
01 - potraviny / Foodstuffs	15	5	12	14	15	6
02 - oděvy, boty / Articles of clothing	36	25	31	26	16	19
03 - zavazadla a pouzdra / Travel goods, cases	12	6	11	11	16	19
04 - kartáčnické výrobky / Brushware	11	6	20	11	9	12
05 - textilní a jiná metráž / Textile	3	3	10	11	12	12
06 - nábytek / Furnishing	99	110	64	74	58	80
07 - kuchyňské nádobí / Household goods	29	87	57	67	69	69
08 - železářské výrobky / Tools and hardware	31	31	24	28	24	35
09 - obaly a kontejnery / Packages and containers	140	92	87	133	121	94
10 - hodiny a měřící přístroje / Clocks and watches and other measuring	20	13	17	10	19	16
11 - ozdobné výrobky / Articles of adornment	48	30	29	33	31	31
12 - dopravní prostředky / Means of transport	90	92	69	48	66	47
13 - silnoproudá zařízení / Equipment for production of electricity	14	9	17	22	20	28
14 - slaboproudá zařízení / Equipment for recording and communication	15	10	14	17	12	26
15 - ostatní stroje / Other machines	20	39	16	23	31	19
16 - přístroje k záznamu a projekci obrazu / Optical apparatus	2	1	1	1	2	0
17 - hudební nástroje / Musical instruments	4	1	7	1	2	2
18 - kancelářské stroje / Office machinery	1	1	5	3	1	4
19 - kancelářské potřeby / Office equipment	37	68	41	33	32	57
20 - prodejní vybavení / Sales equipment	34	20	29	18	25	25
21 - hračky a sportovní potřeby / Toys and sports goods	52	104	74	64	34	34
22 - zbraně / Arms	5	10	10	8	9	3
23 - sanita / Sanitary equipment	63	24	32	31	37	28
24 - lékařské zařízení / Medical equipment	13	14	12	18	10	15
25 - stavební jednotky / Building units	58	54	66	52	47	43
26 - svítidla / Lighting apparatus	25	26	15	15	24	31
27 - kuřácké potřeby / Smoker's supplies	2	7	0	3	3	2
28 - farmaceutická a kosmetická výrobky / Pharmaceutical and cosmetic products	8	2	18	10	6	17
29 - protipožární prostředky / Equipment against fire	5	10	6	4	6	2
30 - chovatelské potřeby / Articles for care of animals	3	2	11	4	3	2
31 - stroje na zpracování potravin / Machines for preparing food	1	2	7	7	1	6
99 - různé / Miscellaneous	3	0	1	3	2	4
<b>Celkem / Total</b>	<b>899</b>	<b>904</b>	<b>813</b>	<b>803</b>	<b>763</b>	<b>788</b>

\*) neúplné názvy / Incomplete titles

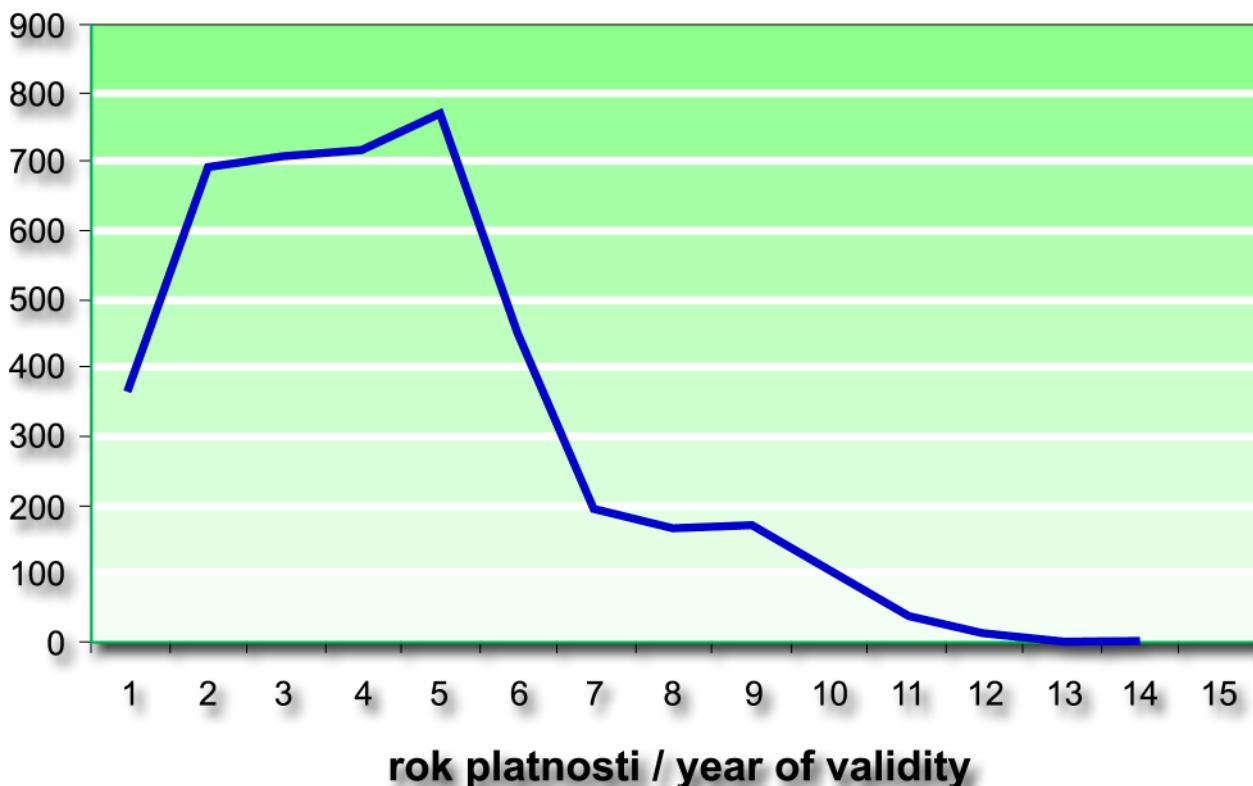
## Počty zapsaných průmyslových vzorů podle zemí

