

lacja zagrożeń pożarowych oraz zarządzanie kryzysowe w aglomeracji warszawskiej w sytuacji wystąpienia zagrożeń pożarowych oraz innych wymagających udziału straży pożarnej”.

Łączne dofinansowanie projektów badawczych w roku 2006, wyniosło **156 000,00 zł**.

Projekty europejskie

SGSP realizuje 5 projektów europejskich, z czego jeden w ramach programu INTERREG IIIB, natomiast 4 pozostałe w ramach Programu Działania w zakresie Ochrony Ludności Dyrekcji Generalnej Komisji Europejskiej ds. Środowiska. Warto podkreślić, że w 2005 r. do Dyrekcji Generalnej zgłoszonych zostało 26 projektów z całej Europy z czego wyłonionych do realizacji i współfinansowania zostało 11, w tym 4 projekty, w których uczestniczy SGSP (szkoła złożyła do Dyrekcji 5 projektów, z których tylko 1 nie został przyjęty do realizacji).

● Eurobaltic – Civil Protection Project II

Projekt w ramach programu: INTERREG IIIB.

Uczestnicy projektu:

Partner wiodący: Swedish Rescue Services Agency (Szwecja).

Partner: Szkoła Główna Służby Pożarniczej, ponadto 34 partnerów z państw Morza Bałtyckiego (Norwegia, Szwecja, Finlandia, Łotwa, Litwa, Rosja, Polska, Niemcy).

Czas trwania projektu: 1 września 2005 r. – 31 grudnia 2007 r.

Opis projektu:

Projekt realizowany jest w oparciu o 3 pakiety robocze zatytułowane:

1. Zarządzanie ryzykiem i rozwój przestrzenny Regionu Morza Bałtyckiego.
2. Budowa transnarodowej gotowości przez ćwiczenia, treningi, edukację i badania.
3. Promowanie bezpieczeństwa w zakresie transgranicznym.

SGSP uczestniczy w działaniach realizowanych w ramach Pakietów Roboczych 1 i 2. W ramach Pakietu 1, SGSP pod przewodnictwem Aleksanteri Institute (Uniwersytet Helsiński, Finlandia) zobowiązana jest do współudziału w tworzeniu sieci badawczej organizacji działających na rzecz ochrony ludności rejonu Morza Bałtyckiego. Ponadto, SGSP ma za zadanie przebadać możliwość szerszego wykorzystania systemu GIS na potrzeby rozpoznawania zagrożeń, a także rozpoznać możliwość sprawnego wprowadzenia na terenie naszego kraju europejskiej dyrektywy INSPIRE. W ramach pakietu odbędzie się seria ćwiczeń i warsztatów pozwalających na realizację przyjętych celów projektu. W ramach Pakietu 2, któremu przewodniczy KG PSP, SGSP zobowiązała się do organizacji i koordynacji spotkań grup roboczych pakietu. Ponadto, SGSP w pakiecie 2 występuje jako jednostka wspierająca działania KG PSP.

Wysokość współfinansowania projektu przez UE: 75% wydatków kwalifikowalnych.

● Virtual Academy – A European educational network for the community mechanism to facilitate reinforced co-operation in civil protection assistance interventions

Projekt w ramach programu: Program Działania w zakresie Ochrony Ludności Dyrekcji Generalnej Komisji Europejskiej ds. Środowiska.

Uczestnicy projektu:

Partner wiodący: THW – Bundesanstalt Technisches Hilfswerk, Niemcy.

Partner: Szkoła Główna Służby Pożarniczej.

Czas trwania projektu: 1 marca 2006 r. – 31 grudnia 2007 r.

