

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

# Usługi sieciowe Słowniki

POLON

ZINTEGROWANY SYSTEM INFORMACJI  
O NAUCE I SZKOLNICTWIE WYŻSZYM

---

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## Spis treści

<b>1</b>	<b>WSTĘP</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>KATALOG USŁUG</b> .....	<b>6</b>
2.1	DOKTORANCI.....	6
2.1.1	<i>Typ pomocy materialnej dla doktorantów</i> .....	6
2.1.2	<i>Prowadzone kierunki doktoranckie</i> .....	8
2.2	DOKUMENTY.....	11
2.2.1	<i>Typ dokumentu tożsamości</i> .....	11
2.3	INSTYTUCJE.....	12
2.3.1	<i>Instytucje wszystkie</i> .....	12
2.3.2	<i>Instytucje z zakresu uprawnień</i> .....	13
2.4	KIERUNKI.....	15
2.4.1	<i>Kierunki prowadzone</i> .....	15
2.4.2	<i>Uprawnienia do kierunków</i> .....	17
2.5	KLASYFIKACJE.....	19
2.5.1	<i>Obszary</i> .....	19
2.5.2	<i>Dziedziny</i> .....	20
2.5.3	<i>Dyscypliny</i> .....	21
2.6	PRACOWNICY.....	22
2.6.1	<i>Czas trwania umowy</i> .....	22
2.6.2	<i>Forma zatrudnienia</i> .....	23
2.6.3	<i>Funkcja</i> .....	24
2.6.4	<i>Grupa stanowisk</i> .....	25
2.6.5	<i>Podstawowe miejsce pracy</i> .....	26
2.6.6	<i>Stanowisko</i> .....	27
2.6.7	<i>Stopień naukowy</i> .....	28
2.6.8	<i>Tryb nadania stopnia naukowego</i> .....	29
2.6.9	<i>Tytuł naukowy</i> .....	30
2.6.10	<i>Tytuł zawodowy I stopnia</i> .....	31
2.6.11	<i>Tytuł zawodowy II stopnia</i> .....	32
2.6.12	<i>Wymiar czasu pracy</i> .....	33
2.7	STUDENCI.....	34
2.7.1	<i>Forma studiów</i> .....	34
2.7.2	<i>Typ pomocy materialnej dla studentów</i> .....	35
2.8	WSPÓLNE.....	36
2.8.1	<i>Kraj</i> .....	36
2.8.2	<i>Obywatelstwo</i> .....	37

Dokument	<b>Usługi sieciowe. Słowniki.</b>	Ostatnia modyfikacja:	<b>2015-03-05</b>
Utworzył:	<b>Adam Bochenek</b>	Wersja:	<b>1.0.0</b>

## Metryka dokumentu

Historia dokumentu

<b>Data</b>	<b>Wersja</b>	<b>Autor</b>	<b>Opis</b>
2015-03-04	1.0.0	Adam Bochenek	Utworzenie dokumentu.

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 1 Wstęp

Jednym z etapów rozwoju systemu POL-on będzie udostępnienie jego funkcji za pomocą usług sieciowych (web services).

Niniejszy dokument zawiera opis usługi sieciowej oraz zawartej w niej metod ułatwiających i automatyzujących dostęp do słowników systemu POL-on.

Usługa znajduje się pod adresem:

<https://polon.nauka.gov.pl/polon-ws/slownik?wsdl>

(WSDL: <https://polon.nauka.gov.pl/polon-ws/slownik?wsdl>)

Usługa ta oferuje listę operacji, każda z operacji pozwala pobrać jeden słownik.

Część słowników ma charakter uniwersalny, nie zależy od użytkownika wywołującego usługę oraz kontekstu (np. pobranie słownika krajów). Istnieje też zbiór operacji, w których wynik odpowiada kontekstowi wywołania (np. lista prowadzonych kierunków, która dla każdej uczelni jest inna).

Sposób wywołania każdej z opisywanych operacji jest podobny:

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://slownik.webservice.nws.opi.org.pl/"
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSlownikKrajow>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSlownikKrajow>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Określamy typ operacji (np. **<slow:pobierzSlownikKrajow>**) i podajemy trzy parametry: użytkownik, hasło i kod instytucji (kontekst uczelni).