## *Number of registered industrial designs by countries*

Rok Year	CZ	AT	DE	DK	FR	GB	CH	IT	NL	SE	SK	US	Ostatní Other	Celkem Total
1993	477	1	25	2	2	7	4	4	6	7	69	15	9	628
1994	462	7	29	1	3	4	12	0	5	1	13	22	7	566
1995	327	3	20	1	4	6	10	1	16	6	11	13	6	424
1996	608	4	54	22	2	10	12	4	28	9	18	23	9	803
1997	580	4	56	52	9	12	6	5	29	9	8	73	25	868
1998	628	13	78	39	21	12	13	4	35	9	22	118	25	1017
1999	567	12	96	30	21	9	15	11	30	15	24	102	31	963
2000	458	8	59	4	19	11	0	0	18	13	9	80	46	725

## Platné průmyslové vzory členěné podle roků platnosti

## *Valid industrial designs by years of validity*



**Počty zapsaných průmyslových vzorů podle tříd Lokarnského třídění (do roku 1994 včetně používáno národní třídění)**

**Number of registered industrial designs by classes of the Locarno Classification  
(national classification used until 1994 inclusively)**

Třída / Class *)	1995	1996	1997	1998	1999	2000
01 - potraviny / Foodstuffs	2	8	11	11	17	9
02 - oděvy, boty / Articles of clothing	14	31	31	34	22	23
03 - zavazadla a pouzdra / Travel goods, cases	9	8	9	13	15	17
04 - kartáčnické výrobky / Brushware	2	7	4	30	10	6
05 - textilní a jiná metráž / Textile	0	2	1	12	9	10
06 - nábytek / Furnishing	50	66	97	92	92	52
07 - kuchyňské nádobí / Household goods	21	39	66	84	94	66
08 - železářské výrobky / Tools and hardware	10	39	32	34	28	27
09 - obaly a kontejnery / Packages and containers	44	139	101	110	151	98
10 - hodiny a měřící přístroje / Clocks and watches and other measuring	4	17	20	12	25	15
11 - ozdobné výrobky / Articles of adornment	21	34	37	32	44	19
12 - dopravní prostředky / Means of transport	46	84	102	76	59	58
13 - silnoproudá zařízení / Equipment for production of electricity	3	12	11	29	22	28
14 - slaboproudá zařízení / Equipment for recording and communication	8	13	9	16	16	26
15 - ostatní stroje / Other machines	17	16	34	25	41	16
16 - přístroje k záznamu a projekci obrazu / Optical apparatus	1	1	4	2	1	1
17 - hudební nástroje / Musical instruments	5	7	1	7	2	1
18 - kancelářské stroje / Office machinery	0	3	0	6	2	3
19 - kancelářské potřeby / Office equipment	10	23	39	69	41	41
20 - prodejní vybavení / Sales equipment	13	24	23	26	30	24
21 - hračky a sportovní potřeby / Toys and sports goods	40	70	84	82	62	29
22 - zbraně / Arms	7	6	9	11	11	5
23 - sanita / Sanitary equipment	29	41	30	48	39	38
24 - lékařské zařízení / Medical equipment	12	15	12	17	22	9
25 - stavební jednotky / Building units	28	55	53	61	51	49
26 - svítidla / Lighting apparatus	11	21	23	30	23	30
27 - kuřácké potřeby / Smoker's supplies	7	2	0	0	6	1
28 - farmaceutická a kosmetická výrobky / Pharmaceutical and cosmetic products	2	10	10	19	10	12
29 - protipožární prostředky / Equipment against fire	2	3	3	6	5	4
30 - chovatelské potřeby / Articles for care of animals	1	3	10	10	5	3
31 - stroje na zpracování potravin / Machines for preparing food	5	4	2	10	5	2
99 - různé / Miscellaneous	0	0	0	3	3	3
<b>Celkem / Total</b>	<b>424</b>	<b>803</b>	<b>868</b>	<b>1017</b>	<b>963</b>	<b>725</b>

\*) neúplné názvy / Incomplete titles

**Platné průmyslové vzory k 31.12.2000 podle zemí**

**Valid industrial designs as of 31.12.2000 by countries**

Rok Year	CZ	AT	DE	DK	FR	GB	CH	NL	SE	SK	US	Ostatní Other	Celkem Total
2000	2594	44	380	155	88	69	62	161	62	77	450	262	4404

