

PLANOWANIE ZAJĘĆ, REZERWOWANIE SAL I ZASOBÓW



### Plan spotkania

11.00-11.45 omówienie podstawowych funkcji aplikacji

11.45-12.15 pokaz praktyczny aplikacji oraz warsztaty



### Korzyści z wdrożenia Aplikacji

- Możliwość jednoczesnej pracy wielu planistów w tym samym czasie.
- Obsługuje planowanie zajęć prowadzonych przez kilku wykładowców w kilku salach z kilkoma grupami.
- Eliminuje możliwość przypadkowego zaplanowania kilku zajęć w tej samej sali.
- Pozwala na wytworzenie wymaganych statystyk i wielomymiarowych raportów.

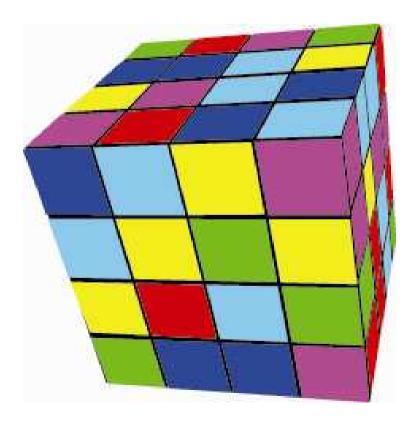


### Integracja



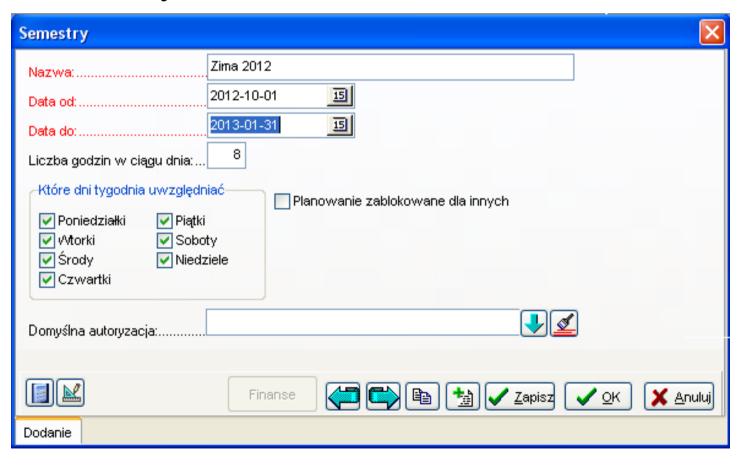


# Układanie rozkładów zajęć jest jak układanie kostki Rubika



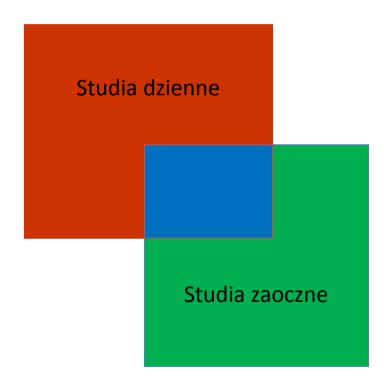


# Definiowanie semestrów tygodniowych, weekendowych itd.





# Semestry mogą się nakładać na siebie pod względem terminów





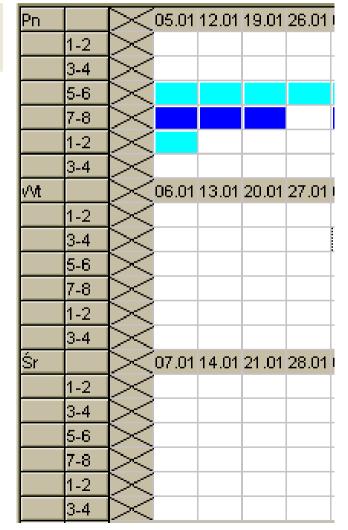
Planowanie zajęć odbywa z dokładnością do każdego dnia w semestrze (a nie w układzie tygodniowym).