W odpowiedzi otrzymujemy słownik, np.:

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSlownikKrajowResponse
      xmlns:ns2="http://slownik.webservice.nws.opi.org.pl/"
      <slownikKrajow>
        <kod>AF</kod>
        <nazwa>Afganistan</nazwa>
      </slownikKrajow>
    </ns2:pobierzSlownikKrajowResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

```

<slownikKrajow>
  <kod>AL</kod>
  <nazwa>Albania</nazwa>
</slownikKrajow>
...
...
</ns2:pobierzSlownikKrajowResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

W przypadku błędu (np. błąd kombinacji użytkownik/hasło) zwracany jest odpowiedni komunikat, np.:

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <soap:Fault>
      <faultcode>soap:Server</faultcode>
      <faultstring>Zły login lub hasło</faultstring>
      <detail>
        <ns1:BladAutoryzacji
          xmlns:ns1="http://slownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
          <powod
            xmlns:ns2="http://slownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
            Zły login lub hasło</powod>
          </ns1:BladAutoryzacji>
        </detail>
      </soap:Fault>
    </soap:Body>
  </soap:Envelope>

```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2 Katalog usług

### 2.1 Doktoranci

#### 2.1.1 Typ pomocy materialnej dla doktorantów

##### Nazwa operacji

pobierzSłownikTypowPomocyMatDlaDoktorantow

##### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/"
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSłownikTypowPomocyMatDlaDoktorantow>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <hasło>Hasło</hasło>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSłownikTypowPomocyMatDlaDoktorantow>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## Wynik

Wynikiem operacji jest lista pozycji słownika typów pomocy materialnej dla doktorantów. Każdą z pozycji jest element **<slownikDoktoranciTypPomocyMat>** składający się z pól **<kod>** oraz **<opis>**.

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSownikTypowPomocyMatDlaDoktorantowResponse
      xmlns:ns2="http://slownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <slownikTypowPomocyMatDlaDoktorantow>
        <kod>DTS01</kod>
        <opis>Stypendium socjalne</opis>
      </slownikTypowPomocyMatDlaDoktorantow>
      <slownikTypowPomocyMatDlaDoktorantow>
        <kod>DTS02</kod>
        <opis>Zapomoga</opis>
      </slownikTypowPomocyMatDlaDoktorantow>

      ...
      ...

    </ns2:pobierzSownikTypowPomocyMatDlaDoktorantowResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.1.2 Prowadzone kierunki doktoranckie

### Nazwa operacji

pobierzSownikProwadzonychKierunkowDoktoranckich

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://sownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSownikProwadzonychKierunkowDoktoranckich>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSownikProwadzonychKierunkowDoktoranckich>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista prowadzonych kierunków doktoranckich. Każda pozycja to element **<sownikProwadzonychKierunkowDoktoranckich>**. Składa się on z informacji o jednostce prowadzącej (element **<jednostkaProwadzaca>**), która jest pełną ścieżką jednostki w hierarchii (zwykle uczelnia -> wydział). Lista to uporządkowany ciąg elementów **<jednostkaElement>**, od najwyższego do najniższego w hierarchii. Kolejnymi elementami opisującymi kierunek są: kod studiów, nazwa kierunku, forma kształcenia oraz status kierunku. Ostatnim elementem jest dyscyplina (dyscypliny) przypisane do kierunku.

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSownikProwadzonychKierunkowDoktoranckichResponse
      xmlns:ns2="http://sownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <sownikProwadzonychKierunkowDoktoranckich>
        <jednostkaProwadzaca>
          <jednostkaElement>
            <nazwa>Uniwersytet Warszawski</nazwa>
            <kod>UW</kod>
          </jednostkaElement>
          <jednostkaElement>
            <nazwa>Wydział Orientalistyczny</nazwa>
            <kod>36000000</kod>
          </jednostkaElement>
        </sownikProwadzonychKierunkowDoktoranckich>
      </ns2:pobierzSownikProwadzonychKierunkowDoktoranckichResponse>
    </soap:Body>
  </soap:Envelope>
```



Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