**Zapsané průmyslové vzory  
a počty variant průmyslových  
vzorů v nich obsažených**

**Registered industrial designs  
and number of industrial  
designs variants contained**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Počet zapsaných vzorů <i>Number of registered designs</i>	627	566	424	803	868	1017	963	725
Počet variant v nich obsažených <i>Number of variants contained</i>	1943	1811	1293	2676	2493	3211	2973	3031
Průměrný počet variant v jednom zapsaném průmyslovém vzoru <i>Average number of variants in one registered industrial design</i>	3,10	3,20	3,05	3,33	2,87	3,16	3,09	4,17

**Určovací a výmazová řízení  
u průmyslových vzorů**

**Declaratory judgement  
and cancellation procedure  
in industrial designs**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Celkový počet nově došlých případů <i>Total number of cases received in the year</i>	12	15	8	17	14	12	18	19
Žádosti o určení <i>Requests for declaratory judgement</i>	4	4	6	13	6	6	10	3
Návrhy na výmaz <i>Cancellation proposals</i>	8	11	2	4	8	6	8	16
Celkový počet vyřízených případů vydáním rozhodnutí Úřadu <i>Total number of cases settled by the decision of the office</i>	12	4	14	12	18	17	18	16
Žádosti o určení <i>Requests for declaratory judgement</i>	5	1	6	6	13	7	12	3
Návrhy na výmaz <i>Cancellation proposals</i>	7	3	8	6	5	10	6	13
Počet případů v řízení k 31.12.2000 <i>Number of pending cases as of 31.12.2000</i>	5	16	9	14	10	5	5	8

**Opravné prostředky  
uplatněné proti rozhodnutím  
ve věci průmyslových vzorů  
vydaným v 1. stupni řízení**

**Legal remedies applied against  
industrial designs decisions  
issued in 1st instance**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>Podané rozklady</b> <i>Appeals filed</i>	8	7	6	6	12	3	6	6
<b>Ukončeno řízení o rozkladech</b> <i>Completed procedure in appeals</i>	10	10	3	5	7	5	10	6
<b>Počet případů v řízení k 31.12.2000</b> <i>Number of pending cases as of 31.12.2000</i>	3	0	3	4	9	7	3	3

**Správní poplatky  
za průmyslové vzory v Kč  
přijaté v roce 2000**

**Administrative fees  
for industrial designs in CZK  
received in 2000**

<b>Přihlašovací poplatky</b> <i>Application fees</i>	1 117 400
<b>Poplatky za žádost o obnovu doby ochrany průmyslového vzoru</b> <i>Industrial design renewal fees</i>	606 000
<b>Ostatní poplatky</b> <i>Other fees</i>	165 050
<b>Průmyslové vzory celkem</b> <i>Industrial designs total</i>	1 888 450

**Další informace**

**Further information**

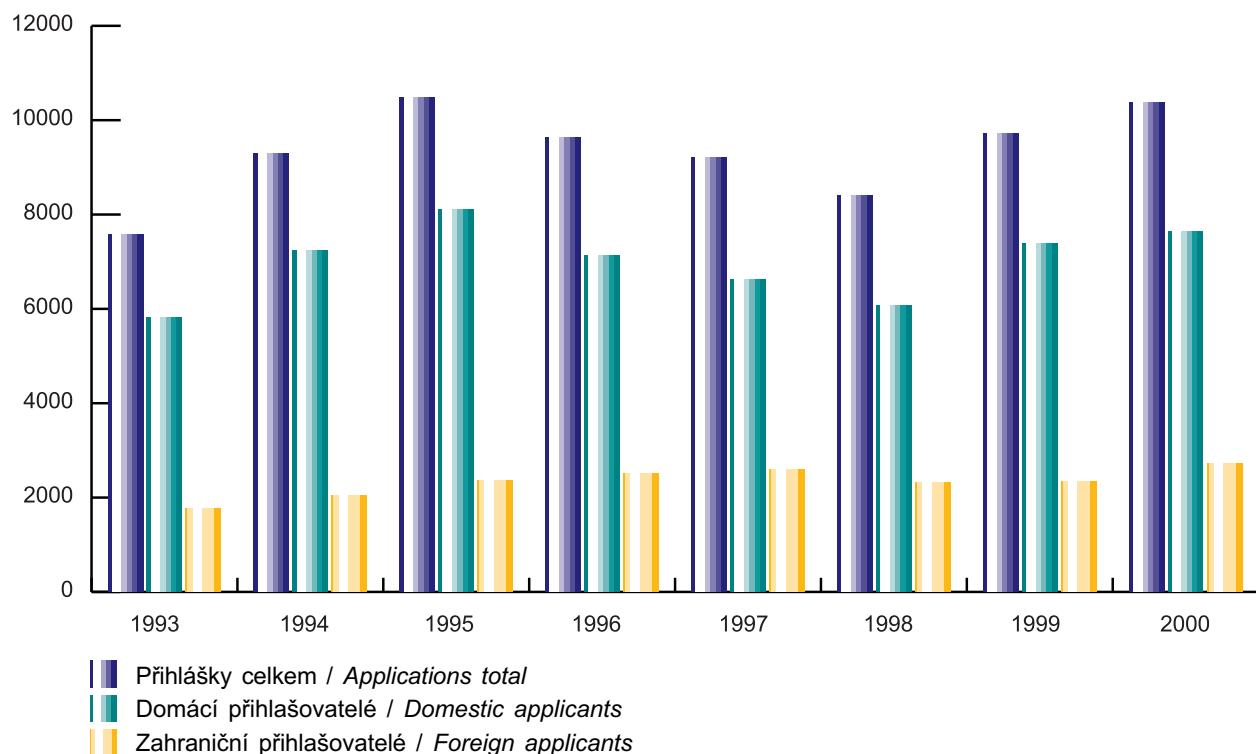
<b>Počet přihlášek průmyslových vzorů v řízení k 31.12.2000</b> <i>Number of industrial design applications under procedure as of 31.12.2000</i>	407
<b>Počet zaniklých průmyslových vzorů v roce 2000</b> <i>Number of expired industrial designs in 2000</i>	309
<b>Počet výmazů průmyslových vzorů v roce 2000</b> <i>Number of cancelled industrial designs in 2000</i>	4
<b>Žádosti o zápis licenčních smluv, zapsané do rejstříku v roce 2000</b> <i>Requests for registration of licence agreements registered in the patent register in 2000</i>	7
<b>Počet prvních obnov doby ochrany průmyslových vzorů v roce 2000</b> <i>First renewals of industrial designs in 2000</i>	241
<b>Počet druhých obnov doby ochrany průmyslových vzorů v roce 2000</b> <i>Second renewals of industrial designs in 2000</i>	20