Opis projektu:

W ramach projektu planowane jest utworzenie Wirtualnej Akademii Ochrony Ludności, która zrzeszać będzie ośrodki i szkoły szkolące w ramach ochrony ludności. Utworzenie jej pozwoli na przekazanie możliwie szerokiemu gremium ww. instytucji informacji nt. Mechanizmu Wspólnotowego UE, którego zadaniem jest wspieranie działań w zakresie ochrony ludności na terenie UE. Projekt pozwoli również na stworzenie standardowego programu, szkolenia w zakresie Mechanizmu Wspólnotowego oraz przeprowadzenie, w oparciu o ten program szkolenia instruktorów Mechanizmu. W szkoleniu uczestniczyć będzie po jednym przedstawicielu z każdego państwa UE, który po jego odbyciu uzyska tytuł instruktora Mechanizmu Wspólnotowego. Ponadto, w ramach projektu utworzone zostaną 4 grupy robocze skupiające instytucje szkolące w zakresie ochrony ludności (grupy Północ, Południe, Zachód, Wschód). Grupie Wschód przewodniczyć ma SGSP. Zadaniem grup roboczych będzie rozprzestrzenianie informacji o Mechanizmie Wspólnotowym UE w ramach każdej z grup, a także utworzenie standardowych rozwiązań pozwalających każdej z instytucji na korzystanie z czynnego udziału w ww. Mechanizmie. SGSP w ramach projektu zobowiązała się udostępnić platformę internetową, na bazie której powstanie Wirtualna Akademia Ochrony Ludności.

Wysokość współfinansowania projektu przez UE: 75% wydatków kwalifikowalnych.

● **Planning, conducting and evaluating two High Level Coordination Courses (HLC)**

Projekt w ramach programu: Program Działania w zakresie Ochrony Ludności Dyrekcji Generalnej Komisji Europejskiej ds. Środowiska.

Konsorcjum:

Szkoła Główna Służby Pożarniczej, BBK – Biuro Federalne Ochrony Ludności i Pomocy Interwencyjnej w Sytuacjach Kryzysowych (Bonn, Niemcy).

Czas trwania projektu: 24 lipca 2006 r. – 30 czerwca 2007 r.

Opis projektu:

SGSP wraz z BBK zwyciężyły przetarg Komisji Europejskiej na realizację dwóch szkoleń w zakresie koordynacji działań ratowniczych w sytuacji kryzysowej wymagającej międzynarodowej pomocy spoza RP. Pierwsze szkolenie zrealizowane zostanie w Niemczech (3 tydzień 2007 r.), natomiast drugie w SGSP (12 tydzień 2007 r.). Szkolenia powinny odbyć się zgodnie z zasadami działania Mechanizmu Wspólnotowego UE.

Wysokość współfinansowania projektu przez UE: 100%.

● **European Virtual Academy for Civil Protection (EVA4CP)**

Projekt w ramach programu: Program Działania w zakresie Ochrony Ludności Dyrekcji Generalnej Komisji Europejskiej ds. Środowiska.

Uczestnicy projektu:

Partnerzy wiodący: BBK – Biuro Federalne Ochrony Ludności i Pomocy Interwencyjnej w Sytuacjach Kryzysowych (Bonn, Niemcy), SBS Siemens (Essen, Niemcy).

Instytucje współpracujące: Szkoła Główna Służby Pożarniczej, 6 innych ośrodków szkolenia z Czech, Francji, Portugalii, Szwecji, Włoch, Słowenii.

Czas trwania projektu: 1 stycznia 2006 r. – 31 grudnia 2007 r.

Opis projektu:

SGSP w ramach projektu będzie współtworzyć platformę LMS i LCMS na potrzeby szkoleń z zakresu ochrony ludności przez zgłaszanie uwag i propozycji do firmy Siemens, a także w konsekwencji nieodpłatnie korzystać z tej platformy przez okres trwania projektu tj. 2 lata oraz 5 lat po zakończeniu projektu. Kursy i szkolenia udostępniane będą dla specjalistów SGSP nieodpłatnie. Jednym z celów projektu jest wymiana doświadczeń i budowanie wspólnych kursów, które będą spełniały standardy techniczne umożliwiające przeniesienie ich bezproblemowo w przyszłości na platformę SGSP. Całość działań SGSP finansowana jest z budżetu projektu.

Koszty ponoszone przez SGSP: brak kosztów.

● EVA – European Virtual Academy

Projekt w ramach programu: Program Działania w zakresie Ochrony Ludności Dyrekcji Generalnej Komisji Europejskiej ds. Środowiska.

Leading partner: Konsorcjum CEFRIEL (Włochy).

Partner: Departament Ochrony Ludności przy Radzie Ministrów (Włochy).

