

# Moduł do obsługi ELS jako część zintegrowanego systemu do obsługi spraw studiów

Janina Mincer-Daszkiewicz

[jmd@mimuw.edu.pl](mailto:jmd@mimuw.edu.pl)

Poznań, 10 czerwca 2010

# Plan prezentacji

---

- MUCI i USOS
- Moduł do obsługi ELS jako integralna część USOS
- ELS na UW

- **MUCI – Międzyuczelniane Centrum Informatyzacji**; konsorcjum polskich uczelni; siedziba w Poznaniu  
<http://muci.edu.pl>
- **USOS – Uniwersytecki System Obsługi Studiów**; system do obsługi spraw studiów, własność MUCI  
<http://usos.edu.pl>

# Użytkownicy USOS



# ELS w USOS

- Dostępne od 2006 roku
- Wsparcie dla wielu platform sprzętowych i programowych:
  1. **blankiety**: Emosyn TP 62, Java GemExpresso Pro R3.2, JavaCard Oberthur Cosmo 64 i inne
  2. **drukarki**: Fargo HDP600, Evolis
  3. **czytniki kart stykowych/bezstykowych**: wiele modeli
  4. **certyfikaty**: wszystkie trzy urzędy certyfikacji
  5. **kod paskowy**: brak, numer seryjny Mifare, indeks, ustalany 'ręcznie', format 128 A, B lub C

# ELS w USOS

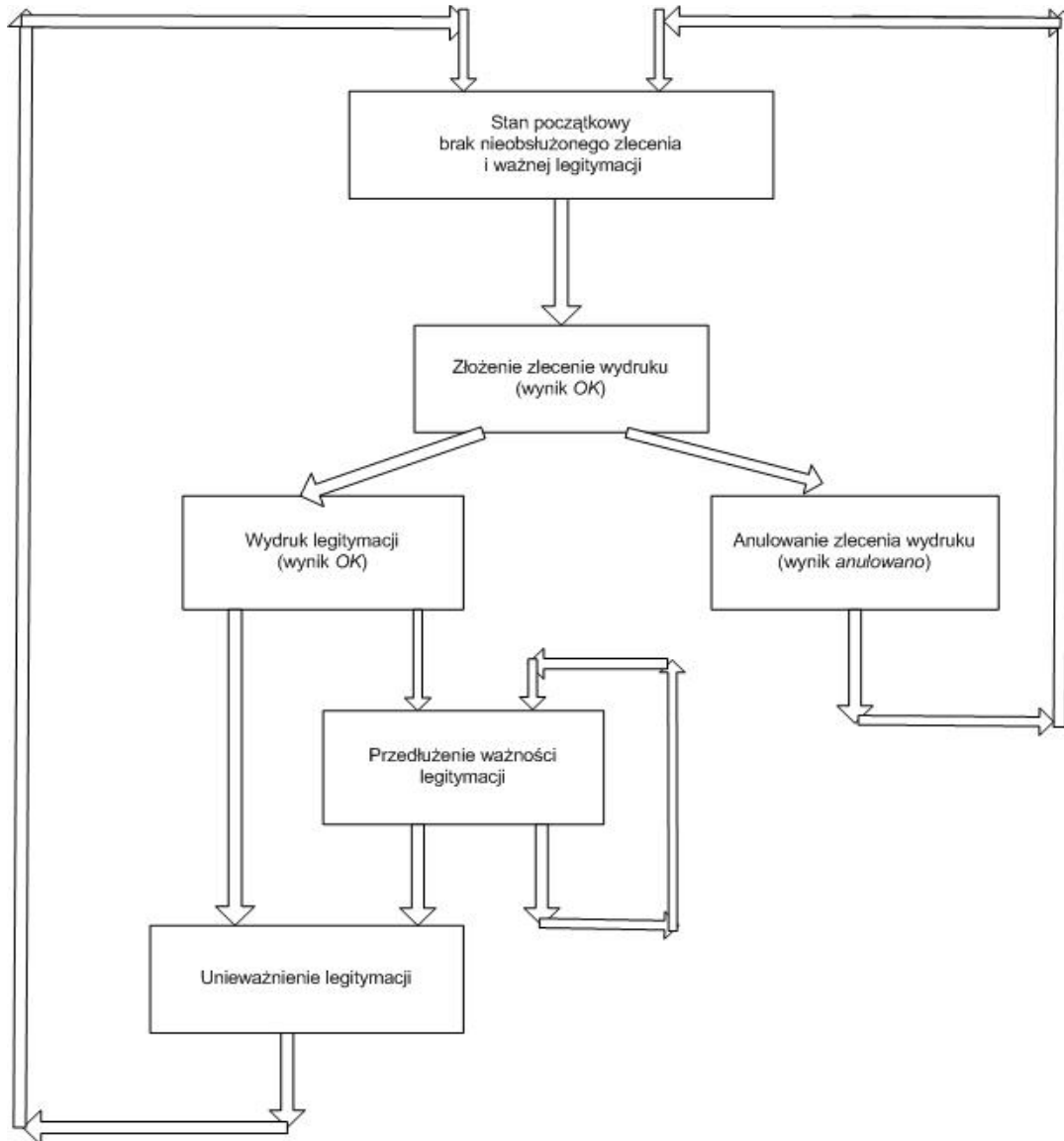
- W pełni zintegrowany z resztą modułów
- Dane dostępne na bieżąco dla użytkowników:
  - dziekanaty – immatrykulacja kandydatów na studia, kontrola danych do ELS, zlecenie wydruku, anulowanie zleceń, anulowanie ELS, przedłużanie ważności
  - drukarnia – kontrola danych do ELS, wydruk zleceń, anulowanie zleceń
  - BUW – numer układu bezstykowego (karty bibliotecznej)