## OCHRANNÉ ZNÁMKY / TRADEMARKS

## Přihlášky ochranných známk

*Trademark applications*

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Přihlášky celkem <i>Applications total</i>	7573	9290	10476	9642	9219	8399	9720	10366
Domácí přihlašovatelé <i>Domestic applicants</i>	5809	7241	8116	7121	6627	6073	7379	7642
Zahraniční přihlašovatelé <i>Foreign applicants</i>	1764	2049	2360	2521	2592	2326	2341	2724



**Počet přihlášek mezinárodních ochranných známek podle Madridské dohody o mezinárodním zápisu ochranných známek a Protokolu k této dohodě s vyznačením České republiky**

***Number of international trademarks applications according to the Madrid Agreement concerning the International Registration of Marks and the Protocol to this Agreement with designation of the Czech Republic***

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>Počet / Amount</b>	6595	6726	7078	6656	8501	8784	8441	9089

**Přihlášky ochranných známek členěné podle zemí**

***Trademark applications by countries***

Rok Year	CZ	AT	DE	DK	FR	GB	CH	IT	NL	SE	SK	US	Ostatní Other	Celkem Total
1993	5809	20	126	66	21	215	24	10	38	83	181	723	257	7573
1994	7241	34	119	56	47	243	31	6	108	61	208	819	317	9290
1995	8116	30	227	46	98	248	35	17	66	116	190	951	336	10476
1996	7121	44	236	48	32	285	52	24	39	101	138	1132	390	9642
1997	6627	27	181	39	51	346	78	15	53	73	189	1041	499	9219
1998	6073	15	140	27	34	217	78	19	59	77	151	1017	492	8399
1999	7379	14	135	11	71	224	37	22	68	62	113	1134	450	9720
2000	7642	20	113	27	86	237	48	9	62	55	201	1380	486	10366