Pn		> <	05.01	12.01	19.01	26.01
	1-2	><				
	3-4	><				
	5-6	><				
	7-8	$>\!<$				
	1-2	$>\!\!<$				
	3-4	$>\!\!<$				
v∧t		$>\!\!<$	06.01	13.01	20.01	27.01
	1-2	><				
	3-4	$>\!\!<$				
	5-6	$>\!\!<$				
	7-8	><				
	1-2	><				
	3-4	$>\!\!<$				
Śr		><	07.01	14.01	21.01	28.01
	1-2	$\geq <$				
	3-4	$\geq <$				
	5-6	><	<u> </u>			
	7-8	><	<u> </u>			
	1-2	><				
	3-4	$>\!\!<$				



#### Przeglądanie danych w układzie tygodniowym oraz w układzie tabeli krzyżowej



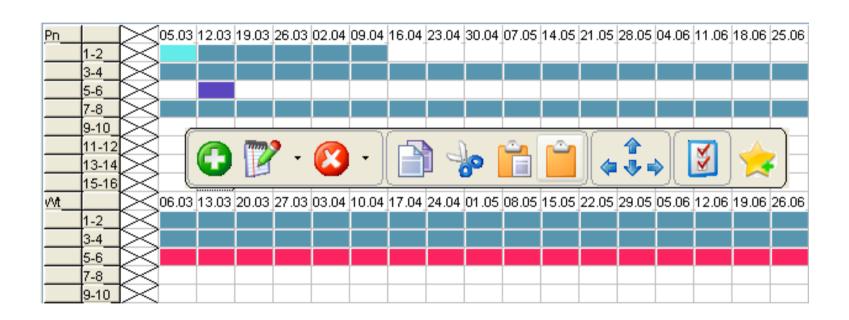




	03.10	Pt			
	1-2	3-4	5-6	7-8	1-2
107 130					
107 61					
107 80					
107 H					
108 53					
108 80					
109 136					
109 53					
109 80					
109 L					
111 47					
111 61					
112 47					
112 61					
115 47					
116 45					
117 45					
117 47					
118 45					



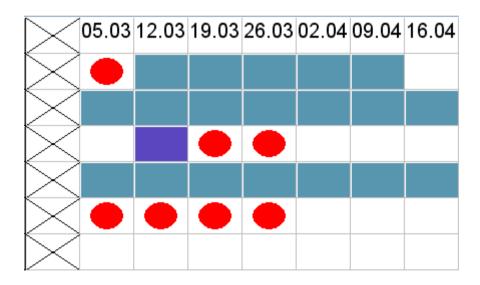
Możliwość planowania/ usuwania/ przesuwania, kopiowania, wklejania tzw. pasków zajęć





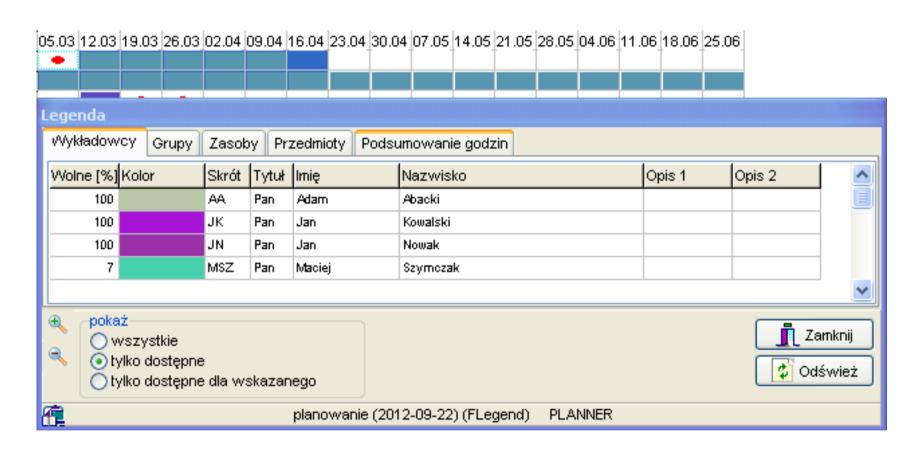
Wykrywanie konfliktów - prezentacja terminów, w których nie można planować zajęć