```

</jednostkaProwadzaca>
<kodStudiow>101</kodStudiow>
<nazwaKierunku>Stacjonarne Studia Dokt.</nazwaKierunku>
<formaKształcenia>Stacjonarne</formaKształcenia>
<statusKierunku>Utworzone</statusKierunku>
<dyscypliny>
  <dyscyplina>
    <kod>DS010107</kod>
    <nazwa>językoznawstwo</nazwa>
  </dyscyplina>
  <dyscyplina>
    <kod>DS010109</kod>
    <nazwa>literaturoznawstwo</nazwa>
  </dyscyplina>
</dyscypliny>
</słownikProwadzonychKierunkowDoktoranckich>
<słownikProwadzonychKierunkowDoktoranckich>
  <jednostkaProwadzaca>
    <jednostkaElement>
      <nazwa>Uniwersytet Warszawski</nazwa>
      <kod>UW</kod>
    </jednostkaElement>
    <jednostkaElement>
      <nazwa>Wydział Historyczny</nazwa>
      <kod>31000000</kod>
    </jednostkaElement>
  </jednostkaProwadzaca>
  <kodStudiow>102</kodStudiow>
  <nazwaKierunku>Stacjonarne Studia Dokt.</nazwaKierunku>
  <formaKształcenia>Stacjonarne</formaKształcenia>
  <statusKierunku>Utworzone</statusKierunku>
  <dyscypliny>
    <dyscyplina>
      <kod>DS010101</kod>
      <nazwa>archeologia</nazwa>
    </dyscyplina>
    <dyscyplina>
      <kod>DS010103</kod>
      <nazwa>etnologia</nazwa>
    </dyscyplina>
    <dyscyplina>
      <kod>DS010105</kod>
      <nazwa>historia</nazwa>
    </dyscyplina>
    <dyscyplina>
      <kod>DS010106</kod>
      <nazwa>historia sztuki</nazwa>
    </dyscyplina>
    <dyscyplina>
      <kod>DS010111</kod>
      <nazwa>nauki o sztuce</nazwa>
    </dyscyplina>
  </dyscypliny>
</słownikProwadzonychKierunkowDoktoranckich>
...

```

Dokument	<b>Usługi sieciowe. Słowniki.</b>	Ostatnia modyfikacja:	<b>2015-03-05</b>
Utworzył:	<b>Adam Bochenek</b>	Wersja:	<b>1.0.0</b>

```
</ns2:pobierzSownikProwadzonychKierunkowDoktoranckichResponse>  
</soap:Body>  
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.2 Dokumenty

### 2.2.1 Typ dokumentu tożsamości

#### Nazwa operacji

pobierzSłownikTypowDokumentowTozsamosci

#### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:słow="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/"
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <słow:pobierzSłownikTypowDokumentowTozsamosci>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <hasło>hasło</hasło>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </słow:pobierzSłownikTypowDokumentowTozsamosci>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

#### Wynik

Wynikiem operacji jest lista pozycji słownika typów dokumentów tożsamości. Każdą z pozycji jest element **<słownikTypowDokumentowTozsamosci>** składający się z pól **<kod>** oraz **<nazwa>**.

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSłownikTypowDokumentowTozsamosciResponse
      xmlns:ns2="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <słownikTypowDokumentowTozsamosci>
        <kod>DO</kod>
        <nazwa>Dowód osobisty</nazwa>
      </słownikTypowDokumentowTozsamosci>
      <słownikTypowDokumentowTozsamosci>
        <kod>PS</kod>
        <nazwa>Paszport</nazwa>
      </słownikTypowDokumentowTozsamosci>
      ...
    </ns2:pobierzSłownikTypowDokumentowTozsamosciResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.3 Instytucje

### 2.3.1 Instytucje wszystkie

#### Nazwa operacji

pobierzSłownikWszystkichInstytucji

#### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSłownikWszystkichInstytucji>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <hasło>Hasło</hasło>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSłownikWszystkichInstytucji>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

#### Wynik

Wynikiem operacji jest lista wszystkich instytucji zarejestrowanych w systemie POL-on. Każda opisana jest kodem, nazwą, statusem oraz rodzajem.

