

Polski Komitet Normalizacyjny

RAPORT ROCZNY 2002

SPIS TREŚCI

List od Prezesa Polskiego Komitetu Normalizacyjnego	3
1. System normalizacyjny	5
2. Opracowywanie Polskich Norm	8
3. Działalność wydawnicza	12
4. Usługi informacyjne	14
5. Sprzedaż norm i innych produktów normalizacyjnych	15
6. Współpraca międzynarodowa	19
7. Działalność szkoleniowa	22
8. Finansowanie działalności normalizacyjnej	23

Informacje te są również dostępne na stronie internetowej www.pkn.pl.



Warszawa , kwiecień 2003

Szanowni Państwo,

Po raz pierwszy mamy przyjemność przedstawić Państwu raport roczny PKN zamiast dotychczasowego opisowego sprawozdania. W celu lepszego wskazania tendencji, prezentujemy dane za rok 2002 na tle czteroletniego okresu 1999-2002.

Dokonujące się zmiany zarówno w polskim systemie prawnym, jak i w gospodarce są ściśle związane z przygotowaniem Polski do członkostwa w Unii Europejskiej. Wpływają one bezpośrednio również na kształt i zasady krajowej normalizacji. W ramach prac dostosowawczych Polski Komitet Normalizacyjny ma do wypełnienia bardzo ważną misję, której głównym celem jest uzyskanie członkostwa w Europejskim Komitecie Normalizacyjnym (CEN) i Europejskim Komitecie Normalizacyjnym Elektrotechniki (CENELEC). Dlatego w ostatnich latach strategicznym zadaniem PKN była realizacja dziewięciu warunków członkowskich ustalonych dla krajowych organizacji normalizacyjnych kandydujących do europejskich organizacji CEN i CENELEC. Warunki te przedstawiają się następująco:

1. Zawarcie przez Polskę układu stowarzyszeniowego z UE.
2. Wprowadzenie w Polsce normalizacji dobrowolnej, wycofywanie norm sprzecznych z normami europejskimi, wdrożenie Dyrektywy 98/34/WE, zmiennej Dyrektywą 98/48/WE w zakresie działalności normalizacyjnej.
3. Udokumentowanie, że PKN jest uznana w kraju za jednostkę normalizacyjną kompetentną dla wszystkich dziedzin będących w kompetencji CEN i CENELEC
4. Wykazanie możliwości płacenia składki członkowskiej od 1 stycznia roku następującego po uzyskaniu członkostwa.
5. Prezentowanie krajowego punktu widzenia w sprawach technicznych i formalnych (głosowanie, ankieta...), aktywne uczestnictwo w komitetach technicznych, w których jest aktywna polska gospodarka.
6. Posiadanie przez PKN operacyjnej infrastruktury telekomunikacyjnej i informatycznej
7. Wprowadzenie 80% norm europejskich do zbioru norm krajowych oraz wycofanie norm sprzecznych oraz harmonogram wdrożenia pozostałych 20% norm europejskich.
8. Posiadanie przepisów wewnętrznych, które w procedurze notyfikacyjnej zawierają „okres wstrzymania” prac krajowych w obszarach uzgodnionych prac europejskich.
9. Posiadanie krajowych przepisów wdrożenie polityki CEN/CENELEC dotyczącej copyright, praw wykorzystywania publikacji CEN/CENELEC.

W 2002 roku PKN kontynuował zadania związane z przygotowaniem PKN do członkostwa CEN i CENELEC, zwłaszcza w zakresie realizacji warunku 7, który nakładał na PKN obowiązek wprowadzenia 80% EN do zbioru Polskich Norm w dniu złożenia wniosku o członkostwo. Dzięki zastosowaniu metody uznania warunków ten został spełniony. Statutowe reguły postępowania PKN są spójne z trybem organizacyjnym dobrowolnej normalizacji funkcjonującym w CEN/CENELEC. Na podstawie systematycznie sporządzanych w PKN raportów dotyczących realizacji warunków CEN/CE-NELEC można stwierdzić, że większość z nich została spełniona.

W 2002 r. zakończono także trudny proces legislacyjny nad nową ustawą o normalizacji (uchwaloną przez Sejm RP 12 września 2002 r.). Wg priorytetu 1.15 Narodowego Programu Przygotowania do Członkostwa w Unii Europejskiej (NPPC), dostosowanie naszego systemu normalizacyjnego do systemu funkcjonującego w europejskim obszarze gospodarczym wymagało wprowadzenia w życie nowej ustawy o normalizacji i szeregu przepisów wykonawczych do tej ustawy (m. in. w sprawie nadawania i wykorzystania znaku zgodności z Polską Normą). Wejście w życie ustawy o normalizacji z dniem 1 stycznia 2003 r. zakończyło pełną realizację warunków członkostwa.

Spełnienie wymagań postawionych w 9 warunkach członkostwa w CEN i CENLEC pozwoliło PKN na przygotowanie kompletu niezbędnej dokumentacji i złożenie w grudniu 2002r. wniosku o członkostwo w tych organizacjach.

Tak ogromny zakres zadań na rok 2002 (m.in. ustanowienie 6548 Polskich Norm) nie byłby możliwy do zrealizowania bez zaangażowania wszystkich zainteresowanych. Pragnę zatem podziękować wszystkim członkom Polskiego Komitetu Normalizacyjnego, przewodniczącym i członkom normalizacyjnych komisji problemowych za owocną współpracę, która pozwoliła nam osiągnąć postawione cele. Swoje podziękowania kieruję również do pracowników PKN.

Za najważniejsze wyzwanie na rok bieżący uważam uzyskanie członkostwa CEN i CENELEC co pozwoli na integrację Polski z Unią Europejską.

Życząc przyjemnej lektury pozostaję z poważaniem

Janusz Szymański

Prezes Polskiego Komitetu Normalizacyjnego

1 SYSTEM NORMALIZACYJNY do 31.12.2002 r.

Od 1 stycznia 1994 r., ustawą z 3 kwietnia 1993 r. o normalizacji, wprowadzono zasady dobrowolnej normalizacji charakteryzującej się powszechnym dostępem wszystkich zainteresowanych do procesu opracowywania Polskich Norm przyjmowanych na zasadzie konsensu.

Do organizowania i prowadzenia działalności normalizacyjnej zgodnie z potrzebami kraju powołano Polski Komitet Normalizacyjny, powierzając mu m.in. następujące zadania:

- określanie stanu i kierunków rozwoju działalności normalizacyjnej,
- ustalanie programów i planów prac normalizacyjnych,
- prowadzenie prac dotyczących podstaw i metod działalności normalizacyjnej,
- opracowywanie projektów Polskich Norm,
- finansowanie działalności normalizacyjnej,
- prowadzenie działalności informacyjnej, marketingowej, dystrybucyjnej, wydawniczej i szkoleniowej,
- uczestniczenie w pracach międzynarodowych i regionalnych organizacji normalizacyjnych,
- ustanawianie i wycofywanie norm.

Organizacyjnymi elementami systemu normalizacji w Polsce były:

- Polski Komitet Normalizacyjny,
- Biuro Komitetu,
- normalizacyjne komisje problemowe.