Instytucje współpracujące: Szkoła Główna Służby Pożarniczej, Europejskie Stowarzyszenie Szkół Pożarniczych (EFSCA), 5 innych ośrodków szkolenia z Belgii, Francji, Portugalii, Hiszpanii, Szwecji.

Czas trwania projektu: 21 grudnia 2005 r. – 21 czerwca 2007 r.

Opis projektu:

Celem projektu jest:

- zaplanowanie i przeprowadzenie serii skoordynowanych spotkań (ćwiczeń, warsztatów, itp.) pozwalających na stworzenie ściśle współpracującej międzynarodowej grupy ludzi na rzecz europejskiego systemu szkolenia OC (przedstawicieli ośrodków kształcących na rzecz ochrony ludności);
- wypracowanie innowacyjnych instrumentów pozwalających na utrzymywanie ścisłej współpracy międzynarodowej w zakresie OC;
- wypracowanie programów i sposobów działań praktycznych, które mają na celu standaryzację szkoleń OC w Unii Europejskiej;
- wytworzenie systemu wsparcia Komisji Europejskiej we wdrażaniu europejskiej polityki ochrony ludności.

Całość działań SGSP finansowana jest z budżetu projektu.

Koszty ponoszone przez SGSP: brak kosztów.

SUMMARY

In 2006, the **Science and Research Centre for Fire Protection** carried out 44 research tasks, including 10 projects financed by the Ministry of Science and Higher Education, and undertook the implementation of 13 projects out of 70 submitted by the National Headquarters of SFS. In addition, the Centre initiated 13 projects which had been submitted for competitions financed by external sources, of which 3 were won and implemented, 4 were won and were in the course of implementation, while 6 would be considered in the first half of 2007 r. In this connection, on average 1 person out of 43 members of the staff of research and development units conducted one research project.

Members of the staff of the Science and Research Centre for Fire Protection were the authors of 29 articles featured in specialist publications and delivered 34 papers at national and international symposiums and conferences. The Centre edited and prepared for print 17 collective works.

Within the framework of its activities related to the assessment of the conformity of products, the Centre granted a total of 414 certificates.

In 2006, 6 persons had students' vocational practices, becoming acquainted with the activities of particular laboratories/units of the Centre.

Classes were also organised for two groups of students of the Main School of Fire Service interested in the issues of certification and approvals by the Centre.

The Centre was the organiser of conferences and seminars, including nationwide ones, attended by a total of 1,868 persons. Within the framework of cyclical training series for the designers of fire alarm systems and acoustic warning systems, 93 persons were trained. The Centre co-operated with 42 national institutions in the scope of research and with 8 foreign centres.

In 2006, the Science and Research Centre for Fire Protection organised the conference "Partnership for Science and Technology Innovation in the Area of Safety", which was held for leading scientific research institutions and scientific and teaching centres as well as the 4th International Symposium "Research and Certification in Fire Protection in the Central and Eastern European Countries". The symposium was held within the framework of co-operation with science and research institutes and certifying centres in the country and abroad. The purpose of the symposium was e.g. to strengthen the co-operation between the centres which took part in the symposium at the interface between: the government administration – research and development units – certifying centres – producers – users, as well as the development of forms of co-operation with producers' associations and organisations active in the field of fire protection. In the course of the 4th International Symposium, the declaration on co-operation "Partnership for Science and Technology Innovation in the Area of Safety" was signed. The declaration was signed by 24 parties: research institutions, universities, producers' associations and certifying centres from the Central and Eastern European countries.

The **Main School of Fire Service** is a public university which carries out research in the scope of safety engineering, particularly in the areas of civil protection and fire protection. The dynamic development of this young discipline of science, plied by numerous scientific communities all over the world, causes a dramatic increase in the interest in these issues among Polish academic communities.

Knowledge in the scope of safety is of interdisciplinary nature. To a large extent, it combines the humanities, which describe human reactions to threats, with engineering computation methods, i.e. with technical sciences related to the study on the mechanisms of expansion of these threats. Therefore, the research problems in the statutory activities of the School are connected with both of these fields of knowledge, which is reflected in the research projects conducted by the School.

The **Main School of Fire Service** conducted research projects of fundamental and applied nature. They were studies carried out within the statutory activities of the School, commissioned projects, those performed with grants obtained e.g. from the Ministry of Science and Higher Education as well as implementation research projects, financed by domestic entrepreneurs.