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSłownikWszystkichInstytucjiResponse
      xmlns:ns2="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <słownikWszystkichInstytucji>
        <kod>WSZR</kod>
        <nazwa>Wyższa Szkoła Zarządzania w Rzeszowie</nazwa>
        <status>Działająca</status>
        <rodzaj>Uczelnia niepubliczna</rodzaj>
      </słownikWszystkichInstytucji>
      <słownikWszystkichInstytucji>
        <kod>WSAL/B</kod>
        <nazwa>Wyższa Szkoła Agrobiznesu w Łomży; Biblioteka</nazwa>
        <status>Działająca</status>
        <rodzaj>Jednostka organizacyjna uczelni</rodzaj>
      </słownikWszystkichInstytucji>
      ...
      ...
    </ns2:pobierzSłownikWszystkichInstytucjiResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

```

</ns2:pobierzSloownikWszystkichInstytucjiResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

## 2.3.2 Instytucje z zakresu uprawnień

### Nazwa operacji

pobierzSloownikInstytucjiZzakresuUprawnie

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```

<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSloownikInstytucjiZzakresuUprawnie>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSloownikInstytucjiZzakresuUprawnie>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista instytucji do których podmiot wywołujący usługę ma uprawnienia (znajdują się w kontekście uprawnień). Każda opisana jest kodem, nazwą, statusem oraz kodem instytucji głównej.

```

<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSloownikInstytucjiZzakresuUprawnieResponse
      xmlns:ns2="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <sloownikInstytucjiZzakresuUprawnie>
        <kod>UW</kod>
        <nazwa>Uniwersytet Warszawski</nazwa>
        <status>Działająca</status>
        <kodInstytucjiGlownej>UW</kodInstytucjiGlownej>
      </sloownikInstytucjiZzakresuUprawnie>
      <sloownikInstytucjiZzakresuUprawnie>

```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

```
<kod>UW/14000000</kod>
<nazwa>Uniwersytet Warszawski; Wydział Biologii</nazwa>
<status>Działająca</status>
<kodInstytucjiGlownej>UW</kodInstytucjiGlownej>
</sownikInstytucjiZakresuUprawnien>

...
...

</ns2:pobierzSownikInstytucjiZakresuUprawnienResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.4 Kierunki

### 2.4.1 Kierunki prowadzone

#### Nazwa operacji

pobierzSłownikProwadzonychKierunkow

#### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSłownikProwadzonychKierunkow>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <hasło>Hasło</hasło>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSłownikProwadzonychKierunkow>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