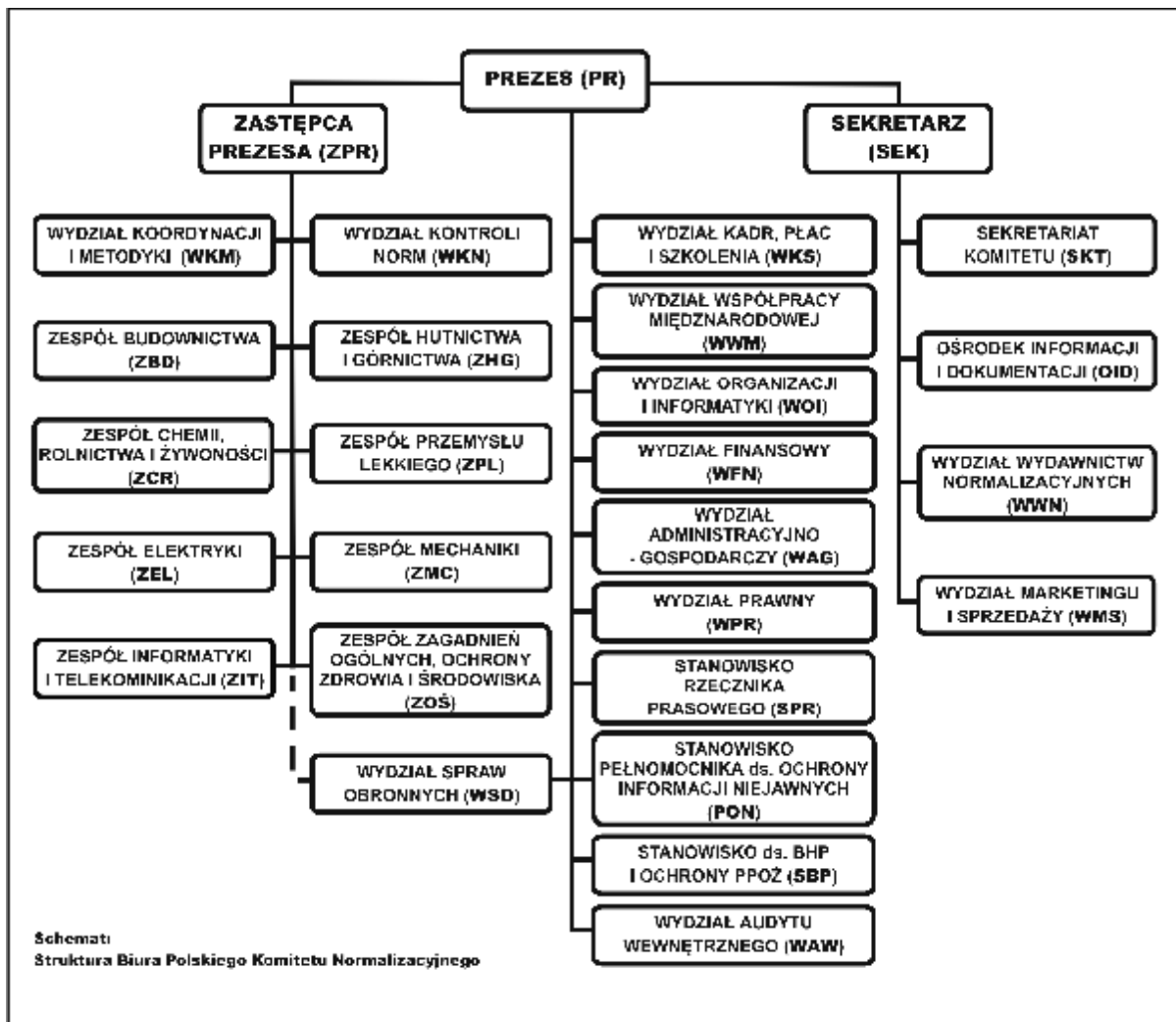
1.1 Polski Komitet Normalizacyjny (PKN) – kolegialny organ podległy Prezesowi Rady Ministrów.

W skład PKN wchodził trzech członkowie kierownictwa Komitetu (prezes, zastępca prezesa, sekretarz), sześć osób reprezentujących naczelne organy administracji rządowej, 14 osób reprezentujących organizacje gospodarcze, naukowe, techniczne i społeczne, w tym związki zawodowe oraz pięciu przewodniczących normalizacyjnych komisji problemowych.

Kadencja członków Komitetu trwała cztery lata.

1.2 Biuro Komitetu – instytucjonalny organ wykonawczy, stanowiący zaplecze merytoryczne, metodyczne, informacyjne i administracyjne systemu.

Struktura organizacyjna według stanu na 31.12.2002 r. przedstawiała się następująco:



Zatrudnienie w Biurze Komitetu w latach 1999-2002 przedstawiono w tablicach 1, 2 i 3:

Tablica 1. Liczba etatów w Biurze Komitetu

Etaty	1999	2000	2001	2002
Razem*	305	309	309	309
w tym: w zespołach normalizacyjnych	146	146	149	148

* średnia z 12 miesięcy

Tablica 2. Liczba zatrudnionych w Biurze Komitetu wg płci

Zatrudnieni	1999	2000	2001	2002*
Razem	332	333	328	335
w tym: kobiety	230	236	232	229
mężczyźni	102	97	96	106

* stan na 31.12. 2002 r.

Tablica 3. Struktura zatrudnienia w Biurze Komitetu wg wykształcenia

Wykształcenie *	Liczba zatrudnionych	Udział procentowy
wyższe	222	66,30 %
średnie	107	31,90 %
podstawowe	6	1,80 %
Razem	335	100,00 %

* stan na 31.12. 2002 r.

1.3 Normalizacyjne komisje problemowe (NKP) – kolejalne organy wykonawcze (robocze) prowadzące prace normalizacyjne, skupiające przedstawicieli zainteresowanych środowisk.

Liczba NKP w poszczególnych latach nie uległa znaczącej zmianie (z 268 wzrosła do 271), mimo licznych zmian w strukturze NKP: odwoływanie dotychczasowych, powoływanie nowych, łączenie lub dzielenie istniejących komisji. Aktualizacja struktury NKP najczęściej wynikała z potrzeby dostosowania zakresu tematycznego do zakresu komitetów technicznych europejskich organizacji normalizacyjnych. Stabilna także była liczba ekspertów pracujących w NKP, jednak w 2002 r. można zauważyć zmniejszenie się tej liczby o 240 osób.

Stalą tendencją wzrostową wskazuje liczba sekretariatów prowadzonych w Biurze Komitetu, która w 2002r. wynosi 124.

Sekretariaty NKP najczęściej umiejscowione były w jednostkach naukowo-badawczych – dawnych ośrodkach normalizacyjnych. W związku ze słabą kondycją finansową jednostki te zrezygnowały z prowadzenia sekretariatów NKP.

Tablica 4. Normalizacyjne komisje problemowe

Zespoły normalizacyjne Biura Komitetu	1999		2000		2001		2002	
	Liczba NKP	Liczba sekretariatów prowadzonych w Biurze Komitetu	Liczba NKP	Liczba sekretariatów prowadzonych w Biurze Komitetu	Liczba NKP	Liczba sekretariatów prowadzonych w Biurze Komitetu	Liczba NKP	Liczba sekretariatów prowadzonych w Biurze Komitetu
ZBD	32	11	32	11	33	12	33	12
ZCR	53	18	53	20	53	22	52	25
ZEL	38	16	38	17	40	19	39	21
ZIT	15	7	15	7	15	7	15	7
ZHG	27	5	29	7	29	7	31	11
ZPL	14	5	14	5	14	5	14	6
ZMC	57	15	55	16	55	18	53	17
ZOŚ	30	23	30	22	31	24	32	25
WSO	2	–	2	–	2	–	2	-
Razem	268	100	268	105	272	114	271	124

Tablica 5. Liczba sekretariatów NKP prowadzonych przez jednostki zewnętrzne na podstawie art. 14 ustawy o normalizacji

Zespoły normalizacyjne Biura Komitetu	1999	2000	2001	2002
ZCR	1	1	1	1
ZEL	3	3	3	3
ZHG	1	1	1	1
ZIT	1	1	1	1
ZMC	1	2	2	2
Razem	7	8	8	8

Tablica 6. Liczba ekspertów pracujących w NKP

Składy NKP	1999	2000	2001	2002
Osoby funkcyjne (przewodniczący, zastępcy, sekretarze)	719	704	700	706
Członkowie	4 511	4 511	4 558	4310
Razem	5 230	5 215	5 258	5016

Od 1 stycznia 2003 r. dotychczasowy Polski Komitet Normalizacyjny, będący kolegialnym organem podległym Prezesowi Rady Ministrów pełni obowiązki Rady Normalizacyjnej przy Polskim Komitecie Normalizacyjnym do czasu wyborów Rady Normalizacyjnej. Jednocześnie dotychczasowe normalizacyjne komisje problemowe (NKP) przekształciły się w komitety techniczne (KT).