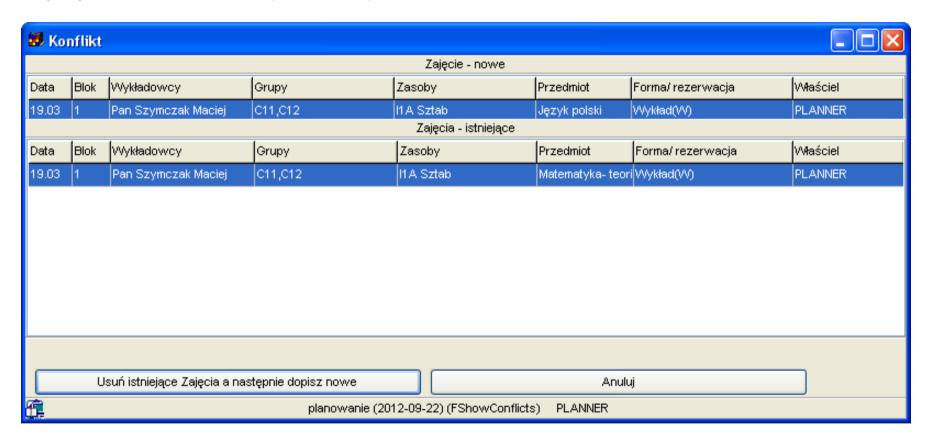


#### Wykrywanie konfliktów - wyszukiwanie dostępnych zasobów, grup i wykładowców





#### Wykrywanie konfliktów podczas planowania



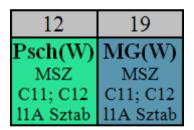


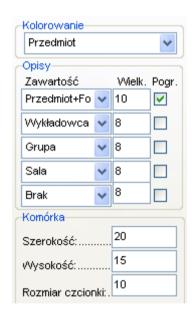
Planowanie zajęć z dokładnością jednostki lekcyjnej lub jej części

05.	03	1	2.	03



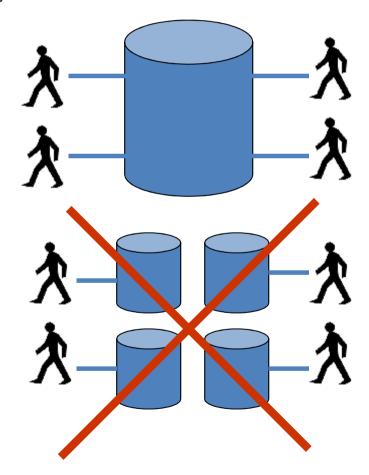
Parametryzowanie wyglądu pojedynczej komórki podczas planowania i na wydrukach







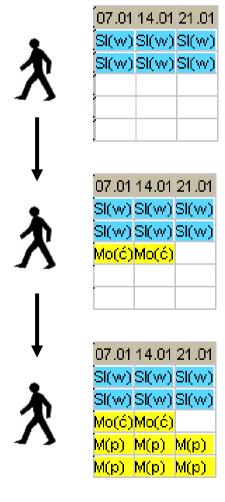
Równoległa praca wielu planistów z zapewnieniem ochrony przed niepożądaną ingerencją