#### Wynik

Wynikiem operacji jest lista kierunków prowadzonych w ramach kontekstu podmiotu wywołującego usługę. Lista jest zbiorem elementów **<słownikProwadzonychKierunkow>**. Każdy z nich zawiera informację o jednostce prowadzącej (pełna ścieżka, zwykle uczelnia -> wydział). Następnie podane są parametry kierunku: kod studiów, nazwa kierunku, poziom, profil i forma kształcenia, status kierunku, data startu kierunku oraz kod uprawnienia.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSłownikProwadzonychKierunkowResponse
      xmlns:ns2="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <słownikProwadzonychKierunkow>
        <jednostkaProwadzaca>
          <jednostkaElement>
            <nazwa>Uniwersytet Warszawski</nazwa>
            <kod>UW</kod>
          </jednostkaElement>
        </jednostkaProwadzaca>
        <kodStudiow>34673</kodStudiow>
        <nazwaKierunku>Indywidualne studia międzyob.</nazwaKierunku>
        <poziomKształcenia>Pierwszego stopnia</poziomKształcenia>
        <profilKształcenia>Nieokreślony</profilKształcenia>
        <formaKształcenia>Stacjonarne</formaKształcenia>
      </słownikProwadzonychKierunkow>
    </ns2:pobierzSłownikProwadzonychKierunkowResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

```

<statusKierunku>Prowadzone</statusKierunku>
<dataOdProwadzeniaKierunku>2015-02-02</dataOdProwadzeniaKierunku>
<kodUprawnienia>12345</kodUprawnienia>
</sownikProwadzonychKierunkow>
<sownikProwadzonychKierunkow>
  <jednostkaProwadzaca>
    <jednostkaElement>
      <nazwa>Uniwersytet Warszawski</nazwa>
      <kod>UW</kod>
    </jednostkaElement>
    <jednostkaElement>
      <nazwa>Wydział Dziennikarstwa i Nauk Politycznych</nazwa>
      <kod>21000000</kod>
    </jednostkaElement>
  </jednostkaProwadzaca>
  <kodStudiow>23269</kodStudiow>
  <nazwaKierunku>Politologia</nazwaKierunku>
  <poziomKształcenia>Pierwszego stopnia</poziomKształcenia>
  <profilKształcenia>Ogólnoakademicki</profilKształcenia>
  <formaKształcenia>Niestacjonarne</formaKształcenia>
  <statusKierunku>Prowadzone</statusKierunku>
  <dataOdProwadzeniaKierunku>2012-05-16</dataOdProwadzeniaKierunku>
  <kodUprawnienia>1151</kodUprawnienia>
</sownikProwadzonychKierunkow>

...

</ns2:pobierzSownikProwadzonychKierunkowResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```



Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.4.2 Uprawnienia do kierunków

### Nazwa operacji

pobierzSownikUprawnienDoKierunkow

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://sownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSownikUprawnienDoKierunkow>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSownikUprawnienDoKierunkow>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista uprawnień do prowadzenia kierunków (w ramach kontekstu wywołania usługi). Każdy element opisujący uprawnienie (<slow:UprawnienDoKierunkow>) zawiera informację o jednostce prowadzącej (pełna ścieżka, zwykle uczelnia -> wydział), kod uprawnienia, nazwa kierunku, poziom i profil kształcenia oraz datę i status uprawnienia.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSownikUprawnienDoKierunkowResponse
      xmlns:ns2="http://sownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <sownikUprawnienDoKierunkow>
        <jednostkaProwadzaca>
          <jednostkaElement>
            <nazwa>Uniwersytet Warszawski</nazwa>
            <kod>UW</kod>
          </jednostkaElement>
          <jednostkaElement>
            <nazwa>Wydział Fizyki</nazwa>
            <kod>11000000</kod>
          </jednostkaElement>
        </jednostkaProwadzaca>
        <kodUprawnienia>10948</kodUprawnienia>
        <nazwaKierunku>Geofizyka w geologii</nazwaKierunku>
        <poziomKształcenia>Drugiego stopnia</poziomKształcenia>
        <profileKształcenia>
          <nazwa>Ogólnoakademicki</nazwa>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

```

</profileKształcenia>
<dataOd>2014-04-16</dataOd>
<statusUprawnienia>Posiada</statusUprawnienia>
</sownikUprawnienDoKierunkow>
<sownikUprawnienDoKierunkow>
  <jednostkaProwadzaca>
    <jednostkaElement>
      <nazwa>Uniwersytet Warszawski</nazwa>
      <kod>UW</kod>
    </jednostkaElement>
    <jednostkaElement>
      <nazwa>Wydział Geologii</nazwa>
      <kod>13000000</kod>
    </jednostkaElement>
  </jednostkaProwadzaca>
  <kodUprawnienia>10948</kodUprawnienia>
  <nazwaKierunku>Geofizyka w geologii</nazwaKierunku>
  <poziomKształcenia>Drugiego stopnia</poziomKształcenia>
  <profileKształcenia>
    <nazwa>Ogólnoakademicki</nazwa>
  </profileKształcenia>
  <dataOd>2014-04-16</dataOd>
  <statusUprawnienia>Posiada</statusUprawnienia>
</sownikUprawnienDoKierunkow>

...