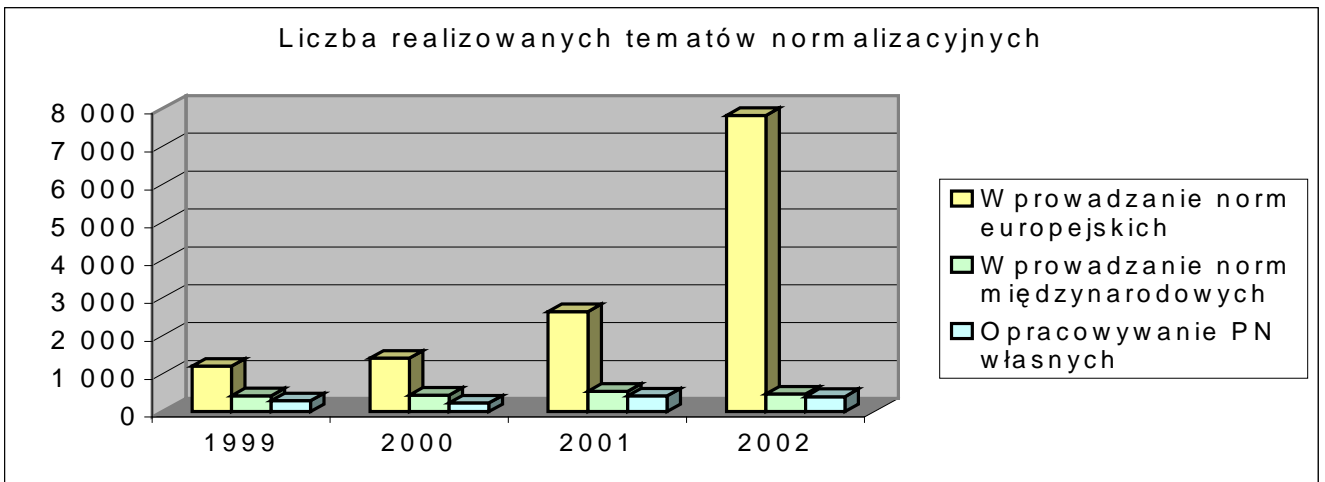
2 OPRACOWYWANIE POLSKICH NORM

2.1 Programowanie prac normalizacyjnych

W 2002 r. liczba tematów realizowanych z programu prac normalizacyjnych wzrosła z 3 584 w 2001 r. do 8 679 w 2002 r. Jednocześnie wzrósł wyraźnie udział norm europejskich wprowadzanych do Polskich Norm. W 2001 r. stanowiły one 74% tematów, a w 2002 r. aż 90 %.

Tablica 7. Liczba realizowanych tematów normalizacyjnych

Tematy dotyczące	1999	2000	2001	2002
Wprowadzania norm europejskich	1 199	1 412	2 635	7816
Wprowadzania norm międzynarodowych	419	436	535	467
Opracowania PN własnych	285	228	414	396
Razem	1 903	2 076	3 584	8679



Powyższa struktura rodzajów opracowań w programach jest wyrazem konsekwentnej realizacji głównego celu polityki PKN w zakresie uzyskania członkostwa w CEN i CENELEC.

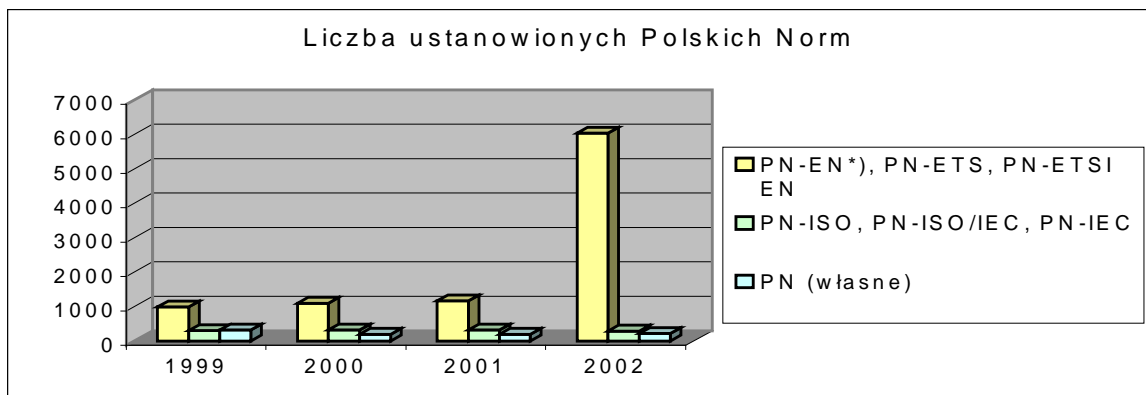
2.2 Ustanawianie Polskich Norm

W latach 1999-2002 większa efektywność prac normalizacyjnych komisji problemowych zaowocowała wzrostem liczby opracowanych projektów PN, dzięki czemu w poszczególnych latach wzrosła też liczba ustanawianych Polskich Norm. Przedstawiono to w poniższej tabelicy.

Tablica 8. Liczba ustanowionych Polskich Norm

Polskie Normy	1999	2000	2001	2002
PN-EN ^{*)} , PN-ETS, PN-ETSI EN	985	1094	1167	6035
PN-ISO, PN-ISO/IEC, PN-IEC	305	319	320	291
PN (własne)	317	198	196	222
Razem	1607	1611	1683	6548

^{*)}w tym: 27 PN-HD, 16 PN-CR, 46 PN-ENV



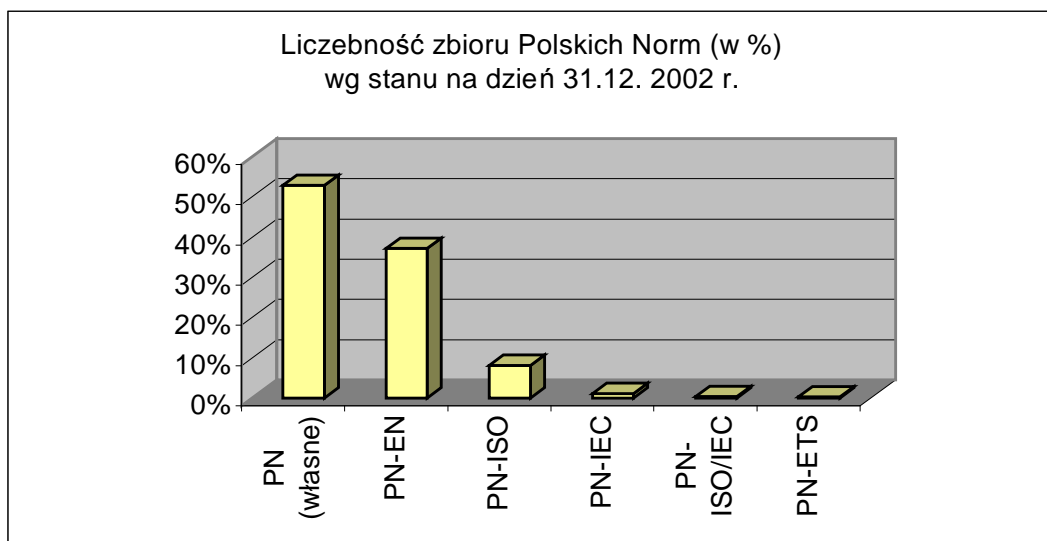
Po raz pierwszy w 2002 r. wprowadzono do Polskich Norm ponad 4000 norm europejskich metodą uznania w języku oryginału (normy i elementy dodatkowe do norm, CR, ENV).