# ELS w USOS

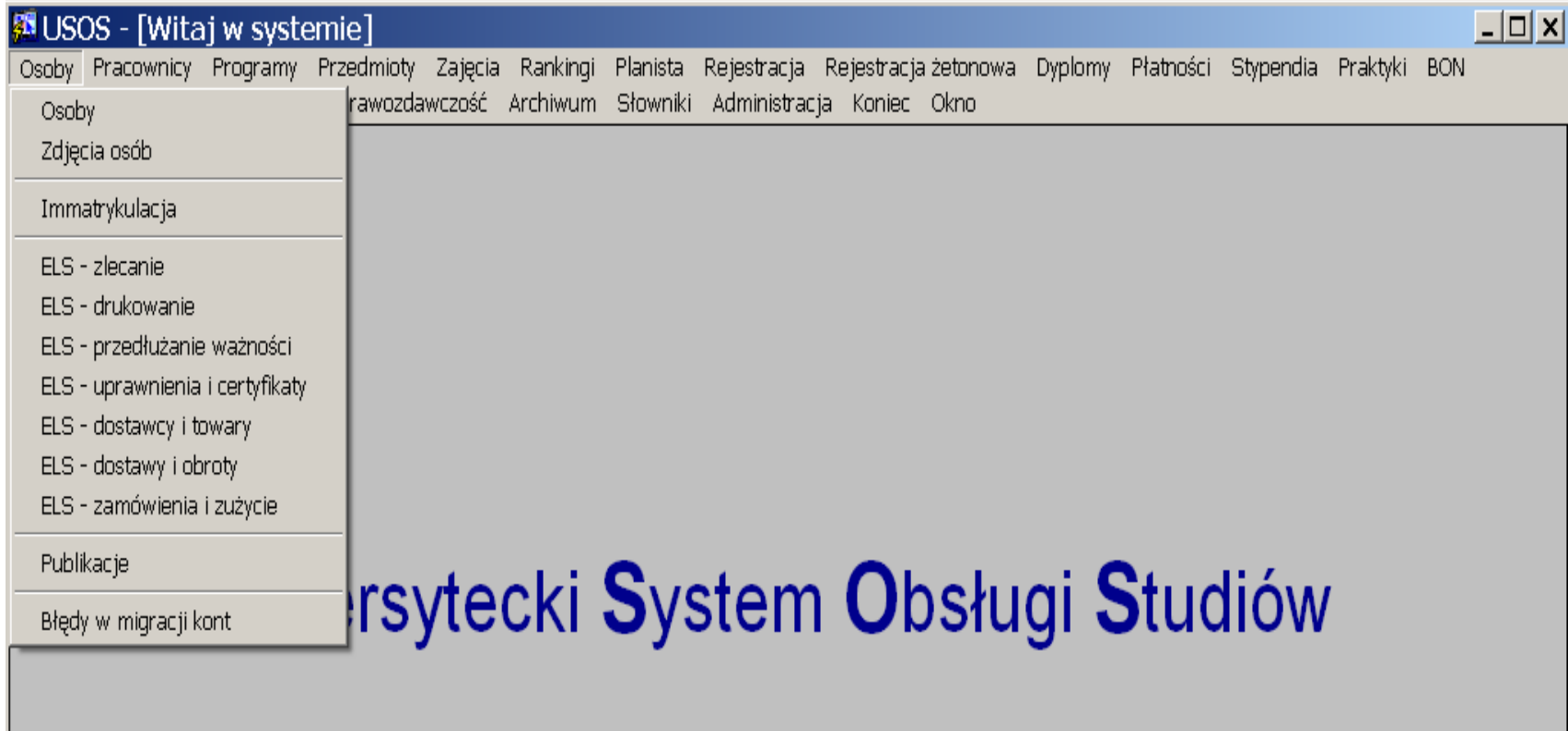
- Uprawnienia do zlecania, przedłużania, drukowania, odbierania wydrukowanych
- Instalacja certyfikatów w systemie
- Obsługa zdjęć
- Mikromagazyn ELS – ewidencja obiegu hologramów, składanie zleceń przez jednostki, zwroty

# Przebieg obsługi ELS w USOS

## Kontrola poprawności wykonywanych czynności



# Części modułu ELS w USOS – główne menu





# Uprawnienia do obsługi ELS i zarejestrowane certyfikaty

USOS - [Uprawnienia i certyfikaty]

Akcja Edycja Zapytanie Blok Rekord Pole Okno Pomoc

Osoby

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Jednostka osoby
Kowalska397	Ewa397			10000000