</ns2:pobierzSownikUprawnienDoKierunkowResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.5 Klasyfikacje

### 2.5.1 Obszary

#### Nazwa operacji

pobierzSloownikObszarowNaukiISztuki

#### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSloownikObszarowNaukiISztuki>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSloownikObszarowNaukiISztuki>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

#### Wynik

Wynikiem operacji jest lista obszarów nauki i sztuki.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSloownikObszarowNaukiISztukiResponse
      xmlns:ns2="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <sloownikObszarowNaukiISztuki>
        <kod>OB01</kod>
        <nazwa>Obszar nauk humanistycznych</nazwa>
      </sloownikObszarowNaukiISztuki>
      <sloownikObszarowNaukiISztuki>
        <kod>OB02</kod>
        <nazwa>Obszar nauk społecznych</nazwa>
      </sloownikObszarowNaukiISztuki>
      ...
    </ns2:pobierzSloownikObszarowNaukiISztukiResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.5.2 Dziedziny

### Nazwa operacji

pobierzSłownikDziedzinNaukiISztuki

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSloownikDziedzinNaukiISztuki>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSloownikDziedzinNaukiISztuki>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista dziedzin nauki i sztuki.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSloownikDziedzinNaukiISztukiResponse
      xmlns:ns2="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <sloownikDziedzinNaukiISztuki>
        <kod>DZ0101</kod>
        <nazwa>Dziedzina nauk humanistycznych</nazwa>
      </sloownikDziedzinNaukiISztuki>
      <sloownikDziedzinNaukiISztuki>
        <kod>DZ0102</kod>
        <nazwa>Dziedzina nauk teologicznych</nazwa>
      </sloownikDziedzinNaukiISztuki>
      ...
    </ns2:pobierzSloownikDziedzinNaukiISztukiResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

### 2.5.3 Dyscypliny

#### Nazwa operacji

pobierzSownikDyscyplinNaukiISztuki

#### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://sownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSownikDyscyplinNaukiISztuki>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSownikDyscyplinNaukiISztuki>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

#### Wynik

Wynikiem operacji jest lista dyscyplin nauki i sztuki.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSownikDyscyplinNaukiISztukiResponse
      xmlns:ns2="http://sownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <sownikDyscyplinNaukiISztuki>
        <kod>DS010101</kod>
        <nazwa>archeologia</nazwa>
      </sownikDyscyplinNaukiISztuki>
      <sownikDyscyplinNaukiISztuki>
        <kod>DS010102</kod>
        <nazwa>bibliologia i informatologia</nazwa>
      </sownikDyscyplinNaukiISztuki>
      ...
    </ns2:pobierzSownikDyscyplinNaukiISztukiResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6 Pracownicy

### 2.6.1 Czas trwania umowy

#### Nazwa operacji

pobierzSłownikTypowCzasuTrwaniaUmowy

#### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSłownikTypowCzasuTrwaniaUmowy>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <hasło>Hasło</hasło>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSłownikTypowCzasuTrwaniaUmowy>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

#### Wynik

Wynikiem operacji jest słownik opisujący rodzaje zawieranych umów o pracę.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSłownikTypowCzasuTrwaniaUmowyResponse
      xmlns:ns2="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <słownikTypowCzasuTrwaniaUmowy>
        <kod>CO</kod>
        <opis>Czas określony</opis>
      </słownikTypowCzasuTrwaniaUmowy>
      <słownikTypowCzasuTrwaniaUmowy>
        <kod>CN</kod>
        <opis>Czas nieokreślony</opis>
      </słownikTypowCzasuTrwaniaUmowy>
    </ns2:pobierzSłownikTypowCzasuTrwaniaUmowyResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.2 Forma zatrudnienia

### Nazwa operacji

pobierzSlovníkFormZatrudnienia

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSlovníkFormZatrudnienia>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSlovníkFormZatrudnienia>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest słownik opisujący rodzaje form zatrudnienia.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSlovníkFormZatrudnieniaResponse
      xmlns:ns2="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <slovníkFormZatrudnienia>
        <kod>UP</kod>
        <opis>Umowa o pracę</opis>
      </slovníkFormZatrudnienia>
      <slovníkFormZatrudnienia>
        <kod>SS</kod>
        <opis>Stosunek służbowy</opis>
      </slovníkFormZatrudnienia>
      ...
    </ns2:pobierzSlovníkFormZatrudnieniaResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.3 Funkcja