Tablica 9. Liczba ustanowionych Polskich Norm wg dziedzin tematycznych

Tematyka	1999	2000	2001	2002		
				Łącz- nie	W tym: normy przyjęte metodą	
					uznania	tłumaczenia
Budownictwo	212	169	193	481	199	282
Chemia, rolnictwo i żywność	353	401	357	918	420	498
Elektryka	127	217	197	1686	1438	248
Hutnictwo i górnictwo	140	127	125	451	262	189
Informatyka i telekomunikacja	100	92	110	447	305	142
Mechanika	379	321	352	1471	984	487
Obronność	39	42	56	84	10	74
Ochrona zdrowia, środowiska i zagadnienia ogólne	88	101	173	557	331	226
Przemysł lekki	165	141	120	453	172	281
Razem	1 607	1 611	1683	6548	4121	2427

Tablica 10. Liczebność zbioru Polskich Norm wg stanu na 31.12. 2002 r.

Polskie Normy	Liczba	Udział procentowy
PN (własne)	17086	56,94%
PN-EN	10061	33,53%
PN-ISO	2255	7,51%
PN-IEC	441	1,47%
PN-ISO/IEC	94	0,31%
PN-ETS	70	0,24%
Razem	30007	100,00%



Tablica 11. Stan wdrożeń norm europejskich zharmonizowanych z dyrektywami nowego podejścia do Polskich Norm

Nr dyrektywy	Skrócony tytuł polski	Liczba EN	Liczba EN wdrożonych do PN	
			razem	w tym PN tłumaczone
73/23	Urządzenia elektryczne niskonapięciowe	1149	815	535
98/37	Maszynowa	406	392	298
94/9	Urządzenia i systemy zabezpieczające przeznaczone do użytku w atmosferach potencjalnie wybuchowych	37	29	14
95/16	Urządzenia dźwigowe	3	3	3
89/686	Środki ochrony indywidualnej	253	243	202
90/396	Urządzenia spalające paliwa gazowe	106	99	14
92/42	Sprawność wodnych kotłów grzewczych na paliwa ciekłe lub gazowe	0	0	0
87/404	Proste zbiorniki ciśnieniowe	12	12	12
97/23	Niskonapięciowa	102	81	40
94/25	Łodzie rekreacyjne	50	41	32
93/15	Materiały wybuchowe do użytku cywilnego	0	0	0
90/385	Aktywne wszczepialne urządzenia medyczne (implanty aktywne)	39	31	25
93/42	Urządzenia medyczne	264	192	103
98/79	Urządzenia do diagnostyki „in vitro”	41	31	8

89/336	Kompatybilność elektromagnetyczna	166	135	87
2000/9	Urządzenia liniowe do transportu osób	2	0	0
88/378	Bezpieczeństwo zabawek	21	15	15
90/384	Nieautomatyczne urządzenia wagowe	2	2	2
89/106	Wyroby budowlane	79	49	31
99/5	Wyposażenie radiowe i terminali telekomunikacyjnych	200	48	34
96/57	Efektywność energetyczna sprzętu chłodniczego	0	0	0
2000/14	Emisja hałasu do środowiska	0	0	0
2000/55	Efektywność energetyczna zapłonników	0	0	0
94/62	Opakowania i odpady opakowaniowe	2	2	2
96/48	System szybkiej kolei transeuropejskiej	23	8	2
96/98	Wyposażenie morskie	0	0	0

3 DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA

3.1 Publikowanie Polskich Norm

W 2002 r. skierowano do druku 2440 nowych norm PN. Przygotowano do druku PN w plikach postscript, w plikach .pdf, w plikach .pdf lub .rdo po zeskanowaniu oryginałów norm EN lub z zapisu elektronicznego CEN. Zapis wszystkich tych norm został wprowadzony do systemu DocuTech do wykorzystania w druku na żądanie.



Tablica 12. Liczba opublikowanych nowych tytułów PN i zmian do PN

Rok publikacji	1999	2000	2001	2002
Liczba PN i Zmian do PN	1 298	1 592	2 893	2440

3.2 Wydawnictwa własne PKN

W 2002 r. opublikowano następujące wydawnictwa:

Publikacje periodyczne

- **miesięcznik Normalizacja i suplement Normalizacja-Aktualności** – 12 numerów w łącznym nakładzie 25 420 egz.

Serie wydawnicze: - 11 tytułów w łącznym nakładzie 3 640 egz.

- **Informator PKN** – trzy zeszyty: 1/2002 Normalizacja w budownictwie, 2/2002 – Sprawozdanie z działalności Polskiego Komitetu Normalizacyjnego, 3/2002 – Problemy działalności normalizacyjnej
- **Słownictwo znormalizowane.** Bezpieczeństwo pracy i technika przeciwpożarowa.
- **Komentarze do norm** - Powierzchnia i kubatura budynku według normy PN-ISO 9836:1997 Właściwości użytkowe w budownictwie. Określanie wskaźników powierzchniowych i kubaturowych.
- **Wytyczne metodyczne** – dwa numery: Wytyczne metodyczne nr 5/2000 dotyczące procedury opracowywania, aktualizacji i wycofywania PN i nr 8/2001 dotyczące wprowadzania norm europejskich do Polskich Norm (teksty ujednolicone)
- **Przewodniki ISO/IEC** - nr 50 Problematyka bezpieczeństwa. Wytyczne dotyczące bezpieczeństwa dziecka
- **Raporty techniczne ISO** – dwa tytuły: ISO/TR 10013 Wytyczne dotyczące dokumentacji systemu zarządzania jakością; ISO/TR 14025 Etykiety i deklaracje środowiskowe. Deklaracje środowiskowe typu III
- **Polskie Normy zharmonizowane z dyrektywami nowego podejścia Wspólnot Europejskich (CD-ROM)** - Bezpieczeństwo maszyn z Dyrektywą 98/37/WE. Seria 1, dysk 1

Pojedyncze wydawnictwa - 9 tytułów w łącznym nakładzie 9450 egz:

- **Katalog PN 2002**
- Dodatki do Katalogu **Aktualizacja 1, 2, 3 i 4**
- **Normy PN-EN ISO z serii 9000 na CD-ROM**
- **Informacja normalizacyjna. Część 2 zbioru NORMALIZACJA**
- **Biuletyn statystyczny. PKN w liczbach. Lata 1998-2001**
- Prenorma europejska **ENV 13670-1 Wykonywanie konstrukcji betonowych – Część 1: Uwagi ogólne**

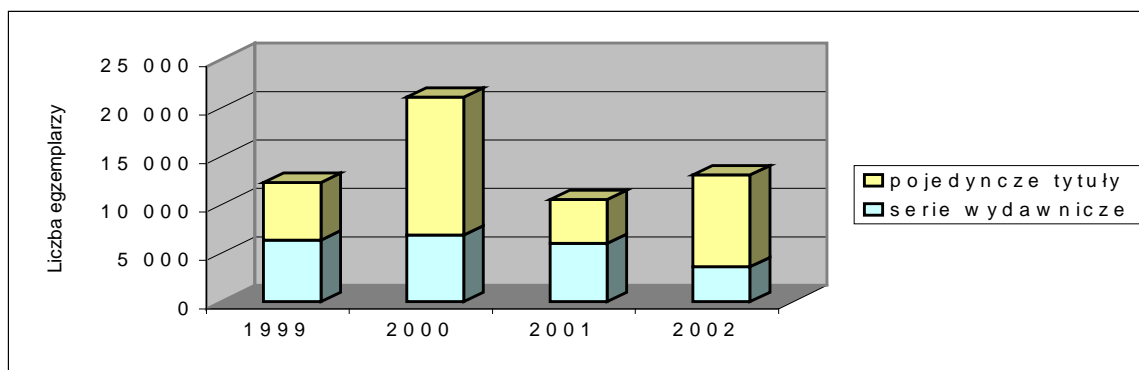


Tablica 13. Liczba opublikowanych tytułów wydawnictw własnych

Rodzaj publikacji	1999	2000	2001	2002
serie wydawnicze	8	6	6	11
pojedyncze tytuły	11	4	13	9
Razem	19	10	19	20