## Počet přihlášek ochranných známk podle Niceského třídění

## Number of trademark applications by the Nice Classification

Třída / Class *	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>01 - chemické výrobky / Chemicals</b>	914	835	656	499	564	468	480	519
<b>02 - barvy, laky / Paints</b>	732	636	430	313	355	230	305	232
<b>03 - přípravky na čištění / Preparations for cleaning</b>	1107	1052	1096	895	850	675	755	766
<b>04 - průmyslová mazadla / Industrial greases</b>	692	446	357	230	203	139	180	180
<b>05 - farmaceutické výrobky Pharmaceutical preparations</b>	1047	1023	1140	1044	1015	976	1151	1287
<b>06 - kovy, slitiny / Metals, alloys</b>	1030	851	849	645	634	463	513	505
<b>07 - stroje / Machines</b>	1038	847	813	588	630	400	470	492
<b>08 - náradí / Hand tools</b>	835	594	600	332	340	221	253	232
<b>09 - přístroje / Apparatus</b>	2039	1945	2352	1805	1870	1702	2067	2352
<b>10 - chirurgické nástroje / Surgical apparatus</b>	676	460	470	331	223	203	182	213
<b>11 - osvětlovací přístroje / Apparatus for lighting</b>	1056	867	821	578	562	420	436	466
<b>12 - vozidla / Vehicles</b>	925	672	587	481	449	393	384	447
<b>13 - střelné zbraně / Firearms</b>	544	265	174	58	77	21	88	47
<b>14 - vzácné kovy / Precious metals</b>	679	450	488	248	220	174	258	191
<b>15 - hudební nástroje / Musical instruments</b>	548	264	302	76	77	44	85	46
<b>16 - papírenské výrobky / Goods of paper</b>	1614	1474	1936	1587	1582	1516	1804	2028
<b>17 - kaučuk, guma / Rubber, gum</b>	813	627	606	389	423	283	359	320
<b>18 - kůže / Leather</b>	748	525	616	395	373	307	397	507
<b>19 - stavební materiály nekovové Building materials non-metallic</b>	935	825	765	512	606	447	507	473
<b>20 - nábytek, zrcadla / Furniture, mirrors</b>	952	751	852	526	469	342	414	412
<b>21 - náčiní pro domácnost / Household utensils</b>	870	660	758	463	412	341	456	460
<b>22 - provazy, plachty / Ropes, sails</b>	604	325	222	137	123	87	83	85
<b>23 - vlákna pro textilní účely / Yarns for textile use</b>	553	296	147	65	61	48	50	44
<b>24 - textilní výrobky / Textile goods</b>	757	500	496	325	251	225	329	380
<b>25 - oděvy, obuv / Clothing, footwear</b>	1032	948	1049	846	782	737	932	974
<b>26 - krajky / Laces</b>	617	364	455	203	159	130	217	218
<b>27 - koberce, rohože / Carpets, rugs</b>	664	380	248	172	154	124	144	83
<b>28 - hry, hračky / Games, playthings</b>	846	618	702	452	494	378	497	509
<b>29 - maso, ryby, drůbež / Meat, fish, poultry</b>	1062	1012	1000	777	748	641	856	915
<b>30 - potraviny rostlinného původu / Natural foodstuff</b>	1213	1198	1031	898	953	802	997	1043
<b>31 - produkty země / Products of agriculture</b>	810	601	583	380	359	343	401	333
<b>32 - piva, nealko nápoje / Beers, non-alcoholic drinks</b>	1118	893	1156	1088	808	816	937	732
<b>33 - alkoholické nápoje / Alcoholic beverages</b>	869	687	1007	906	577	545	792	599
<b>34 - tabákové výrobky / Tobacco articles</b>	681	417	412	228	219	170	240	227
<b>35 - propagační činnost / Advertising</b>	1760	1881	2176	2008	2109	2035	2506	3069
<b>36 - finanční služby / Financial services</b>	1162	951	1075	758	812	632	796	1030
<b>37 - instalaci služby / Installation services</b>	1514	1390	1484	1288	1240	1033	1149	1291
<b>38 - spoje / Telecommunications</b>	633	655	592	431	347	452	719	1137
<b>39 - doprava / Transport</b>	978	778	851	799	807	678	767	797
<b>40 - zpracování materiálu / Treatment of materials</b>	718	545	476	484	426	361	426	402
<b>41 - výchova, zábava, sport Education, entertainment, sport</b>	1436	1514	1934	2040	1728	1726	2012	2269
<b>42 - různé služby / Other services</b>	2303	2257	2486	2203	2232	2008	2482	2926

\*) neúplné názvy / Incomplete titles

**Počet negativně ukončených  
přihlášek ochranných známek**

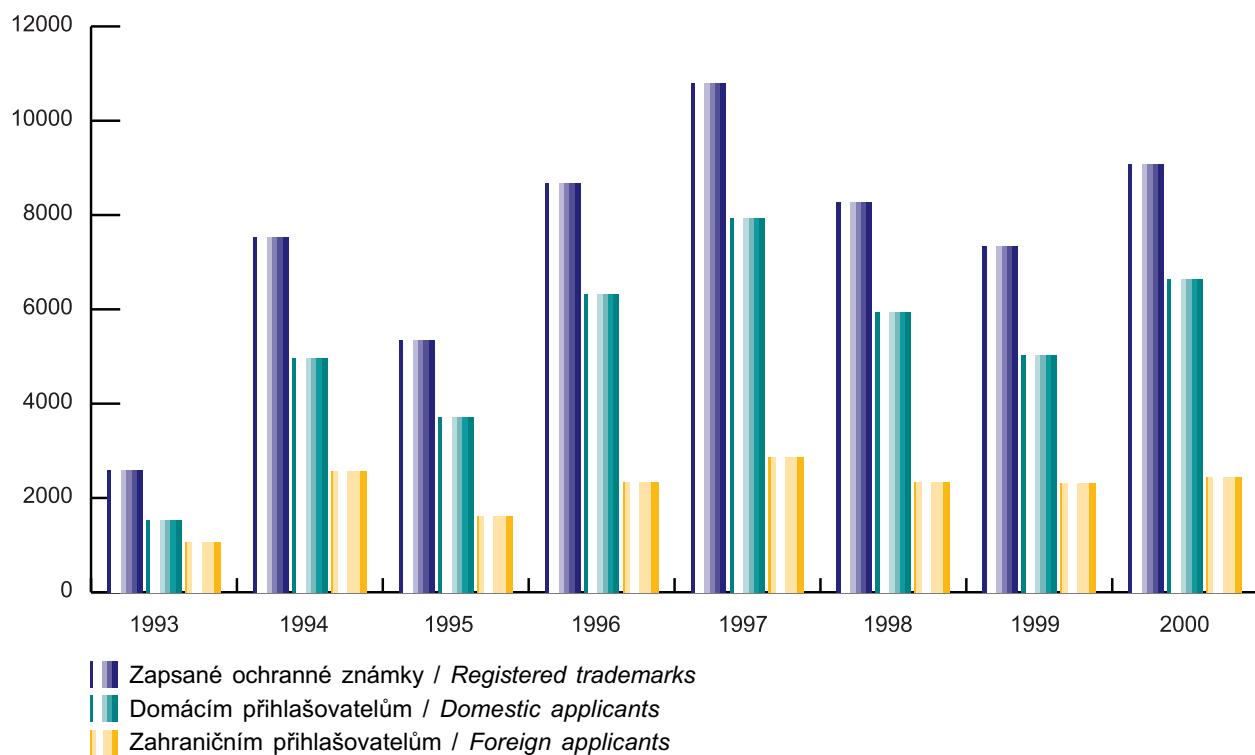
**Number of negatively settled  
trademark applications**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Zamítnutí přihlášky <i>Refusal of application</i>	40	163	349	1153	1207	1076	899	886
Zastavení řízení <i>Suspension of procedure</i>	244	579	708	1645	838	555	496	541
Zastavení řízení z důvodu zpětvzetí <i>Suspension of procedure due to withdrawal</i>	301	468	432	510	436	325	286	285