Filtr  
Osoba  
Pracownicy  
Pokaż cert. z karty

Uprawnienia Certyfikaty

Jednostka	Opis jednostki	Uprawnienia
00000000	↓ Uniwersytet Warszawski	Przedłużanie
10000000	↓ Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	Drukowanie
10000000	↓ Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	Przedłużanie
10000000	↓ Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	Zlecenie

# Instalowanie certyfikatu w systemie

**Osoby**

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Jednostka osoby
<b>Kowalska100004</b>	<b>Ewa100004</b>			<b>21040000</b>
Kowalska100008	Ewa100008			21000000
Kowalska100009	Ewa100009			21010000
Kowalska100011	Ewa100011			21000000

Uprawnienia | **Certyfikaty**

Wydawca	Nr seryjny	Ważny od	Ważny do	Data unieważnienia

**Wybierz certyfikat do podpisu**

Karta Unizeto - Certyfikaty

Wystawiony dla	Wystawiony przez	Ważny do	Numer seryjny
osoba upoważniona do ...	CERTUM QCA	2008.09.07	1F D7

Odczytaj kartę

OK

**Właściwości: Certyfikat**

Ogólne | Szczegóły | Ścieżka certyfikacji

**Informacje o certyfikacie**

**Użycie certyfikatu:**

- Usługa niezaprzeczalności
- \* Aby uzyskać więcej informacji, zobacz oświadczenie wystawcy.

**Wystawiony dla:** osoba upoważniona do wystawiania legitymacji studenckiej

**Wystawiony przez:** CERTUM QCA

**Ważny od:** 2006-09-08 12:40:22 +02'00'

**Ważny do:** 2008-09-07 12:40:22 +02'00'

Zainstaluj certyfikat... Oświadczenie wystawcy

# Wczytanie zdjęcia z systemu Internetowej Rejestracji Kandydatów lub z pliku (także przez USOSweb)

USOS - [Wprowadzanie zdjęć osób]

Akcja Edycja Zapytanie Blok Rekord Pole Okno Pomoc

Program <wszystkie> Jednostka <wszystkie> Etap <wszystkie> Cykl dydak. <wszystkie> Miejsce <wszystkie> Filtruj po etapach

### Osoby

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Indeks główny	Jednostka osoby
Kowalska397	Ewa397				10000000

Filtr  
Szukaj po indeksie  
Osoba  
Programy osoby

### Zdjęcie osoby


Wczytaj zdjęcie  
Usuń zdjęcie  
Eksportuj zdjęcie

Dane do pliku  
Podanie o ELS

Wczytaj zdjęcie z IRK

**Uwaga! Proszę o wczytywanie zdjęć nie przekraczających rozmiaru 50 KB. Zdjęcie winno mieć proporcje boków 2 \* 2,5 przy minimalnym rozmiarze 300 \* 375 pikseli.**

**Uwaga! Dopuszczalnym formatem zdjęć obsługiwanych przez system jest wyłącznie JPG.**



# Zlecanie wydruku ELS – w dziekanatach

## Kontrola poprawności danych

USOS - [Zlecenie drukowania legitymacji]

Akcja Edycja Zapytanie Blok Rekord Pole Okno Pomoc

Program **DZ-INF** Etap **111** Cykl dydaktyczny **2009Z** Miejsce **<wszystkie>** Filtruj po etapach

Lista zleceń

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Indeks główny	Ob. Jednostka osoby	Nr leg.	Czy zlecić	Filtr
<b>Kowalska169044</b>	<b>Ewa169044</b>			<b>1234150327</b>	<b>PL 10000000</b>	<b>a</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Osoba
							<input type="checkbox"/>	Programy osoby
							<input type="checkbox"/>	Zdjęcie osoby
							<input type="checkbox"/>	Transakcje
							<input type="checkbox"/>	Szukaj po indeksie
							<input type="checkbox"/>	Dodaj zlecenia
							<input type="checkbox"/>	Anuluj zlecenia
							<input type="checkbox"/>	Zlecenia
							<input type="checkbox"/>	<b>Wszystkie</b>
							<input type="checkbox"/>	Legitymacje
							<input type="checkbox"/>	<b>Wszystkie</b>
							<input type="checkbox"/>	Zdjęcia
							<input type="checkbox"/>	<b>Wszystkie</b>


**Statystyki zlecenia**

Osoby wybrane do zlecenia: 1.  
 Zlecone wydruki: 0.  
 Osoby bez zdjęcia lub adresu stałego: 0.  
 Osoby, które miały już zlecenie: 0.  
 Osoby nierozliczone: 1.  
 Osoby z ważną legitymacją: 0


OK

Legitymacje | Zlecenia wydruku | Adres stały | Adres (format ELS)

11-612 Krukłanki  
 Warszawa, ul. Zielona 204916 10



# Pozostałe zakładki formularza do zlecenia wydruku ELS

Legitymacje		Zlecenia wydruku		Adres stały		Adres (format ELS)	
Nr interfejsu stykowego	Nr interfejsu bezstykowego	Data wydania	Data ważności	Data unieważnienia	Kod paskowy	Kolejny nr legitymacji	
Uwagi							

Legitymacje		Zlecenia wydruku		Adres stały		Adres (format ELS)	
Data zlecenia wydruku	Data realizacji zlecenia	Kod programu	Kod jednostki zlecającej	Wynik			
11.09.2009 15:14	21.09.2009 08:59	DZ-INF	10000000	OK			
Opis programu			Jednostka zlecająca				
Informatyka, stacjonarne, pierwszego stopnia			Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki				
Uwagi dotyczące zlecenia							