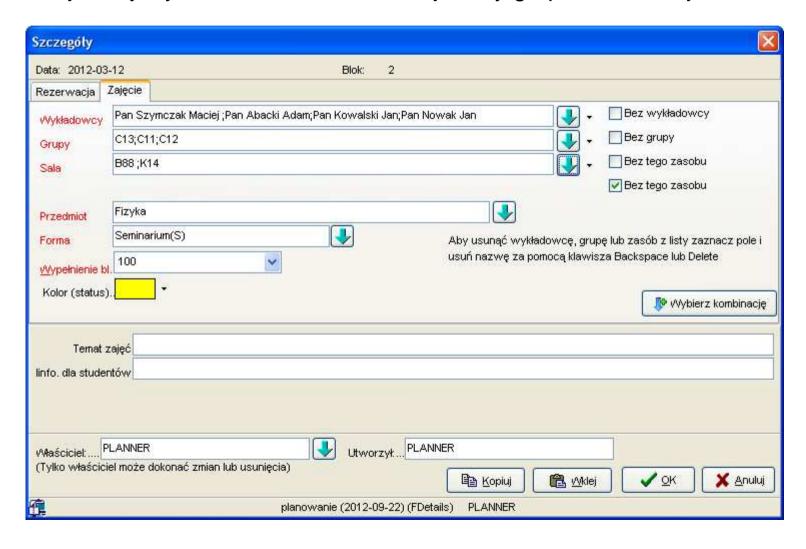
#### Równoległa praca wielu planistów

- doplanowania



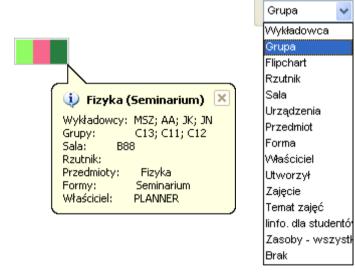


Możliwość planowania zajęcia dla dowolnej liczby wykładowców, dla dowolnej liczby grup, w dowolnej liczbie sal





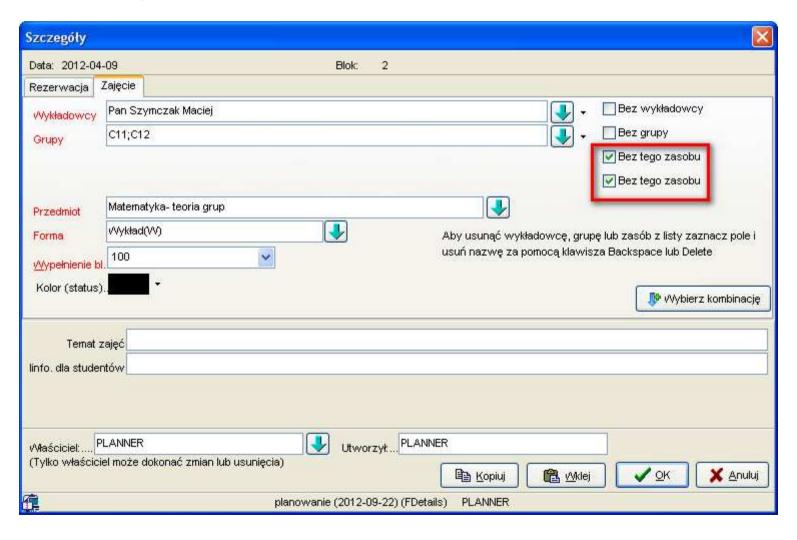
Możliwość planowania zajęcia dla dowolnej liczby wykładowców, dla dowolnej liczby grup, w dowolnej liczbie sal



Kolorowanie



## Możliwość "doplanowywania" (uzupełniania zajęcia)





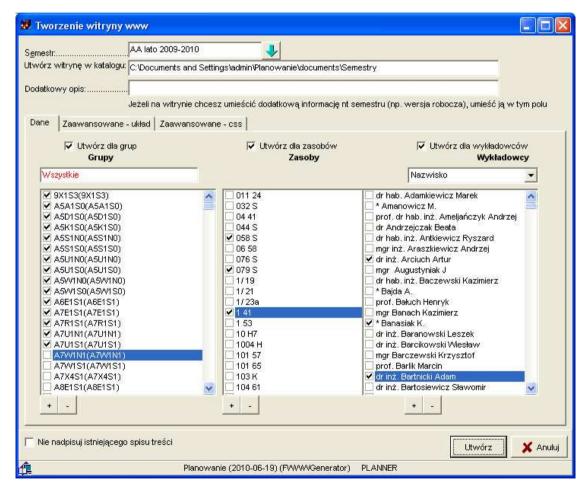
Możliwość "doplanowywania"

Oznaczenie zajęcia bez określonego zasobu, grupy lub wykładowcy.





## Tworzenie kalendarzy grup, wykładowców i sal w formacie html





#### Przykładowy rozkład

	LATO 2009-2010	
GRUPY	WYKŁADOWCY	ZASOBY
	WYKŁADOWCY DR INŻ. ARCIUCH ARTUR	ZASOBY 058 S
9X1S3(9X1S3) A5A1S0(A5A1S0)		7

ZATWIERDZAM KOMENDANT WYDZIAŁU

Dnia 2002 r.