**Zapsané ochranné známky**

**Registered trademarks**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Zapsané ochranné známky <i>Registered trademarks</i>	2574	7513	5331	8660	10786	8262	7325	9071
Domácím přihlašovatelům <i>Domestic applicants</i>	1525	4949	3716	6322	7926	5935	5026	6641
Zahraničním přihlašovatelům <i>Foreign applicants</i>	1049	2564	1615	2338	2860	2327	2299	2430



## Zapsané ochranné známky členěné podle zemí

## *Registered trademarks by countries*

Rok <i>Year</i>	CZ	AT	DE	DK	FR	GB	CH	IT	NL	SE	SK	US	Ostatní <i>Other</i>	Celkem <i>Total</i>
1993	1525	18	27	23	9	90	16	6	34	23	177	375	251	2574
1994	4949	25	184	66	31	247	44	25	83	81	431	920	427	7513
1995	3716	25	89	26	16	172	28	9	59	40	215	700	236	5331
1996	6322	25	127	77	47	265	37	12	71	99	223	929	426	8660
1997	7926	31	234	56	69	290	55	19	53	132	230	1186	505	10786
1998	5935	19	175	45	48	307	53	20	56	79	143	965	417	8262
1999	5026	24	113	30	36	278	83	14	53	74	170	961	463	7325
2000	6641	18	156	24	49	180	57	19	62	73	127	903	762	9071

## Počet zániků ochranných známk

## *Number of expired trademarks*

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Vyznačení zániku ochranných známk <i>Registration of trademark expiration</i>	356	623	435	484	523	552	204	372

## Výmazová řízení u ochranných známk

## *Cancellation procedure in trademarks*

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Celkový počet nově došlých návrhů na výmaz ochranné známky <i>Total number of received cancellation proposals on trademarks</i>	70	140	194	142	170	149	183	361
Celkový počet vyřízených návrhů na výmaz ochranné známky vydáním rozhodnutí Úřadu <i>Total number of cancellation proposals on trademark settled by the decision of the Office</i>	30	59	132	145	160	160	209	251
Počet případů v řízení k 31.12.2000 <i>Number of pending cases as of 31.12.2000</i>	42	123	185	182	192	181	155	265

**Námitkové řízení  
u ochranných známek**

***Opposition procedure  
in trademarks***

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Celkový počet nově došlých námitek <i>Total number of new received oppositions</i>	23	711	838	657	638	710
Celkový počet vyřízených námitek <i>Total number of settled oppositions</i>	0	406	704	732	660	675
Námitky zcela nebo zčásti oprávněné <i>Completely or partially justified oppositions</i>	0	271	384	403	333	333
Námitky neoprávněné <i>Not justified oppositions</i>	0	135	320	329	327	342
Počet případů v řízení k 31.12.2000 <i>Number of pending cases as of 31.12.2000</i>	23	328	462	387	365	400

**Opravné prostředky uplatněné  
proti rozhodnutím ve věcech  
ochranných známek vydaným  
v 1. stupni řízení**

***Legal remedies applied against  
decisions in trademarks issued  
in 1st instance***

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Podané rozklady <i>Appeals filed</i>	24	60	79	239	362	321	332	440
Ukončeno řízení o rozkladech <i>Completed appeal procedure</i>	17	39	48	106	266	381	501	501
Počet případů v řízení k 31.12.2000 <i>Number of pending cases as of 31.12.2000</i>	27	48	69	202	298	238	279	218

## Obnovy, převody, změny a výpisy ve věcech ochranných známek

## *Renewals, transfers, changes and extracts*

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>Obnovy celkem</b> <i>Renewals total</i>	2592	2577	1601	1720	1896	1953	2154	2559
Národní <i>National</i>	771	851	824	835	958	753	958	1170
Mezinárodní <i>International</i>	1821	1726	777	885	938	1200	1196	1389
<b>Převody celkem</b> <i>Transfers total</i>	1216	1379	1083	1844	1898	1733	2539	2381
Národní <i>National</i>	1082	952	824	1665	1687	1620	2222	2284
Mezinárodní <i>International</i>	134	427	259	179	211	113	317	97
<b>Změny</b> <i>Changes</i>	1517	2624	3921	5334	4325	4970	6526	8699
<b>Výpisy</b> <i>Extracts</i>	296	170	453	4298	5985	5562	4918	5039

## Další informace

## *Further information*

Počet přihlášek ochranných známek v řízení k 31. 12. 2000 <i>Number of trademark applications under procedure as of 31.12.2000</i>	9834
Průměrný počet tříd na jednu přihlášku ochranné známky v roce 2000 <i>Average number of classes failed for one trademark application in 2000</i>	3,017
Počet licenčních smluv zapsaných do rejstříku ochranných známek v roce 2000 <i>Number of licence agreements registered in the trademark register in 2000</i>	602