Legitymacje		Zlecenia wydruku		Adres stały		Adres (format ELS)	
Ulica	Nr domu	Nr lok.	Kod poczt.	Kod zagraniczny	Miejscowość	Typ adresu	Państwo
Zielona 204916	10		11-612		Warszawa	STA	
Kod województwa	Kod powiatu		Kod gminy			Opis typu adresu	
28	2806					Adres stały	
Województwo	Powiat		Nazwa gminy			Poczta	
warmińsko-mazurskie	giżycki					Krukłanki	



# Ostrzeżenie o braku adresu przy próbie zlecenia wydruku; możliwość natychmiastowego uzupełnienia danych w module *Osoby*

USOS - [Zlecenie drukowania legitymacji]

Akcja Edycja Zapytanie Blok Rekord Pole Okno Pomoc

Program **DZ-INF** Etap **111** Cykl dydaktyczny **2009Z** Miejsce **<wszystkie>** Filtruj po etapach

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Indeks główny	Ob.	Jednostka osoby	Nr leg.	Czy zlecić	Filtr
Kowalska135135	Ewa135135			1234118793	PL	25000000	a	<input type="checkbox"/>	Osoba
Kowalska152316	Ewa152316			1234134341	PL	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Programy osoby
Kowalska155111					PL	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Zdjęcie osoby
<b>Kowalska156494</b>					<b>PL</b>	<b>33050000</b>	<b>a</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Transakcje
Kowalska169044					PL	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Szukaj po indeksie
Kowalska169092					PL	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Dodaj zlecenia
Kowalska169183					PL	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Anuluj zlecenia
Kowalska169213					PL	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Zlecenia
Kowalska169245					PL	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Wszystkie
Kowalska169314					PL	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Legitymacje
Kowalska169342					VN	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Wszystkie
Kowalska169733	Ewa169733			1234150973	PL	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Zdjęcia
Kowalska170007	Ewa170007			1234151236	PL	10000000	a	<input type="checkbox"/>	Wszystkie

**Statystyki zlecenia**

Osoby wybrane do zlecenia: 1.  
Zlecone wydruki: 0.  
Osoby bez zdjęcia lub adresu stałego: 1.  
Osoby, które miały już zlecenie: 0.  
Osoby nierozliczone: 0.  
Osoby z ważną legitymacją: 0

OK

Legitymacje | Zlecenia wydruku | Adres stały | Adres (format ELS)

-- BRAK ADRESU STAŁEGO!!! --  
zlecenie nie zostanie złożone



# ELS – filtrowanie danych wg stanu zlecenia, ELS, zdjęć

## Filtry można dowolnie łączyć

Kowalska132436	Ewa132436			1234116183	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Zlecenia
Kowalska133455	Ewa133455			1234117100	PL	21030000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Wszystkie
Kowalska136685	Ewa136685			1234120330	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Wszystkie
Kowalska137306	Ewa137306			1234120945	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Oczekujące
Kowalska138205	Ewa138205			1234121784	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Zrealizowane

Kowalska132436	Ewa132436			1234116183	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Zlecenia
Kowalska133455	Ewa133455			1234117100	PL	21030000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Wszystkie
Kowalska136685	Ewa136685			1234120330	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Legitymacje
Kowalska137306	Ewa137306			1234120945	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Wszystkie
Kowalska138205	Ewa138205			1234121784	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Bez legitym. Z legitymacją

Kowalska132436	Ewa132436			1234116183	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Zlecenia
Kowalska133455	Ewa133455			1234117100	PL	21030000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Wszystkie
Kowalska136685	Ewa136685			1234120330	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Legitymacje
Kowalska137306	Ewa137306			1234120945	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Wszystkie
Kowalska138205	Ewa138205			1234121784	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Zdjęcia

Legitymacje   Zlecenia wydruku   Adres stały   Adres (format ELS)

Data zlecenia wydruku   Data realizacji zlecenia   Kod programu   Kod jednostki zlecającej   Wvnik

# Wybór ELS do wydruku

Program <wszystkie>    Etap <wszystkie>    Cykl dydaktyczny <wszystkie>    Miejsce <wszystkie>    Filtruj po etapach  
 Status widoku Niezrealizowane    Później niż    Wcześniej niż    Przełącz widok  
 Lista wydruku    +    -    Zrealizowane