ROZKŁAD ZAJĘĆ

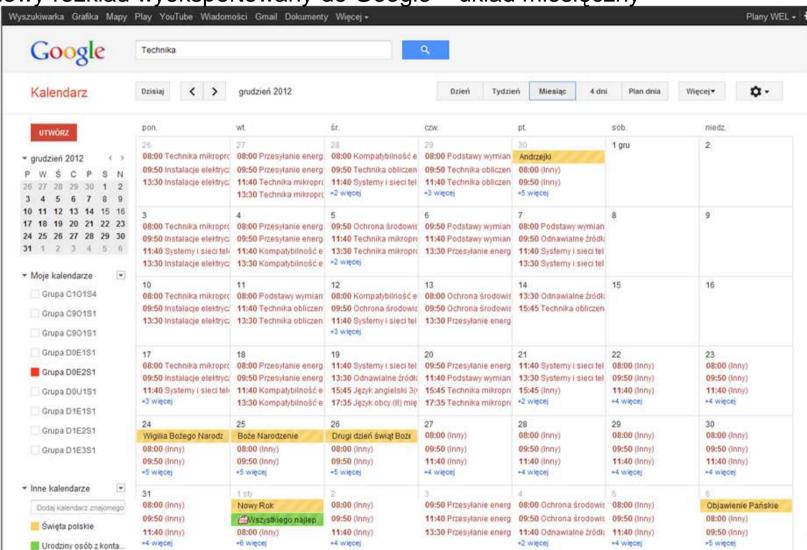
Grupa A7E1S1

AA lato 2009-2010



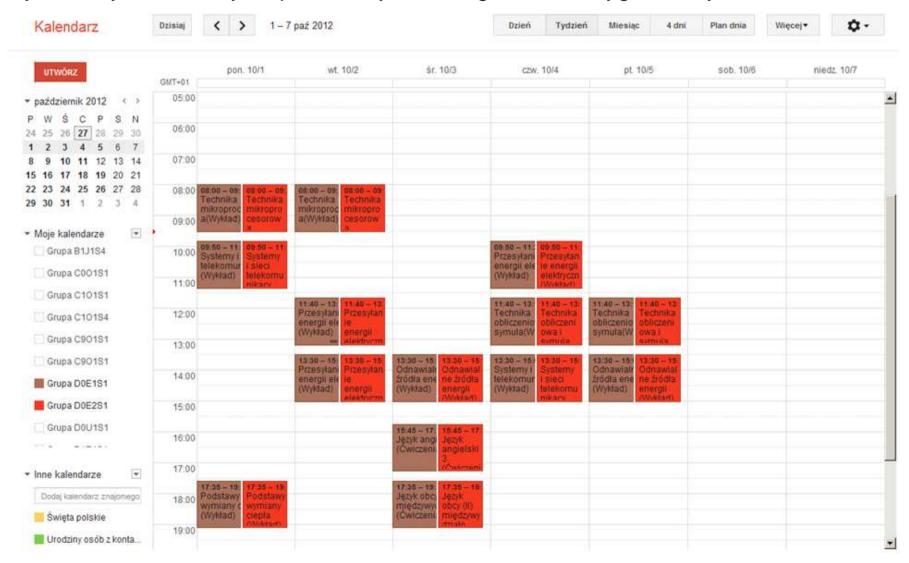


Przykładowy rozkład wyeksportowany do Google – układ miesięczny



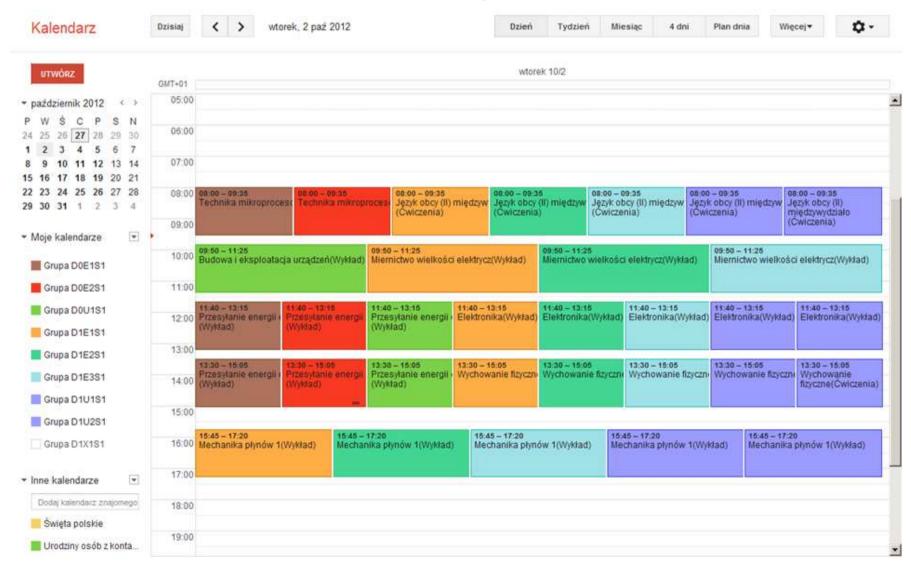