### Nazwa operacji

pobierzSłownikFunkcjiPracownika

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSłownikFunkcjiPracownika>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <hasło>Hasło</hasło>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSłownikFunkcjiPracownika>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest słownik funkcji pełnionych przez pracownika.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSłownikFunkcjiPracownikaResponse
      xmlns:ns2="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <słownikFunkcjiPracownika>
        <kod>55</kod>
        <opis>Komendant (Rektor)</opis>
      </słownikFunkcjiPracownika>
      <słownikFunkcjiPracownika>
        <kod>171</kod>
        <opis>Zastępca Komendanta (Prorektor)</opis>
      </słownikFunkcjiPracownika>
      ...
    </ns2:pobierzSłownikFunkcjiPracownikaResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```



Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.4 Grupa stanowisk

### Nazwa operacji

pobierzSlovníkGrupStanowisk

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSlovníkGrupStanowisk>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSlovníkGrupStanowisk>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista dostępnych grup stanowisk. Każda z grup opisana jest kodem i nazwą.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSlovníkGrupStanowiskResponse
      xmlns:ns2="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <slovníkGrupStanowisk>
        <kod>1</kod>
        <opis>Pracownik dydaktyczny</opis>
      </slovníkGrupStanowisk>
      <slovníkGrupStanowisk>
        <kod>3</kod>
        <opis>Pracownik naukowo-dydaktyczny</opis>
      </slovníkGrupStanowisk>
      ...
    </ns2:pobierzSlovníkGrupStanowiskResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.5 Podstawowe miejsce pracy

### Nazwa operacji

pobierzSłownikTypowMiejscPracy

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSłownikTypowMiejscPracy>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <hasło>Hasło</hasło>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSłownikTypowMiejscPracy>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest słownik opisujący podział na podstawowe i inne niż podstawowe miejsce pracy.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSłownikTypowMiejscPracyResponse
      xmlns:ns2="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <słownikTypowMiejscPracy>
        <kod>PMP</kod>
        <opis>Podstawowe miejsce pracy</opis>
      </słownikTypowMiejscPracy>
      <słownikTypowMiejscPracy>
        <kod>DMP</kod>
        <opis>Inne niż podstawowe miejsce pracy</opis>
      </słownikTypowMiejscPracy>
    </ns2:pobierzSłownikTypowMiejscPracyResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.6 Stanowisko

### Nazwa operacji

pobierzSloownikStanowisk

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSloownikStanowisk>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSloownikStanowisk>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista stanowisk. Każde stanowisko opisane jest trzema atrybutami: kodem, grupą (stanowisko należy do grupy stanowisk) oraz opisem stanowiska.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSloownikStanowiskResponse
      xmlns:ns2="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <sloownikStanowisk>
        <kod>1</kod>
        <grupa>Pracownik dydaktyczny</grupa>
        <opis>Starszy wykładowca</opis>
      </sloownikStanowisk>
      <sloownikStanowisk>
        <kod>2</kod>
        <grupa>Pracownik dydaktyczny</grupa>
        <opis>Wykładowca</opis>
      </sloownikStanowisk>
      ...
    </ns2:pobierzSloownikStanowiskResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.7 Stopień naukowy

### Nazwa operacji

pobierzSlovníkStopniNaukowych

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slow="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slow:pobierzSlovníkStopniNaukowych>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slow:pobierzSlovníkStopniNaukowych>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista stopni naukowych.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSlovníkStopniNaukowychResponse
      xmlns:ns2="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <slovníkStopniNaukowych>
        <kod>DR</kod>
        <opis>Doktor</opis>
      </slovníkStopniNaukowych>
      <slovníkStopniNaukowych>
        <kod>DRHAB</kod>
        <opis>Doktor habilitowany</opis>
      </slovníkStopniNaukowych>
      ...
      ...
    </ns2:pobierzSlovníkStopniNaukowychResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.8 Tryb nadania stopnia naukowego