Tablica 14. Liczba wydrukowanych egzemplarzy wydawnictw własnych

Rodzaj publikacji	1999	2000	2001	2002
serie wydawnicze	6 375	6 880	6 020	3640
pojedyncze tytuły	5 942	14 227	4 523	9450
Razem	12 317	21 107	10 543	13090



4 USŁUGI INFORMACYJNE

Usługi informacyjne Biura Komitetu były świadczone klientom bezpłatnie – w czytelniach lub przez telefon w przypadku prostych informacji i odpłatnie – w formie sprzedaży informacji specjalistycznej (np. wykazy tematyczne, aktualizacja norm). Działalność informacyjna była prowadzona przez Biuro Komitetu w Warszawie, Łodzi i Katowicach oraz za pośrednictwem czterech punktów informacji normalizacyjnej (PIN) autoryzowanych przez Biuro Komitetu, usytuowanych w Gdańsku, Krakowie, Poznaniu i Wrocławiu.

W 2002 r. można było zauważyć następujące zjawiska:

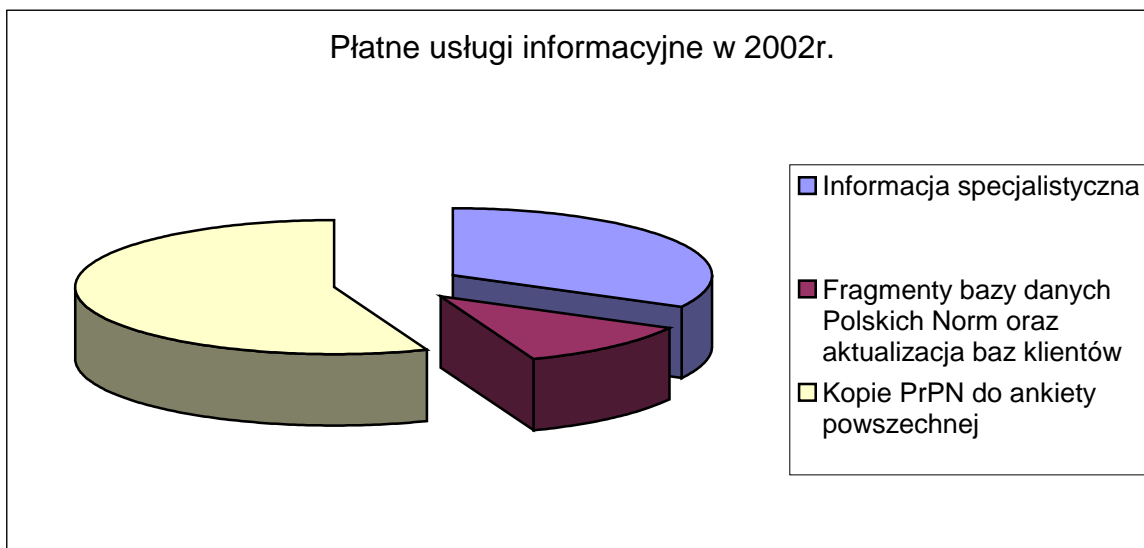
- nastąpił znaczny wzrost liczby dokumentów udostępnianych w czytelniach,
- nastąpił spadek zainteresowania płatnymi usługami informacyjnymi,
- zaobserwowano wzrost liczby prostych informacji telefonicznych,
- wzrosło zainteresowanie sprzedażą projektów PN skierowanych do ankiety powszechnej.

Tablica 15. Bezpłatne usługi informacyjne

Usługi	1999	2000	2001	2002
Korzystanie z czytelni norm:				
– liczba czytelników	5 700	4 022	5 130	6 652
– liczba udostępnionych dokumentów	16 950	19 905	23 680	27 217
– średnia liczba dokumentów udostępnionych jednej osobie	3,0	4,9	4,6	4,1
Proste informacje telefoniczne	21 000	44 200	47 200	56 800

Tablica 16. Płatne usługi informacyjne (w tys. złotych)

Usługi	1999	2000	2001	2002
Informacja specjalistyczna	56	45	48	46
Fragmenty bazy danych Polskich Norm oraz aktualizacja baz klientów	14	12	15	16
Kopie PrPN do ankiety powszechnej	53	52	83	78
Razem	123	109	146	140



5 SPRZEDAŻ NORM I INNYCH PRODUKTÓW NORMALIZACYJNYCH

Biuro Komitetu prowadziło sprzedaż polskich i zagranicznych norm i innych wydawnictw normalizacyjnych oraz licencji na eksploatację niematerialnych praw PKN dotyczących znaku zgodności z PN.

Sprzedaż ta prowadzona była przez Biuro Komitetu w Warszawie, Katowicach i Łodzi, a także w autoryzowanej przez PKN sieci punktów informacji normalizacyjnej (Gdańsk, Kraków, Poznań, Wrocław) i punktów sprzedaży norm (Gliwice, Lublin, Szczecin).

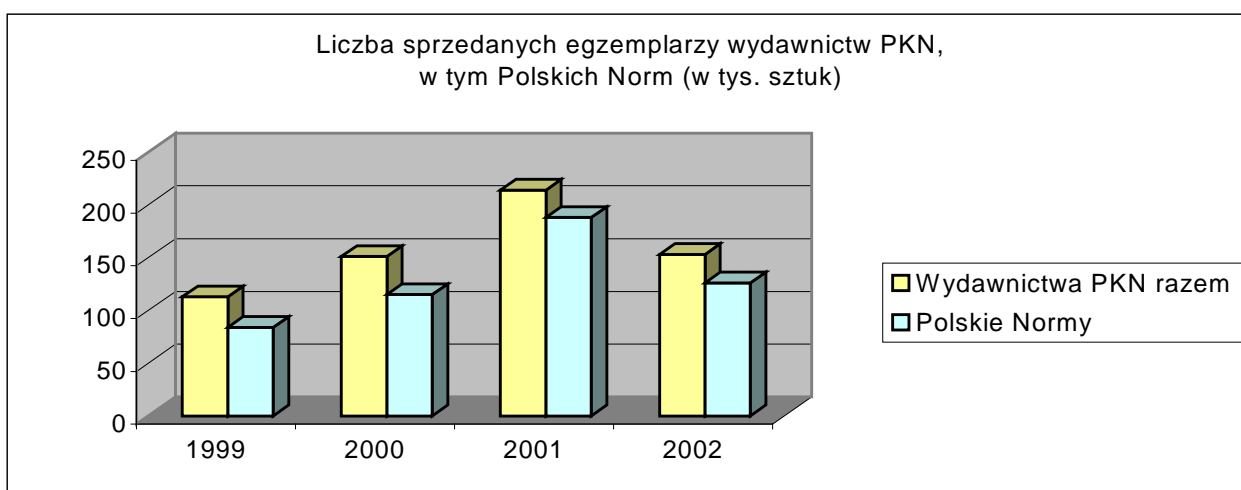
5.1 Polskie Normy i wydawnictwa własne

W latach 1999-2001 odnotowano dynamiczny wzrost sprzedaży Polskich Norm, co obrazuje tablica 17 i 18. W okresie tym obowiązywały ceny Polskich Norm w wysokości 1,40 zł za jedną kartkę. W 2002r. wprowadzono nową politykę cenową Polskich Norm co skutkowało wzrostem wartości sprzedanych norm o 40%.