#### Przykładowy rozkład wyeksportowany do Google – układ tygodniowy



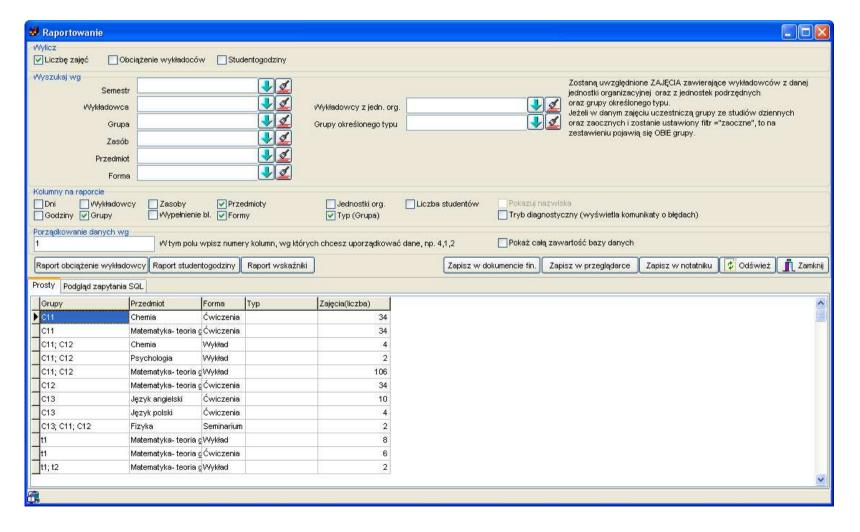


#### Przykładowy rozkład wyeksportowany do Google – układ dzienny



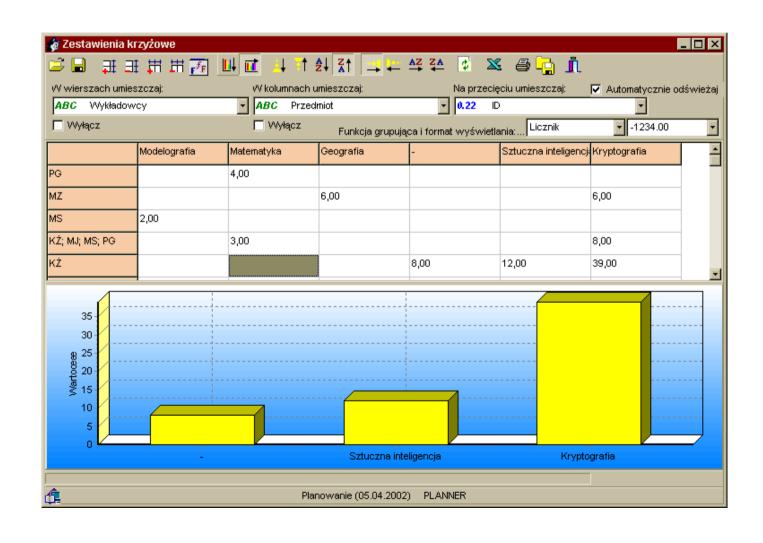


# Grupowanie danych wg definiowalnych kryteriów, statystyki



