



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



**Doskonalenie baz danych tworzonych
w Instytucie Zaawansowanych Technologii Wytwarzania
dla upowszechniania innowacyjnych technologii
w ramach projektu "Rozwój infrastruktury informatycznej
i sprzętowo-sieciowej Instytutu dla poprawy zarządzania
i transferu technologii"**

Maria Daszkiewicz, Joanna Kapusta, Elżbieta Karpińska-Pawlak



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt

**„Rozwój infrastruktury informatycznej
i sprzętowo-sieciowej Instytutu dla poprawy zarządzania
i transferu technologii”**

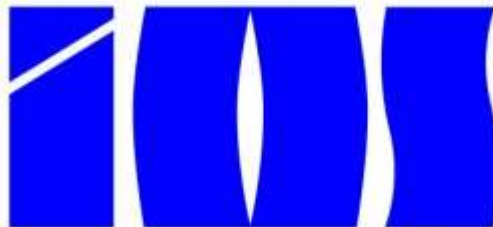
październik 2009 – grudzień 2011

Zadanie 3

**„Tworzenie i doskonalenie baz wiedzy
dla upowszechniania innowacyjnych technologii”**



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Działalność Ośrodka INT objęta dotacją:

- **Biblioteka – Zintegrowany System Obsługi Biblioteki SOWA**
- **Baza danych SAWIOS – System Expertus WWW (Splendor)**
- **Baza danych PUBLIKACJE Pracowników IZTW –
modernizacja**

Biblioteka – Zintegrowany System Obsługi Biblioteki SOWA

- **2000 - 2009 – skatalogowano 10% zbiorów**
- **2010 – wdrożenie systemu SOWA2 (SOKRATES Software)**
- **konwersja danych z systemu SOWA do SOWA2**
- **2010 – 2011 – prace adaptacyjne**



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Biblioteka – Zintegrowany System Obsługi Biblioteki SOWA2

2010 – prace adaptacyjne

- **Sprawdzenie i uzupełnienie danych w przekonwertowanych rekordach
format **MARC-21****
- **Stworzenie lokalnych kartotek haseł wzorcowych z powiązaniem**
- **Wydruk etykiet z kodami paskowymi i oklejanie wydawnictw**