## Správní poplatky za ochranné známky v Kč přijaté v roce 2000

## *Administrative fees for trademarks in CZK received in 2000*

Přihlašovací poplatky <i>Application fees</i>	44 342 300
Poplatky za obnovu <i>Renewal fees</i>	5 752 000
Poplatky za vydání osvědčení o zápisu <i>Fees for registration certificate issue</i>	4 329 700
Ostatní poplatky <i>Other fees</i>	7 245 000
Ochranné známky celkem <i>Trademarks total</i>	61 669 000

**Počet přihlášek  
označení původu**

**Number of the applications  
of the appellations of origin**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Přihlášky národní <i>National applications</i>	6	12	4	1	0	6	2	4
Přihlášky mezinárodní <i>International applications</i>	0	0	6	2	0	96	1	1

**Opravné prostředky  
v letech 1993 - 2000**

**Legal remedies in 1993 – 2000**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Podané rozklady <i>Appeals filed</i>	56	104	137	296	426	381	386	506
Ukončeno řízení o rozkladech <i>Completed appeal procedure</i>	77	89	115	152	327	418	578	562
Počet případů v řízení k 31.12.2000 <i>Number of pending cases as of 31.12.2000</i>	36	54	76	220	319	282	299	243

**Sporná řízení  
v letech 1993 - 2000**

**Dispute procedures  
in 1993 – 2000**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Celkový počet podaných návrhů <i>Total number of filed proposals</i>	121	184	286	912	891	882	906	1181
Celkový počet ukončených řízení <i>Total number of completed cases</i>	80	99	176	617	927	971	962	1014
Celkový počet případů v řízení k 31.12.2000 <i>Total number of cases under procedure as of 31.12.2000</i>	73	158	274	569	703	614	564	731

## Příjmy Úřadu (v mil. Kč)

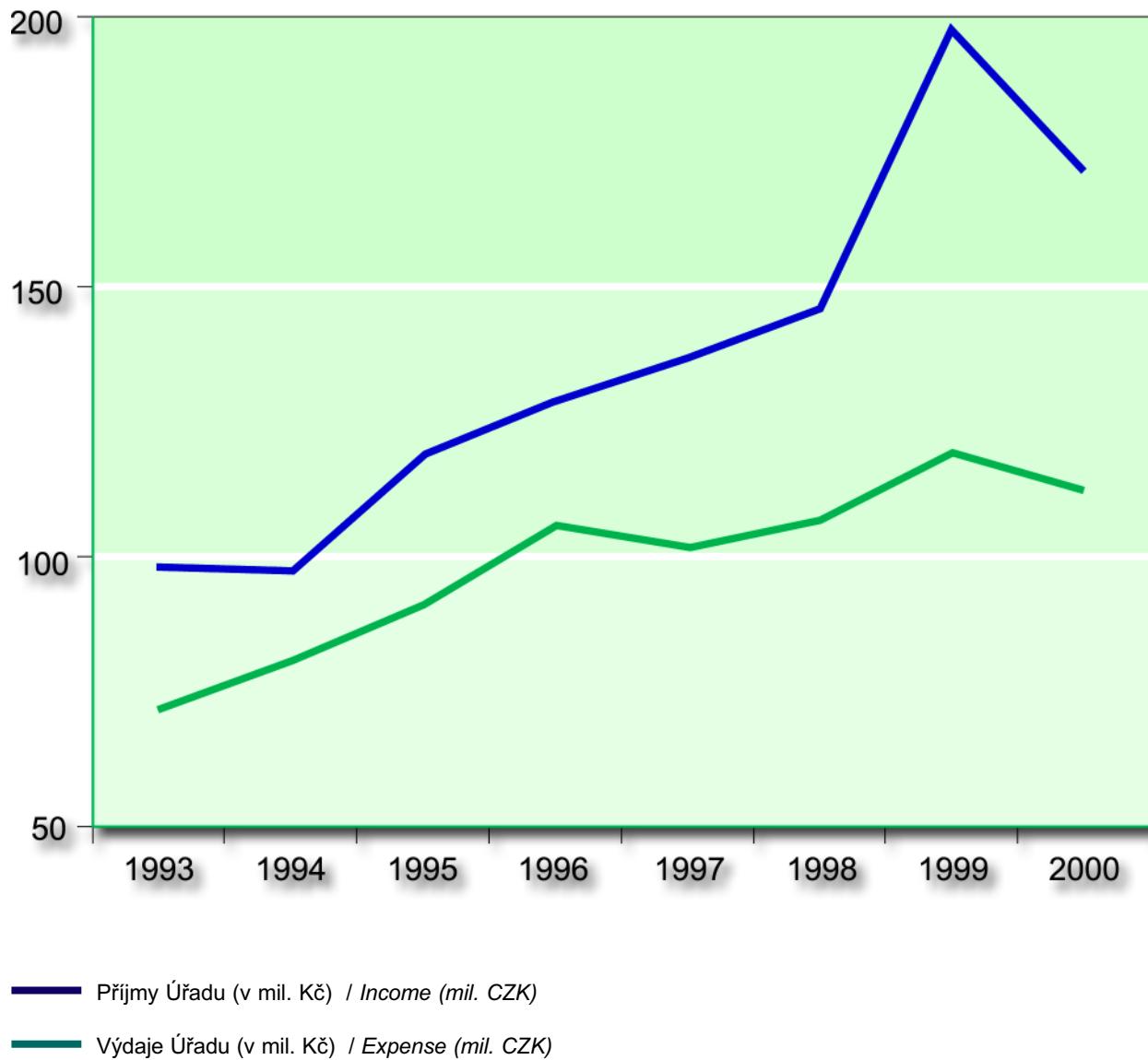
## Income (mil.CZK)