Od 2000r. wprowadzono sprzedaż Polskich Norm także w prenumeracie. W 2000r. z tej formy skorzystało 27 klientów, w 2001r. – 79, a w 2002r. – 77.

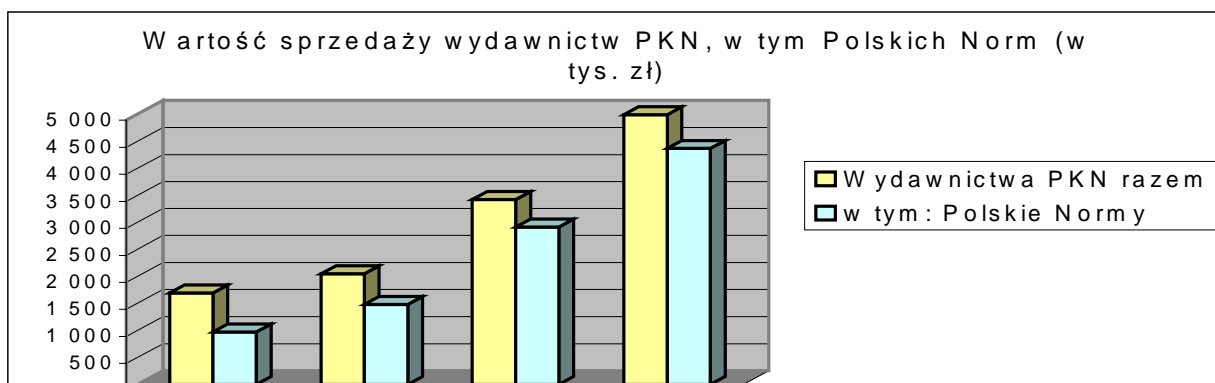
Tablica 17. Liczba sprzedanych egzemplarzy wydawnictw PKN, w tym Polskich Norm (w tys.sztuk)

Wyszczególnienie	1999	2000	2001	2002
Wydawnictwa PKN	113	151	214	153
w tym: Polskie Normy	84	115	188	126



Tablica 18. Wartość sprzedaży wydawnictw PKN, w tym Polskich Norm (w tys. zł)

Wyszczególnienie	1999	2000	2001	2002
Wydawnictwa PKN	1 692	2 050	3 424	4 993
w tym: Polskie Normy	975	1 482	2 915	4 371



5.2 Normy międzynarodowe i zagraniczne

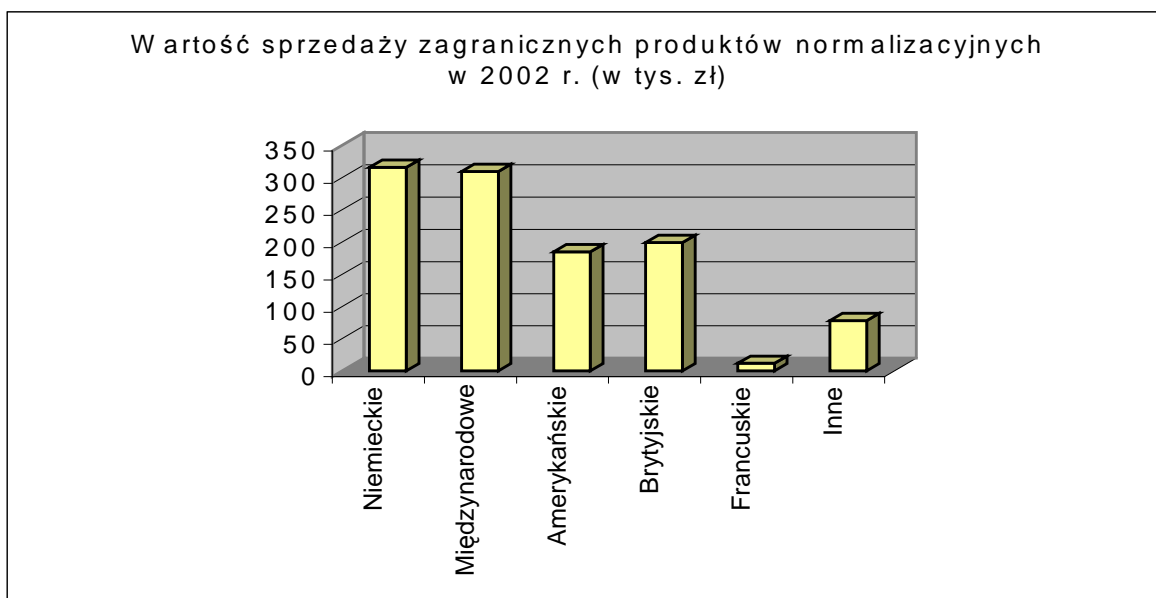
Sprzedaż norm międzynarodowych i zagranicznych była prowadzona wyłącznie przez Biuro Komitetu wg cen katalogowych wydawcy danej normy.

Oprócz norm sprzedawane były także inne wydawnictwa normalizacyjne, takie jak katalogi, komentarze i przepisy techniczne. Stanowiły one jednak niewielki procent całej sprzedaży.

Znaczny procent sprzedaży norm niemieckich, brytyjskich i francuskich stanowiły wprowadzenia norm europejskich.

Tablica 19. Zagraniczne produkty normalizacyjne w 2002 r.

Pochodzenie produktu	Liczba egzemplarzy	Wartość (w tys. zł)
Niemieckie	1 502	316,2
Międzynarodowe	1 065	309,8
Amerykańskie	622	185,1
Brytyjskie	467	199,6
Francuskie	77	11,8
Inne	297	78,2
Razem	4 053	1 100,7



Od 1999r. odnotowuje się ilościowy, a co za tym idzie, także wartościowy spadek sprzedaży norm międzynarodowych i zagranicznych, jako wynik coraz większej liczby wprowadzeń norm EN, ISO i IEC do zbioru Polskich Norm.

Wartość sprzedaży w latach 1999-2002 przedstawiono w tablicy nr 20.

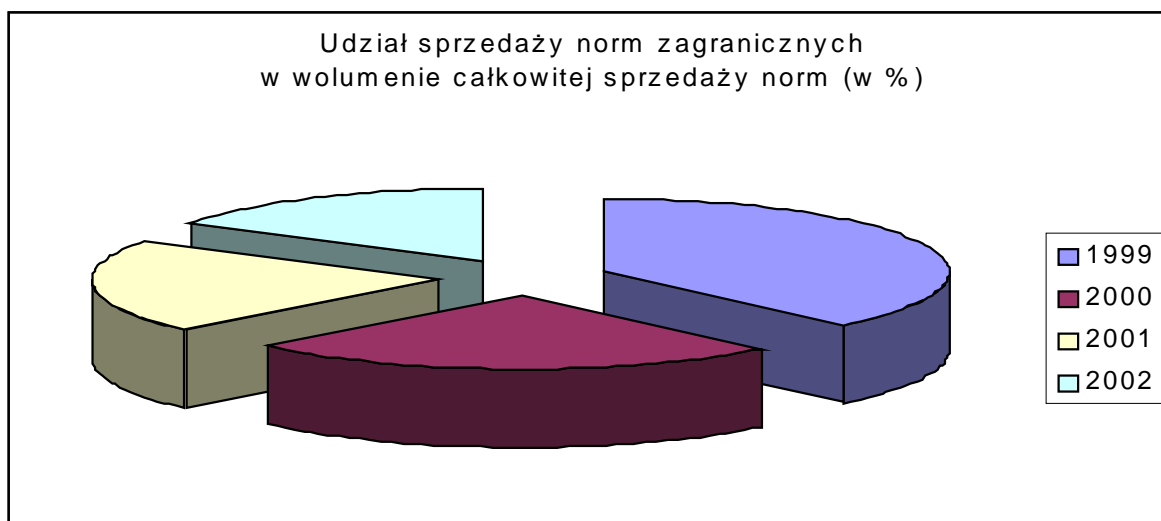
Tablica 20. Wartość sprzedaży norm międzynarodowych i zagranicznych (w tys. zł)

Lata	1999	2000	2001	2002
Wartość sprzedaży	1234	1222	1036	1100

Udział ilościowy sprzedaży norm zagranicznych w wolumenie całkowitej sprzedaży norm był niewielki, ale – z uwagi na wysokie ceny – stosunkowo wysoki był udział wartościowy. W 1999r. wyniósł 42 %, w 2000r. – 28 %, w 2001r. – 23 %, a w 2002r. – 18 % wartości wystawionych faktur.