Biblioteka – Zintegrowany System Obsługi Biblioteki SOWA2

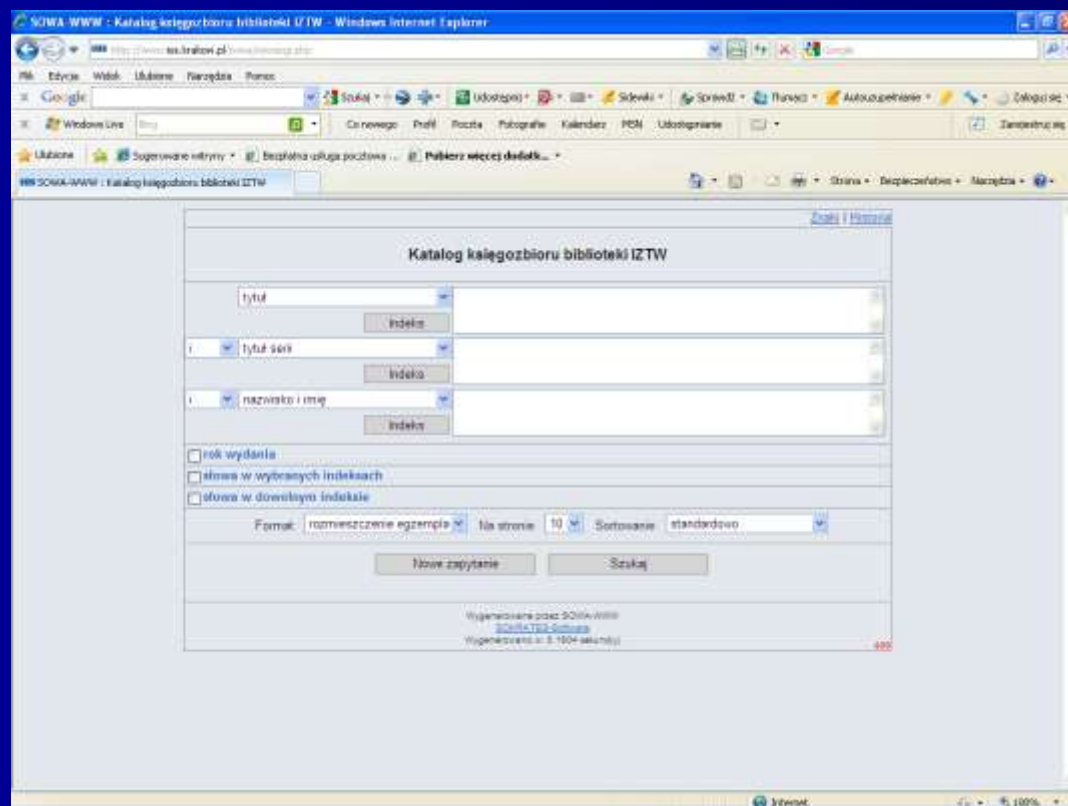
2011 – prace zaplanowane

- **Ujednolicanie opisów bibliograficznych materiałów konferencyjnych**

format MARC-21

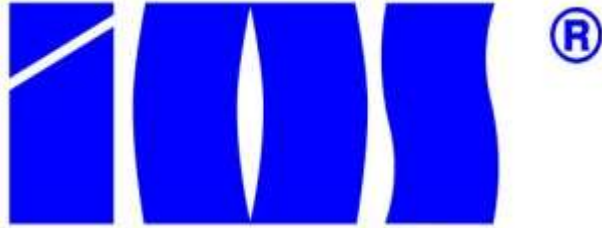
- **Wprowadzenie rekordów czasopism prenumerowanych przez Bibliotekę IZTW**
- **Uruchomienie modułu gromadzenia wydawnictw ciągłych i rejestracja czasopism**
- **Wydruk etykiet z kodami paskowymi i oklejanie czasopism**
- **Uruchomienie modułu wypożyczalni**

Biblioteka – Zintegrowany System Obsługi Biblioteki SOWA2





**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Baza danych SAWIOS

41 tys. rekordów za lata 1998 - 2010

Zakres tematyczny bazy:

- zaawansowane metody kształtowania ubytkowego i przyrostowego wyrobów (obróbka skrawaniem, niekonwencjonalne metody obróbki, szybkie wytwarzanie prototypów) – procesy, narzędzia, oprzyrządowanie, obrabiarki specjalne
- metrologia techniczna, zwłaszcza wielkości geometrycznych oraz metody i specjalne urządzenia do badań i testowania wyrobów
- technika montażu
- inżynieria materiałowa – powłoki, materiały narzędziowe ceramiczne i supertwarde.



INNOWACYJNA
GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Baza danych SAWIOS – Expertus WWW (Splendor)

2009 – poprzedni interfejs

Baza danych SAWIOS

Baza tworzona w Dziale Informacji Naukowej Instytutu Zaawansowanych Technologii Wytwarzania w Krakowie. [Charakterystyka bazy](#)
© Instytut Zaawansowanych Technologii Wytwarzania, Kraków.
Opogramowanie Expertus © SPLENDOR, Poznań

Słowo z tytułu sygnatury #INDEX
Autorzy #INDEX
Słowa z notatki #INDEX

W polach słowa z tytułu oraz słowa z notatki można wpisać kilka wyrazów obok siebie.
Sposób wyszukiwania: słowo w podanym początku zakładanie końcówek gwiazdą * tak jak wpisano

Łączenie warunków: i lub Format: pełny SZUKAJ ANULUJ

Załączanie wyników

Określenie lat (brak wyboru = wszystkie lata):
 2008; 2007; 2006; 2005; 2004; 2003; 2002; 2001; 2000; 1999; 1998;
 1997; 1996; 1995; 1994; 1993; 1992; 1991; 1990; 1989; 1988;

Język tekstu (brak wyboru = język domyślny):
 polski; angielski; niemiecki; francuski;
 włoski; czeski; słowacki; bułgarski; ukraiński; wietnamski;

[Strona główna IZTW](#)



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Baza danych SAWIOS – Expertus WWW (Splendor)

2010 – prace wykonane

Baza danych SAWIOS

Baza danych w Odrobku Informacji Krakowie Instytutu Zaawansowanych Technologii Wykazania w Krakowie
Instytut Zaawansowanych Technologii Wykazania, Kraków | Instytucja | Charakterystyka bazy | Historia zapisów
System Expertus • Baza baz DZGASIS- SPLENDOR Poznań

Wybierz wartości

Słowo tytułu czasopisma INDEKS

Autorzy INDEKS

Słowa z notatki

ŁĄCZNIK WYKAZÓW: AND SZUKAJ WRAZU

Wykaz słów tytułu czasopisma z notatkami wpisane kilka wyrazów oraz słów

Zarejestrowane wyjątkowo wyszukiwania

Rob: wszystkie lata (1998-) wybrany rok: zakres lat:

Jeśli chcesz określić wyjątkowo == jakiej dywizji:
 polski angielski hiszpański niemiecki francuski
 włoski czeski słowacki węgierski ukraiński serbski

Format: standardowy Skrajnie niski sig numera w bazie

Spis treści wyszukiwania: początek wyrazu pełno - wyrażenie

Strona główna IZTW
IP użytkownika: 145.135.62.23
Data ostatniego zaktualizowania: 2010.11.26 13:23:43
Data dostępu do bazy: 2010.11.26 13:23:43
Liczba użytkowników od 2010.11.09: 520
[wykazy]