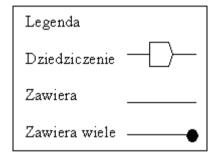


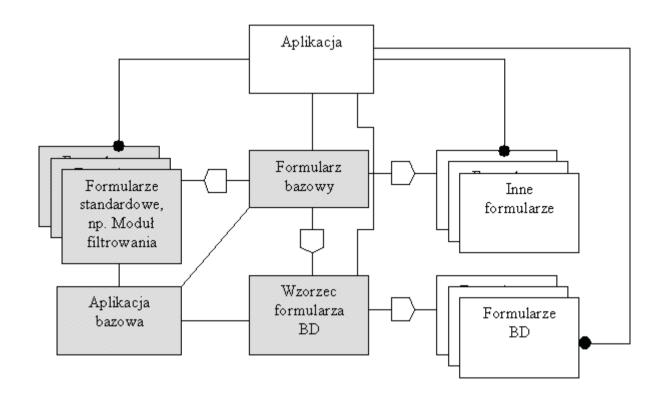
#### Wykresy





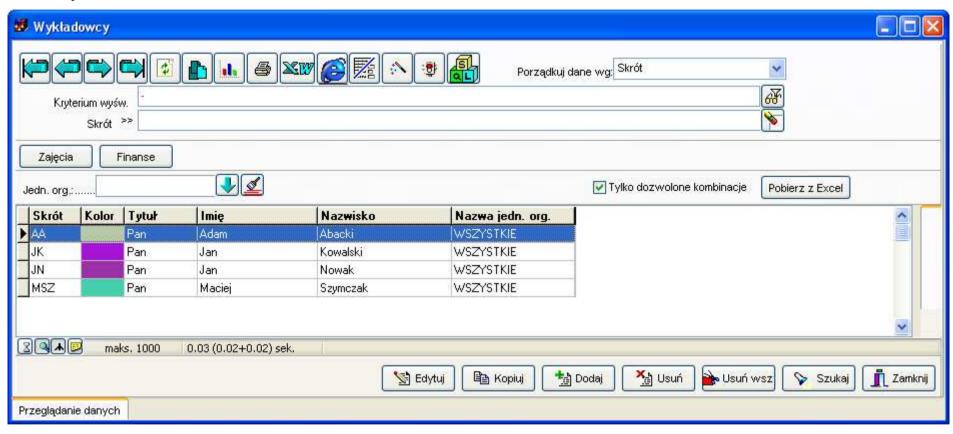
# Okna słownikowe zbudowane są w oparciu o wydajną, tworzącą ergonomiczny interfejs użytkownika technologię IMPET