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Nr albumu	Ob.	Nr leg.	Jedn. zlec.	Zlecenie: Kod progr.	Czy drukować																																
<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"> <p><b>Niezrealizowane zlecenia</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Data najstarszego zlecenia</th> <th>Jednostka organizacyjna</th> <th>Liczba legitymacji</th> <th>Czy realizować</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>27.11.2006</b></td> <td><b>Uniwersytet Warszawski</b></td> <td><b>43</b></td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>20.11.2006</td> <td>Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki</td> <td>31</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>23.11.2006</td> <td>Instytut Geofizyki</td> <td>5</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>02.11.2006</td> <td>Instytut Dziennikarstwa</td> <td>2</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>02.11.2006</td> <td>Instytut Historyczny</td> <td>1</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>02.11.2006</td> <td>Instytut Rusycystyki</td> <td>2</td> <td><input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>02.11.2006</td> <td>Studium Europy Wschodniej</td> <td>1</td> <td><input type="checkbox"/></td> </tr> </tbody> </table> </div>										Data najstarszego zlecenia	Jednostka organizacyjna	Liczba legitymacji	Czy realizować	<b>27.11.2006</b>	<b>Uniwersytet Warszawski</b>	<b>43</b>	<input type="checkbox"/>	20.11.2006	Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	31	<input checked="" type="checkbox"/>	23.11.2006	Instytut Geofizyki	5	<input type="checkbox"/>	02.11.2006	Instytut Dziennikarstwa	2	<input checked="" type="checkbox"/>	02.11.2006	Instytut Historyczny	1	<input type="checkbox"/>	02.11.2006	Instytut Rusycystyki	2	<input checked="" type="checkbox"/>	02.11.2006	Studium Europy Wschodniej	1	<input type="checkbox"/>
Data najstarszego zlecenia	Jednostka organizacyjna	Liczba legitymacji	Czy realizować																																						
<b>27.11.2006</b>	<b>Uniwersytet Warszawski</b>	<b>43</b>	<input type="checkbox"/>																																						
20.11.2006	Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	31	<input checked="" type="checkbox"/>																																						
23.11.2006	Instytut Geofizyki	5	<input type="checkbox"/>																																						
02.11.2006	Instytut Dziennikarstwa	2	<input checked="" type="checkbox"/>																																						
02.11.2006	Instytut Historyczny	1	<input type="checkbox"/>																																						
02.11.2006	Instytut Rusycystyki	2	<input checked="" type="checkbox"/>																																						
02.11.2006	Studium Europy Wschodniej	1	<input type="checkbox"/>																																						

Legitymacje  
 Nr interfejsu st  
 Uwagi

Kolejny nr legitymacji

OK    Anuluj    **Wydruk. leg.**



# Brak uprawnień do zlecenia wydruku ELS

USOS - [Zlecenie drukowania legitymacji]

Akcja Edycja Zapytanie Blok Rekord Pole Okno Pomoc

Program **DM-PR**    Etap **PR1**    Cykl dydaktyczny **2009**    Miejsce **<wszystkie>**    Filtruj po etapach

**Lista zleceń**

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Indeks główny	Ob.	Jednostka osoby	Nr leg.	Czy zlecić	Filtr
<b>Kowalska100824</b>	<b>Ewa100824</b>			<b>123486066</b>	PL	<b>22000000</b>	<b>a</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	Osoba
Kowalska101939	Ewa101939			123487066	PL	24000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Programy osoby
Kowalska114518	Ew				PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Zdjęcie osoby
Kowalska115863	Ew				PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Transakcje
Kowalska119355	Ew				PL	21040000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Szukaj po indeksie
Kowalska119428	Ew				PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Dodaj zlecenia
Kowalska121329	Ew				PL	33010000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Anuluj zlecenia
Kowalska121499	Ew				PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Zlecenia
Kowalska132436	Ew				PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Wszystkie
Kowalska133455	Ew				PL	21030000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Legitymacje
Kowalska136685	Ewa136685			1234120330	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Wszystkie
Kowalska137306	Ewa137306			1234120945	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Zdjęcia
Kowalska138205	Ewa138205			1234121784	PL	22000000	a	<input checked="" type="checkbox"/>	Wszystkie

**Ostrzeżenie**

USOS\_PROD\_TAB nie ma uprawnień do zlecenia wydruku w jednostce administracyjnej dla programu DM-PR ani żadnej jednostce nadrzędnej

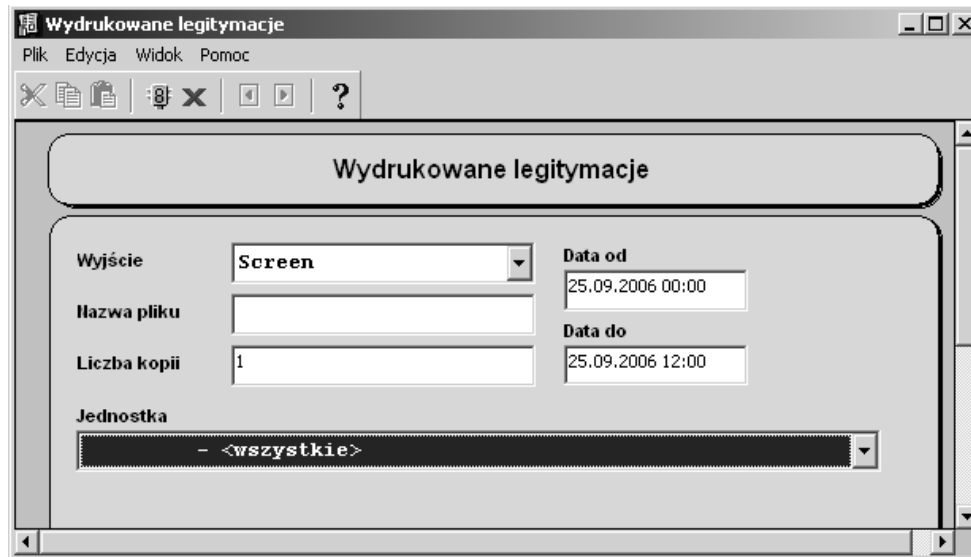
OK

Legitymacje    Zlecenia wydruku    Adres stały    Adres (format ELS)