Tablica 21. Udział ilościowy sprzedaży norm zagranicznych w wolumenie całkowitej sprzedaży norm (w %)

Lata	1999	2000	2001	2002
Udział sprzedaży norm zagranicznych	42	28	23	18



5.3 Niematerialne prawa PKN – znak zgodności z Polską Normą

Znak zgodności z Polską Normą jest własnością PKN. Wyrób spełniający wymagania PN może być oznakowany „Znakiem zgodności z PN” jedynie na podstawie certyfikatu zgodności wydawanego przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby (JCW). Certyfikat jest wydawany producentowi lub importerowi wyrobu. Prawo wydawania certyfikatów JCW otrzymuje po zawarciu z PKN odpowiedniej umowy licencyjnej. Certyfikat jest wydawany na trzy lata z możliwością dalszego przedłużenia. Z tytułu stosowania certyfikatu i znaku zgodności z PN producent wnosi odpowiednie opłaty na rzecz PKN zarządzającego systemem znaku. Szczegółowe dane w tym zakresie przedstawiono w poniższej tablicy.



Tablica 22. Liczba licencji, wydanych certyfikatów i unieważnionych certyfikatów

Wyszczególnienie	1999	2000	2001	2002	Stan na 31.12.2002
Liczba licencji	1	1	-	-	15
Liczba wydanych certyfikatów	15	27	21	15	109
Liczba unieważnionych certyfikatów	0	9	21	21	54

6 WSPÓŁPRACA MIĘDZYNARODOWA

PKN prowadził współpracę z następującymi organizacjami i instytucjami międzynarodowymi i europejskimi:

- Międzynarodową Organizacją Normalizacyjną ISO,
- Międzynarodową Komisją Elektrotechniczną IEC,
- Europejskim Komitetem Normalizacyjnym CEN (w tym z Europejskim Komitetem ds. Normalizacji Żelaza i Stali ECISS),
- Europejskim Komitetem Normalizacyjnym Elektrotechniki CENELEC,
- Europejskim Instytutem Norm Telekomunikacyjnych ETSI,
- Zespołem Roboczym ds. Polityki w dziedzinie Harmonizacji Technicznej i Normalizacji Europejskiej Komisji Gospodarczej ONZ EKG/ONZ,
- Grupą Wyższych Urzędników do spraw Normalizacji i Oceny Zgodności SOGS przy DG Przedsiębiorstwo Komisji Europejskiej (od 2000 r.).

PKN jest członkiem ISO i IEC (uczestniczy m.in. w pracach organów roboczych tych organizacji jako członek czynny "P-member" lub bierny "O-member") oraz jest afiliantem CEN i CENELEC.

Na mocy podpisanego w 1994r. Memorandum of Understanding między PKN a ETSI, PKN pełni funkcję Krajowej Organizacji Normalizacyjnej w ETSI (ETSI/NSO). PKN nie uczestniczy w pracach organów roboczych ETSI.

W latach 1999-2002 PKN prowadził sekretariaty dwóch komitetów technicznych (TC) i trzech podkomitetów (SC) ISO oraz jednego komitetu technicznego IEC.

Tablica 23. Uczestnictwo PKN w pracach komitetów technicznych (TC) i podkomitetów (SC) międzynarodowych oraz europejskich organizacji normalizacyjnych

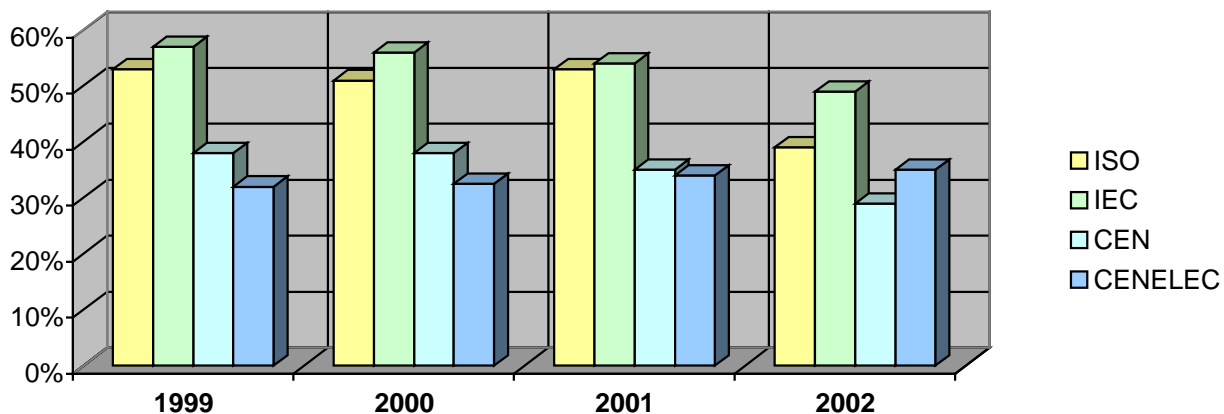
Organizacja	Forma członkostwa	Liczba TC+SC / udział procentowy**			
		1999	2000	2001	2002
ISO*	P	396 53 %	370 51 %	343 53 %	288 39 %
	O	265 35 %	289 35 %	316 36 %	357 48 %
IEC	P	101 57 %	96 56 %	83 54 %	86 49 %
	O	83 41 %	81 42 %	88 44 %	83 48 %
CEN		125 38 %	126 38 %	113 35 %	108 29 %
		24 32 %	25 32,5 %	25 34 %	27 35 %
CENELEC		24 32 %	25 32,5 %	25 34 %	27 35 %

* Wspólny Komitet Techniczny ISO/IEC JTC1 ujęto w danych dotyczących ISO

** udział procentowy – w stosunku do liczby aktywnych TC+SC

Uwaga: ISO/IEC JTC1 ujęto w danych dotyczących ISO

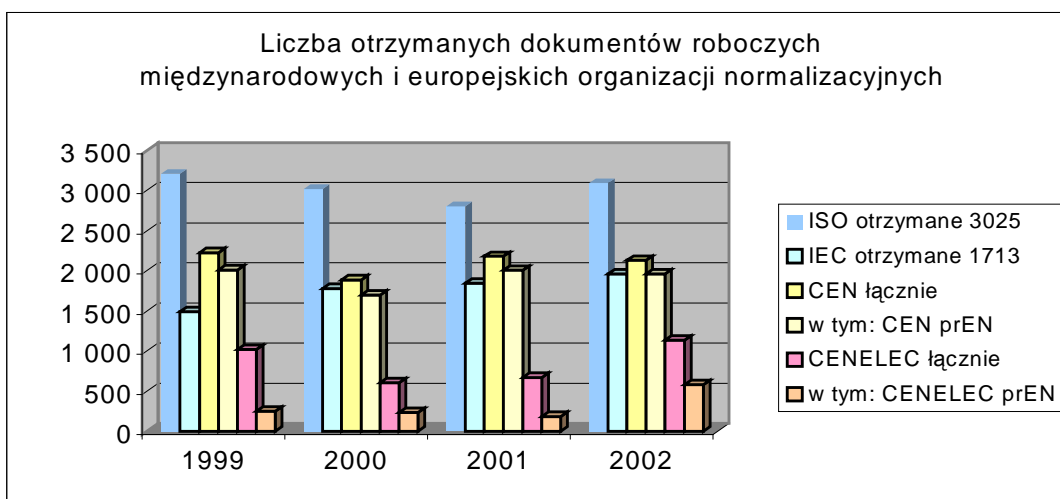
Udział procentowy PKN w pracach komitetów technicznych (TC) i podkomitetów (SC) międzynarodowych i europejskich organizacji normalizacyjnych



Uwaga: w przypadku ISO i IEC diagram dotyczy członkostwa „P”.