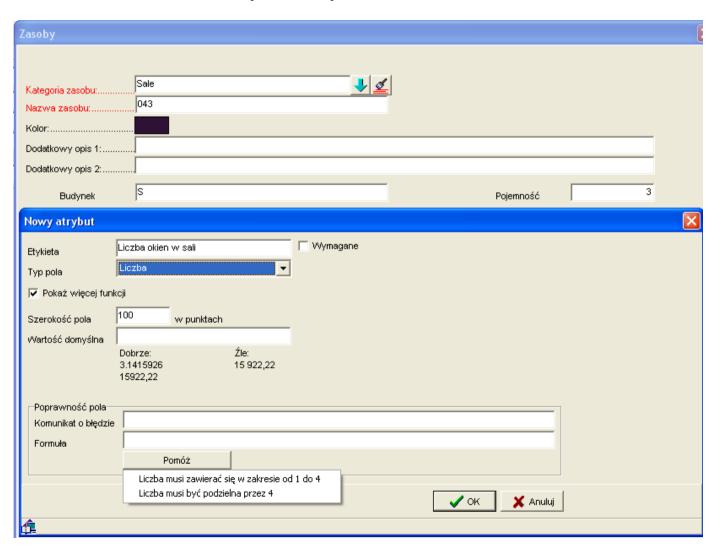


#### Przykładowe okno słownikowe



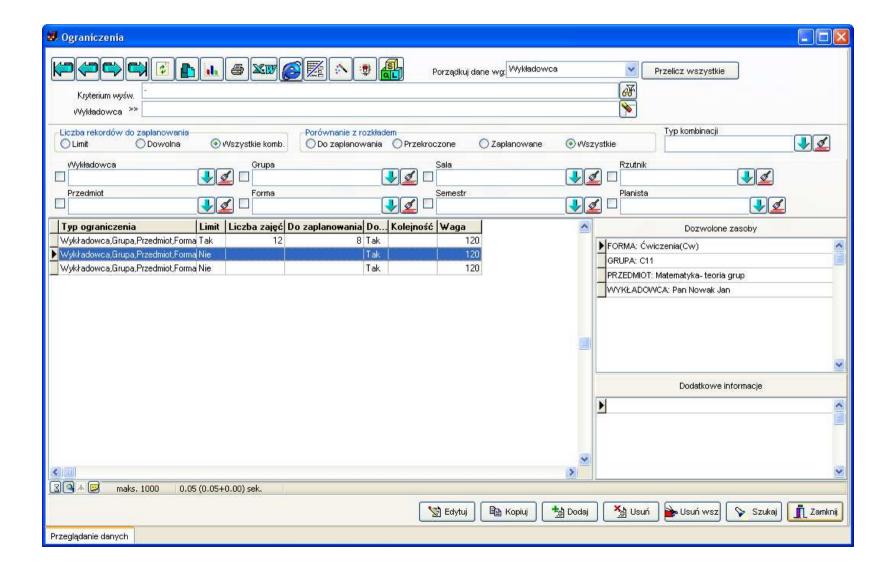


#### Możliwość definiowania własnych atrybutów



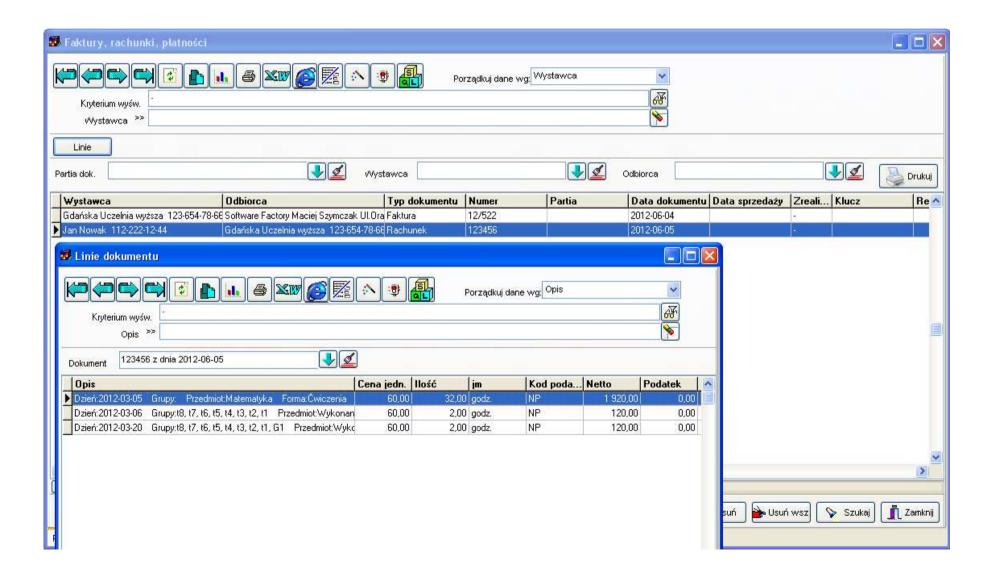


Moduł ograniczenia. Moduł plan studiów.





#### Moduł finanse





#### SOFTWARE FACTORY

ul. Oraczy 23C, 04-270 Warszawa

NIP: 944-173-34-23

tel. 604 224 658

www.plansoft.org

e-mail: soft@plansoft.org