Nr interfejsu stykowego	Nr interfejsu bezstykowego	Data wydania	Data ważności	Data unieważnienia	Kod paskowy	Kolejny nr legitymacji

Uwagi

# Wydruk raportu o wydrukowanych ELS



**Wydrukowane legitymacje dla jednostki  
Uniwersytet Warszawski  
w okresie 26.09.2005 00:00 - 26.09.2006 09:28**

Program: DM-DK

Lp	Imię	Nazwisko	Indeks	Data zlec.	Data realizacji	Nr bezstyk.	Nr interfejsu styk.
1	Joanna	Aę	253713	22.09.2006	23.09.2006 00:16	228 01427028	10 57 43 08 57 0A 2D 14
2	Natalia	Bę	253727	22.09.2006	23.09.2006 00:20	228 01414020	10 57 43 08 57 0A 2D 12
3	Izabela	Bę	252039	22.09.2006	23.09.2006 00:22	228 01414340	10 57 43 08 57 0A 2D 13
4	Ola	Bę	253719	22.09.2006	23.09.2006 00:24	228 01414404	10 57 43 08 57 0A 2D 11
5	Monika	Bę	253723	22.09.2006	23.09.2006 00:30	228 01426916	10 57 43 08 57 0A 2D 0F
6	Bartosz	Bę	253732	22.09.2006	23.09.2006 00:33	228 01426964	10 57 43 08 57 0A 2D 0C
7	Urszula	Bi	253734	22.09.2006	23.09.2006 00:37	228 01422644	10 57 43 08 57 0A 2D 09
8	Tomasz	Bc	253736	22.09.2006	23.09.2006 09:22	228 01351508	10 57 42 4F 41 19 05 2D
9	Andrzej	Bc	253739	22.09.2006	23.09.2006 09:24	228 01351444	10 57 42 4F 41 19 06 2D
10	Anna	Br	253767	22.09.2006	23.09.2006 09:28	228 01351076	10 57 42 4F 41 19 07 2D
11	Dobrosława	Bl	248775	22.09.2006	23.09.2006 09:32	228 01126148	10 57 42 4F 41 19 05 37
12	Krzysztof	Cę	253777	22.09.2006	23.09.2006 09:42	228 011173524	10 57 42 4F 41 19 30 35



# Przedłużanie ważności ELS. Kontrola poprawności danych – student musi być rozliczony z wymagań programu. Moduł *Programy studiów*

USOS - [Przedłużanie ważności legitymacji]

Akcja Edycja Zapytanie Blok Rekord Pole Okno Pomoc

Program <wszystkie> Etap <wszystkie> Cykl dydaktyczny <wszystkie> Miejsce <wszystkie> Filtruj po etapach

### Dane na legitymacji

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Nr albumu	Nr interfejsu stykowego
Nazwa uczelni					
				Kolejny nr legitymacji	Data ważności

### Dane w USOS

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Indeks główny	Jednostka osoby	Obywatelstwo
Kowalska169044	Ewa169044			1234150327	10000000	PL

### Programy osoby

Kod programu	Opis programu	Data przyjęcia	Data nast. zaliczenia	Planowana data ukończenia
DZ-INF	Informatyka, stacjonarne, pierwszego stopnia	01.10.2009	08.03.2010	30.09.2012


Przedłuż do: 31.10.2010

Przedłuż Unieważnij Usuń legitymacje

Legitymacje Zlecenia wydruku Adres stały Adres (format ELS)

Nr interfejsu stykowego	Nr interfejsu bezstykowego	Data wydania	Data ważności	Data unieważnienia	Kod paskowy	Kolejny nr legitymacji
-------------------------	----------------------------	--------------	---------------	--------------------	-------------	------------------------

Uwagi



# Sprawdzanie certyfikatu na karcie

Program <wszystkie>    Etap <wszystkie>    Cykl dydaktyczny <wszystkie>    Miejsce <wszystkie>    Filtruj po etapach

**Dane na legitymacji**

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Nr albumu
Kowalski2210	Jan2210		70010100018	12341893
Nr interfejsu stykowego	Nazwa uczelni	Wersja	Duplikat	Data ważności
10 57 42 4F 41 19 1A 03	Uniwersytet Warszawski	1	a	31.01.2007 00:00

**Dane w USOS**

Nazwisko	Imię	Drugie imię	PESEL	Nr albumu	Jednostka osoby	Obywatelstwo
Kowalski2210	Jan2210		70010100018		10000000	PL

**Programy osoby**

Kod programu	Opis programu	Data przyjęcia	Data nast. zaliczenia	Planowana data ukoń.
<b>DM-JSIM</b>	<b>Jednoczesne Studia Informatyczn</b>	<b>01.10.2001</b>	<b>15.09.2006</b>	
DM-MAT	Matematyka, stacjonarne, jednolite n	01.10.2001	22.09.2007	

Legitymacje    Zlecenia wydruku    Adresy

Nr interfejsu stykowego	Nr interfejsu bezstykowego	Data wydania
10 57 42 4F 41 19 1A 03	228 01177572	11.09.2007

Uwagi

**Właściwości: Certyfikat**

Ogólne    Szczegóły    Ścieżka certyfikacji

**Informacje o certyfikacie**

**Użycie certyfikatu:**

- Usługa niezaprzeczalności
- \* Aby uzyskać więcej informacji, zobacz oświadczenie wystawcy.