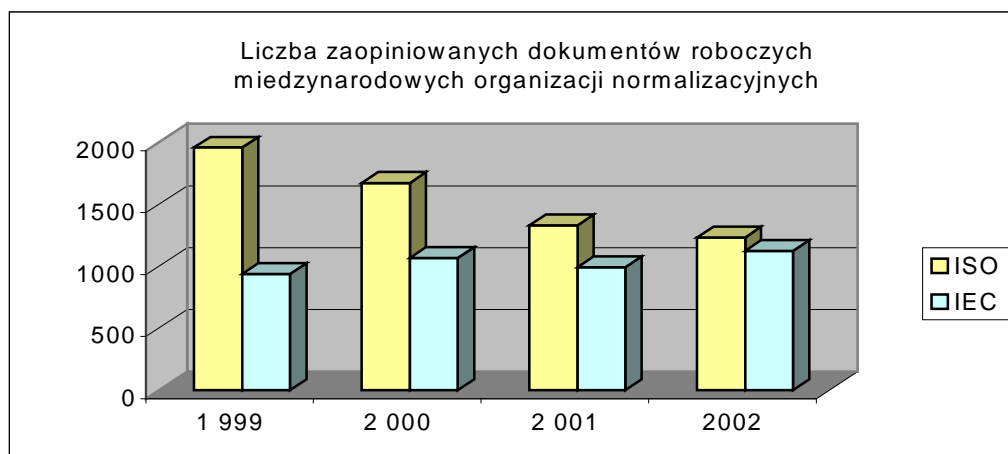
Tablica 24. Liczba otrzymanych dokumentów roboczych międzynarodowych i europejskich organizacji normalizacyjnych

Lata	1999	2000	2001	2002
ISO	3 212	3 017	2 804	3096
IEC	1488	1778	1846	1958
CEN łącznie	2223	1886	2180	2130
w tym: CEN prEN	2013	1698	2006	1961
CENELEC łącznie	1019	607	669	1134
w tym: CENELEC prEN	250	231	185	582



Tablica: 25. Liczba zaopiniowanych dokumentów roboczych międzynarodowych organizacji normalizacyjnych

Lata	1 999	2 000	2 001	2002
ISO	1963	1677	1334	1237
IEC	940	1071	996	1127



7 DZIAŁALNOŚĆ SZKOLENIOWA

Prowadzono następujące rodzaje działalności:

- szkolenia na potrzeby własne – organizowane głównie dla pracowników Biura Komitetu, którzy brali udział w szkoleniach specjalistycznych (uczestniczyli w nich także sekretarze NKP), podnosili swoje kwalifikacje w zakresie znajomości języków obcych, obsługi programów komputerowych oraz studiowali na uczelniach wyższych i studiach podyplomowych. Pracownicy Biura Komitetu uczestniczyli – również jako wykładowcy – w szkoleniach z zakresu normalizacji i integracji europejskiej, organizowanych samodzielnie przez Biuro Komitetu lub we współpracy z zagranicznymi jednostkami normalizacyjnymi (AFNOR, Austriacki Instytut Normalizacyjny, ETSI),
- usługi szkoleniowe dla osób spoza Biura Komitetu.

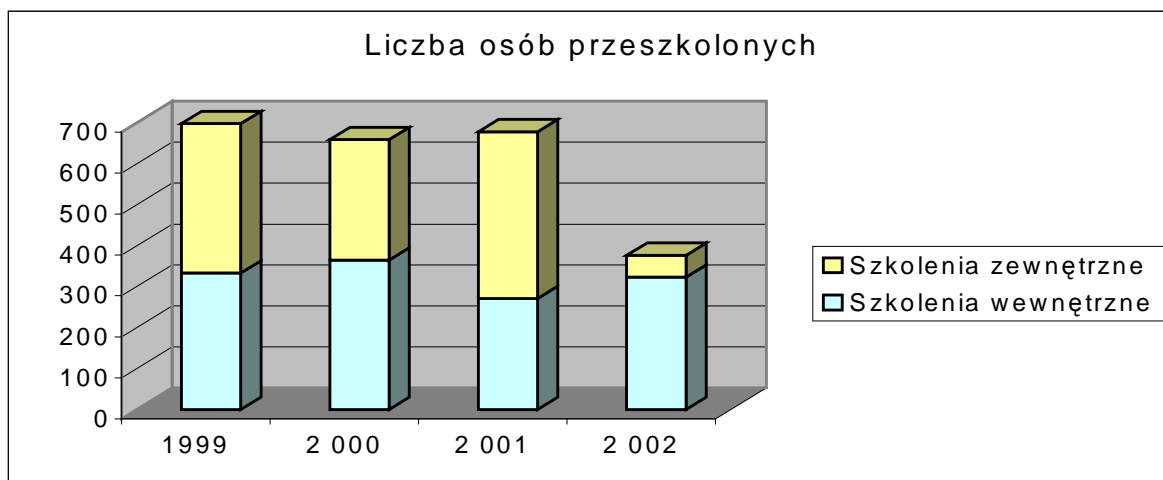
Zorganizowano m.in. następujące kursy:

- Informacja normalizacyjna w nowoczesnej firmie
 - Normalizacja w przedsiębiorstwie
 - Podstawy normalizacji
 - Normy zharmonizowane z dyrektywami nowego podejścia
 - Jednolity rynek europejski – harmonizacja prawa, normalizacja i ocena zgodności
- Wykładowcami na tych kursach byli przede wszystkim pracownicy Biura Komitetu.

Zestawienie przedstawiające liczbę osób przeszkolonych zaprezentowano w poniższej tabelicy.

Tablica 26. Liczba osób przeszkolonych

Rodzaj szkolenia	1999	2000	2001	2002	Razem
Szkolenia zewnętrzne	365	294	407	54	1120
Szkolenia wewnętrzne	333	365	271	323	1292
Razem	698	659	678	377	2412



8 FINANSOWANIE DZIAŁALNOŚCI NORMALIZACYJNEJ

Wydatki Biura Komitetu na działalność normalizacyjną finansowane są przede wszystkim z budżetu państwa. Wpływy osiągnięte przez Biuro Komitetu – za udzielenie informacji normalizacyjnej, sprzedaż norm i innych produktów normalizacyjnych, szkolenia normalizacyjne, dobrowolne wpłaty jednostek gospodarczych itp. – tylko częściowo pokrywają wydatki. Odpowiednie dane przedstawiono poniżej.

Tablica 27. Finanse Biura Komitetu (w tys. zł)

Wyszczególnienie	1999	2000	2001	2002
1. Wpływy osiągnięte przez PKN (z wyłączeniem wpłaty do budżetu ze środków specjalnych)	3 900	5 305	5 367	7 206
w tym: dobrowolne wpłaty jednostek gospodarczych	129	67	45	66
2. Wydatki PKN ogółem	24 864	28 729	30 531	28 629
w tym: sfinansowane środkami budżetu państwa	21 853	24 310	25 328	24 181
3. Procentowy udział wpływów w wydatkach ogółem (poz. 1 : poz. 2) x 100 %	15,7 %	18,5 %	17,6 %	25,2 %