The School conducted research projects which were financed and co-financed by the European Commission as well as those based on the co-operation with specialist universities dealing with fire protection, civil protection and environmental protection.

Implementation projects were carried out on commission from entrepreneurs in the scope of the solution of problems related to threat analysis and risk assessment as well as the development of prevention and response measures aimed at limiting the emergence of possible threats in the human environment. The implementation of the results of scientific research conducted at the School repeatedly enabled the dissemination of new solutions in the scope of civil protection, rescue equipment, protection equipment and systems, rescue techniques and management projects, thereby contributing to the improvement of the level of safety of the population and the environment.

The School has patents, designs and licence contracts.

MUZEALNICTWO I DOKUMENTOWANIE HISTORII OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

MUSEUMS AND DOCUMENTATION OF HISTORY OF FIRE PROTECTION

Charakterystyka działalności

Centralne Muzeum Pożarnictwa w Mysłowicach zostało udostępnione społeczeństwu 15 września 1975 r. Zasięg działania placówki obejmuje obszar całego kraju. Natomiast 10 listopada 1995 r. CMP przejęło od Oddziału Regionalnego PTTK w Poznaniu – Wielkopolskie Muzeum Pożarnictwa w Rakoniewicach, jako swój Oddział Zamiejscowy.

Muzeum jest wyrazem symbolu trudu tworzenia polskiego muzealnictwa pożarniczego. Zgromadzone w nim eksponaty obrazują dzieje polskiego ruchu pożarniczego, nierozzerwalnie związanego z humanitarną służbą strażaków. Historia tworzy fundamenty do budowy przyszłości, dlatego jednym z głównych celów jest kontynuacja dzieła tworzenia nowoczesnej i wyspecjalizowanej placówki muzealnej na miarę europejską. Celem kolejnych etapów rozwoju CMP będzie pozyskanie środków materialnych na jego rozwój. W najbliższej przyszłości będzie oddana sala audytoryjna – Centrum Kongresowe – wyposażone w nowoczesny sprzęt techniczny. Stworzenie takich warunków umożliwi organizowanie spotkań, zjazdów, kongresów o różnej tematyce. Kolejnym przedsięwzięciem muzeum będzie koordynacja działalności funkcjonujących w kraju placówek muzealnych, izb tradycji o charakterze pożarniczym w zakresie: gromadzenia, opracowywania dokumentacji zbiorów, ich konserwacji i eksponowania. W szerszym zakresie będą prowadzone prace badawcze, które przede wszystkim uwzględnią będą wyposażenie techniczne jednostek oraz budownictwo strażackie.

Placówka działa na podstawie ustawy z dnia 25 października 1991 r. o organizowaniu i prowadzeniu działalności kulturalnej, ustawy z dnia 21 listopada 1996 r. o muzeach oraz zarządzenia Nr 2 Komendanta Głównego PSP z dnia 10 lutego 1993 r. w sprawie utworzenia Centralnego Muzeum Pożarnictwa w Mysłowicach i nadania mu statutu. Dyrektorem CMP jest st. bryg. Adam Szkuta. 30 listopada 2006 r. jego zastępca ds. merytorycznych, dr Helena Witecka przeszła na zaopatrzenie emerytalne.

Z dniem 1 stycznia 2006 r. uchwałą Rady Miasta z dnia 29 grudnia 2005 r. w miejsce prowadzonego przez CMP Działu Historii Miasta utworzono Muzeum Miasta Mysłowice jako samodzielną jednostkę samorządową. Zajmuje ono powierzchnię wystawienniczą dawnego Działu Historii Miasta. Równocześnie Rada Miasta i prezydent udzielają pomocy finansowej CMP na cele remontowe istniejących obiektów i dokończenie realizacji inwestycji „Rozbudowa hal wystawowych IV i V w Centralnym Muzeum Pożarnictwa w Mysłowicach”. Istotną płaszczyzną w działalności muzeum w 2006 r. obok podstawowych statutowych zadań w zakresie popularyzacji historii pożarnictwa w społeczeństwie była realizacja zamierzeń związanych z kontynuowaniem inwestycji, rozbudowy i remontów. Prowadzono wewnętrzne budowlano-instalacyjne prace wykończe-