---

**Wystawiony dla:** osoba upoważniona do wystawiania legitymacji studenckiej

**Wystawiony przez:** CERTUM QCA

**Ważny od:** 2006-09-08 12:40:22 +02'00'

**Ważny do:** 2008-09-07 12:40:22 +02'00'

Zainstaluj certyfikat...    Oświadczenie wystawcy

OK

USOS - [Dostawy i obroty]

Akcja Edycja Zapytanie Blok Rekord Pole Okno Pomoc

**Dostawy**

(*) Towar	(*) Dostawca	(*) Data zamówienia	(*) Liczba zamów.	Data otrzymania	(*) Liczba otrzym.	Liczba zarezer.	Liczba wydanych	Liczba zwróconych	Aktualny stan	Czy przyjmować zamówienia?
Hologram 2009Z		04.05.2009	59000	22.05.2009	59000	1400	40137	0	17463	<input checked="" type="checkbox"/>
Hologram 2008L		10.12.2008	59000	18.12.2008	59000	1360	49090	2345	10895	<input type="checkbox"/>
Hologram 2008Z		05.05.2008	58000	24.07.2008	58000	3025	41887	6800	19888	<input type="checkbox"/>
Hologram 2007L		07.01.2008	54000	23.02.2008	54000	760	49900	7892	11232	<input type="checkbox"/>
Hologram 2007Z		27.06.2007	57500	23.08.2007	57500	1155	28130	5443	33658	<input type="checkbox"/>

Cechy szczególne partii

Uwagi

**Obroty wewnętrzne**

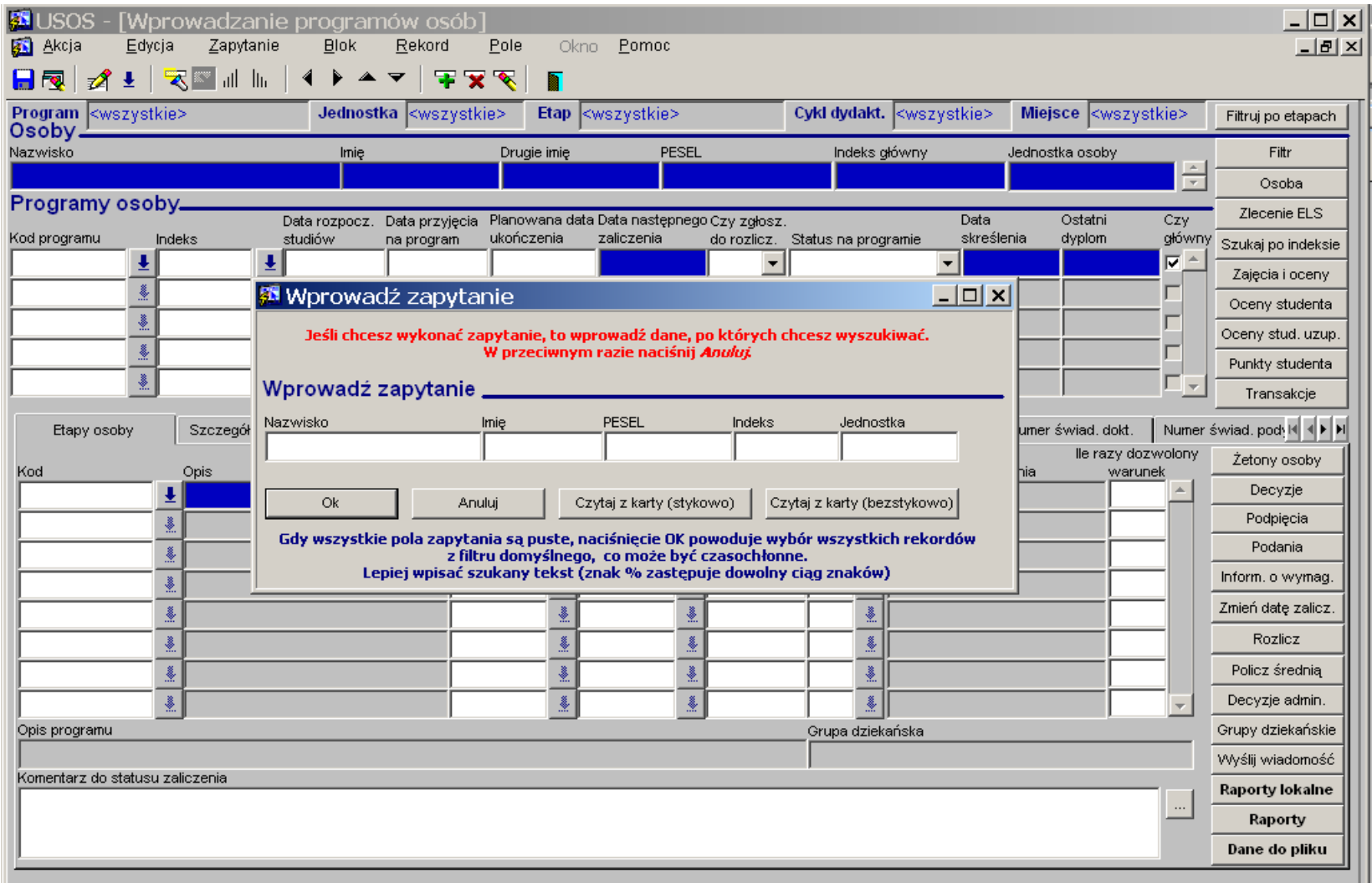
Zamówienia | Zużycie w centrali | Zużycie w jednostkach