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

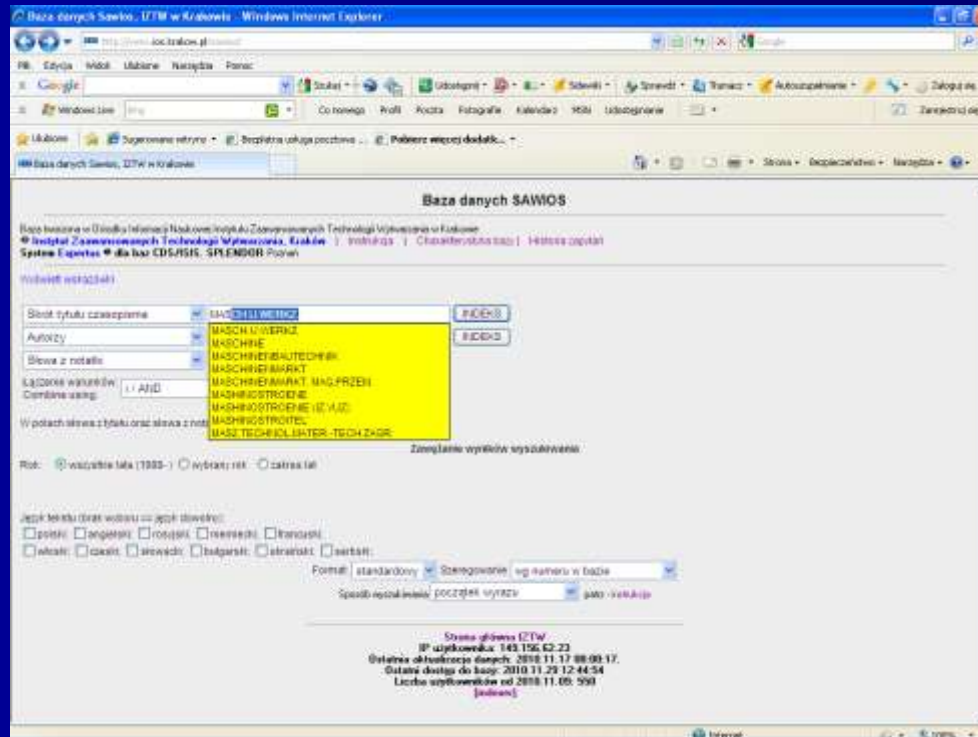


UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Baza danych SAWIOS – Expertus WWW (Splendor)

2010 – prace wykonane



Baza danych SAWIOS – Expertus WWW (Splendor)

Osiągnięte cele:

- wyszukiwanie po dowolnym słowie opisu (wyszukiwanie pełnotekstowe po wszystkich polach)
- w niektórych polach np. *słowa z notatki* (co oznacza wyszukiwanie w abstrakcie) można wpisać kilka wyrazów obok siebie – są one automatycznie łączone operatorem AND
- w polach wyszukiwawczych uaktywniono funkcję autouzupełniania
- dodano dodatkowe opcje zawężania wyników wyszukiwania z wykorzystaniem pola rok – wybór opcji – wszystkie lata, wybrany rok lub zakres lat

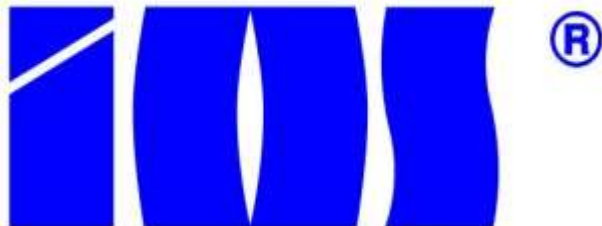
Baza danych SAWIOS – Expertus WWW (Splendor)

Osiągnięte cele:

- wprowadzono możliwość szeregowania wyszukanych rekordów wg numeru w bazie, tytułu, autora oraz roku rosnąco lub malejąco (ta ostatnia opcja może być także łączona z opcją wewnętrznego sortowania wg autora lub tytułu w ramach danego roku)
- można wybrać sposób wyszukiwania ciągu znaków (początek wyrazu, maskowanie * lub cały wyraz)
- prezentacja daty ostatniej modyfikacji
- implementacja licznika odwiedzin oraz INDEXER'a



**INNOWACYJNA
GOSPODARKA**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO



Dziękujemy za uwagę !!

Maria Daszkiewicz, Joanna Kapusta, Elżbieta Karpińska-Pawlak

Ośrodek Informacji Naukowej i Technicznej IZTW

Zakład Informacji Naukowo-Technicznej, Promocji i Szkoleń

tel. (012) 631-72-88, (012) 631-72-90, (012) 631-72-97

e-mail: int@ios.krakow.pl

URL: <http://www.ios.krakow.pl/informacja/index.php>