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Příjmy z odborné činnosti <i>Income from expert activities</i>	41,8	25,12	7,1	28,2	22,5	24,4	26	24
Ostatní příjmy <i>Other income</i>	0,8	1,6	2	1,5	6,7	0,6	38,7	1,7
Správní poplatky <i>Administrative fees</i>	55,7	71	89,9	99,2	107,7	120,7	134	145,8
Celkem / Total	98,3	97,7	119	128,9	136,9	145,7	196,9	171,5

## Výdaje Úřadu (v mil. Kč)

## Expense (mil.CZK)

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Investiční výdaje <i>Investment cost</i>	4,9	7	6,5	14,7	10,9	11,9	20,7	10
Výpočetní technika <i>Computer technology</i>	0	4,9	3	12,1	9	10,3	15,9	6,9
Neinvestiční výdaje v tom <i>Non-investment cost,thereof</i>	66,9	74,1	84,9	91,3	91,8	95	98,5	103
Mzdové prostředky, pojistné a fond kulturních a sociálních potřeb <i>Payroll,insurance and fund of cultural and social needs</i>	40,7	46,1	52,1	58,3	62,2	62,2	70,4	71,8
Provoz a odborná činnost <i>Operation and expert activities</i>	26,2	28	32,8	33	29,6	32,8	28,1	31,2
Celkem / Total	71,8	81,1	91,4	106	102,7	106,9	119,2	113



**Aktivity Úřadu v oblasti patentových a známkových informací v letech  
1993 - 2000**

**Office activities in the area  
of patent and trademark  
informations in years  
1993 - 2000**

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>Celkový počet patentových spisů došlých do Úřadu</b> <i>Total number of patent documents reached the Office</i>	890 950	901 657	906 738	905 002	925 336	805 063	1 148 162	1 009 331
<b>Návštěvnost veřejné studovny</b> <i>Number of visitors of the public reading room</i>	5 470	4 206	7 234	7 879	7 336	7 685	10 013	7 942
<b>Počet vypůjčených svazků ve veřejné studovně</b> <i>Number of volumes lent in the public reading room</i>	48 751	37 967	43 817	50 023	46 847	37 850	39 404	30 818
<b>Počet vypůjčených CD-ROMů ve veřejné studovně</b> <i>Number of CD-ROMs lent in the public reading room</i>	1 528	2 055	2 445	3 231	5 145	4 656	4 910	4 358
<b>Počet kopií zhotovených ve veřejné studovně</b> <i>Number of copies made in the public reading room</i>	154 616	184 548	217 445	211 893	187 942	179 557	183 488	184 242
<b>Počet rešerší</b> <i>Number of searches</i>	1 135	1 652	4 127	5 437	5 309	6 577	9 615	4 461
<b>Tématické / Thematic</b>	90	142	168	267	349	347	314	331
<b>Firemní (zahraniční)</b> <i>Firms (foreign)</i>	180	268	548	585	532	775	641	542
<b>Firemní (tuzemské)</b> <i>Firms (domestic)</i>	410	600	1 142	1 662	1 402	1 889	1 475	1 351
<b>Analogicko-patentové rodiny</b> <i>Patent families</i>	57	89	286	297	198	216	203	178
<b>Právní stav (zahraniční)</b> <i>Legal status (foreign)</i>	58	95	201	357	265	244	218	202
<b>Právní stav (tuzemský)</b> <i>Legal status (domestic)</i>	340	458	1 295	1 179	929	968	1 261	1 857
<b>Na ochranné známky</b> <i>Trademarks</i>	0	0	487	1 090	1 634	2 138	5 503	3 740
<b>Počet kopií patentových spisů rozesílaných na základě písemné objednávky</b> <i>Number of copies of patent documents dispatched to written order</i>	6 957	7 588	10 723	8 811	11 866	12 023	12 565	11 338
<b>Počet vyrobených patentových spisů</b> <i>Number of issued patent documents</i>	2 712	751	1 294	1 208	1 632	1 506	1 512	1 401
<b>Počet vyrobených spisů užitých vzorů</b> <i>Number of issued utility models documents</i>	0	0	998	1 152	1 499	1 185	1 368	1 156
<b>Knižní přírůstky</b> <i>Number of book acquisitions</i>	370	535	550	610	618	475	320	365
<b>Tvorba databáze nepatentové literatury</b> <i>Creation of the non-patent literature database</i>	0	0	2 172	3 870	4 450	2 200	2 145	3 250
<b>Počet odebíraných titulů časopisů</b> <i>Number of received periodical titles</i>	315	295	287	275	276	246	237	234
<b>Vypůjčeno časopisů</b> <i>Lent periodicals</i>	3 280	3 720	3 500	3 800	3 450	3 075	3 150	3 280
<b>Vypůjčeno knih</b> <i>Lent books</i>	1 010	1 120	1 200	1 650	1 820	1 520	1 610	1 840



## ORGANIZAČNÍ SCHÉMA *ORGANIZATIONAL CHART*