Kod jednostki	Data zamówienia	Liczba otrzymanych	Liczba zużytych	Liczba zmarnowanych	Liczba zwróconych	Aktualny stan
<b>21000000</b>	<b>19.06.2009</b>	<b>5000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5000</b>
40120000	19.06.2009	450	0	0	0	450
40150000	19.06.2009	220	0	0	0	220
40180000	19.06.2009	120	0	0	0	120
24000000	23.06.2009	1400	0	0	0	1400
33040000	23.06.2009	250	0	0	0	250
35010000	23.06.2009	300	0	0	0	300
22000000	24.06.2009	4000	0	0	0	4000
		Suma otrzymanych	Suma zużytych	Suma zmarnowanych	Suma zwróconych	Stan razem
		<b>38040</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>38040</b>

Opis jednostki

Wydział Dziennikarstwa i Nauk Politycznych

# Inne moduły – wyszukiwanie w USOS na podstawie układu stykowego i bezstykowego



The screenshot displays the USOS application window titled "USOS - [Wprowadzanie programów osób]". The interface includes a menu bar with options like "Akcja", "Edycja", "Zapytanie", "Blok", "Rekord", "Pole", "Okno", and "Pomoc". Below the menu is a toolbar with various icons. The main area is divided into several sections:

- Program Osoby:** Includes filters for "Program" (set to "<wszystkie>"), "Jednostka" (set to "<wszystkie>"), "Etap" (set to "<wszystkie>"), "Cykl dydak." (set to "<wszystkie>"), and "Miejsce" (set to "<wszystkie>"). There is also a "Filtruj po etapach" button.
- Table Headers:** Columns include "Nazwisko", "Imię", "Drugie imię", "PESEL", "Indeks główny", "Jednostka osoby", "Kod programu", "Indeks", "Data rozpocz. studiów", "Data przyjęcia na program", "Planowana data ukończenia", "Data następnego zaliczenia", "Czy zgłosz. do rozlicz.", "Status na programie", "Data skreślenia", "Ostatni dyplom", and "Czy główny".
- Search Dialog:** A modal window titled "Wprowadź zapytanie" is open. It contains the text: "Jeśli chcesz wykonać zapytanie, to wprowadź dane, po których chcesz wyszukiwać. W przeciwnym razie naciśnij **Anuluj**." Below this is a section titled "Wprowadź zapytanie" with input fields for "Nazwisko", "Imię", "PESEL", "Indeks", and "Jednostka". At the bottom of the dialog are buttons for "Ok", "Anuluj", "Czytaj z karty (stykowo)", and "Czytaj z karty (bezstykowo)". A note at the bottom states: "Gdy wszystkie pola zapytania są puste, naciśnięcie OK powoduje wybór wszystkich rekordów z filtru domyślnego, co może być czasochłonne. Lepiej wpisać szukany tekst (znak % zastępuje dowolny ciąg znaków)".
- Right Panel:** A vertical list of buttons including "Filtr", "Osoba", "Zlecenie ELS", "Szukaj po indeksie", "Zajęcia i oceny", "Oceny studenta", "Oceny stud. uzup.", "Punkty studenta", "Transakcje", "Numer świad. dokt.", "Numer świad. pod.", "Żetony osoby", "Decyzje", "Podpisanie", "Podania", "Inform. o wymag.", "Zmień datę zalicz.", "Rozlicz", "Policz średnią", "Decyzje admin.", "Grupy dziekańskie", "Wyślij wiadomość", "Raporty lokalne", "Raporty", and "Dane do pliku".
- Bottom Section:** Includes fields for "Opis programu", "Grupa dziekańska", and "Komentarz do statusu zaliczenia".

## ELS na UW

- Jedno Centrum Personalizacji, 2 drukarki, 2-3 drukarzy, stanowiska do zlecania wydruku i przedłużania ważności w każdym dziekanacie
- Zdjęcia z IRK, przez USOSweb lub bezpośrednio do USOS
- Wydruk ELS, Karty Absolwenta, Karty BUW (dla użytkowników zewnętrznych), w przyszłości także legitymacji pracowniczej
- Nośnik warszawskiej karty miejskiej, karta biblioteczna, karta dostępową do akademika (1 akademik)

- Bezpośredni dostęp do pozostałych modułów USOS
- Rozproszone zlecenie wydruku, centralne drukowanie, rozproszone przedłużanie ważności
- Natychmiastowy dostęp do najbardziej aktualnych danych – np. ELS traci ważność w BUW w chwili skreślenia studenta ze studiów