### Nazwa operacji

pobierzSloownikTrybowNadaniaStopniaNaukowego

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSloownikTrybowNadaniaStopniaNaukowego>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSloownikTrybowNadaniaStopniaNaukowego>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista dostępnych trybów nadania stopnia naukowego.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSloownikTrybowNadaniaStopniaNaukowegoResponse
      xmlns:ns2="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <sloownikTrybowNadaniaStopniaNaukowego>
        <kod>SK</kod>
        <opis>Stopień krajowy</opis>
      </sloownikTrybowNadaniaStopniaNaukowego>
      <sloownikTrybowNadaniaStopniaNaukowego>
        <kod>SZN</kod>
        <opis>Zagraniczny - nostryfikowany</opis>
      </sloownikTrybowNadaniaStopniaNaukowego>
      ...
    </ns2:pobierzSloownikTrybowNadaniaStopniaNaukowegoResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.9 Tytuł naukowy

### Nazwa operacji

pobierzSłownikTytułowNaukowych

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slw="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slw:pobierzSłownikTytułowNaukowych>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <hasło>Hasło</hasło>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slw:pobierzSłownikTytułowNaukowych>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest tytułów naukowych.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSłownikTytułowNaukowychResponse
      xmlns:ns2="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <słownikTytułowNaukowych>
        <kod>PROF</kod>
        <opis>Profesor</opis>
      </słownikTytułowNaukowych>
      <słownikTytułowNaukowych>
        <kod>PROFSZT</kod>
        <opis>Profesor sztuki</opis>
      </słownikTytułowNaukowych>
    </ns2:pobierzSłownikTytułowNaukowychResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.10 Tytuł zawodowy I stopnia

### Nazwa operacji

pobierzSlovníkTytułowZawPierwszegoStopnia

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSlovníkTytułowZawPierwszegoStopnia>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSlovníkTytułowZawPierwszegoStopnia>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista tytułów zawodowych pierwszego stopnia.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSlovníkTytułowZawPierwszegoStopniaResponse
      xmlns:ns2="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <slovníkTytułowZawPierwszegoStopnia>
        <kod>INZ</kod>
        <opis>Inżynier</opis>
      </slovníkTytułowZawPierwszegoStopnia>
      <slovníkTytułowZawPierwszegoStopnia>
        <kod>INZARCH</kod>
        <opis>Inżynier architekt</opis>
      </slovníkTytułowZawPierwszegoStopnia>
      ...
      ...
    </ns2:pobierzSlovníkTytułowZawPierwszegoStopniaResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.11 Tytuł zawodowy II stopnia

### Nazwa operacji

pobierzSlovníkTytułowZawDrugiegoStopnia

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSlovníkTytułowZawDrugiegoStopnia>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSlovníkTytułowZawDrugiegoStopnia>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista tytułów zawodowych drugiego stopnia.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSlovníkTytułowZawDrugiegoStopniaResponse
      xmlns:ns2="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <slovníkTytułowZawDrugiegoStopnia>
        <kod>LEK</kod>
        <opis>Lekarz</opis>
      </slovníkTytułowZawDrugiegoStopnia>
      <slovníkTytułowZawDrugiegoStopnia>
        <kod>LEKDEN</kod>
        <opis>Lekarz dentysta</opis>
      </slovníkTytułowZawDrugiegoStopnia>
      ...
    </ns2:pobierzSlovníkTytułowZawDrugiegoStopniaResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```



Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.6.12 Wymiar czasu pracy

### Nazwa operacji

pobierzSłownikWymiarowCzasuPracy

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSłownikWymiarowCzasuPracy>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSłownikWymiarowCzasuPracy>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista typów wymiaru czasu pracy.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSłownikWymiarowCzasuPracyResponse
      xmlns:ns2="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <slovníkWymiarowCzasuPracy>
        <kod>P</kod>
        <opis>Pełny</opis>
      </slovníkWymiarowCzasuPracy>
      <slovníkWymiarowCzasuPracy>
        <kod>N</kod>
        <opis>Niepełny</opis>
      </slovníkWymiarowCzasuPracy>
    </ns2:pobierzSłownikWymiarowCzasuPracyResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.7 Studenci

### 2.7.1 Forma studiów

#### Nazwa operacji

pobierzSlovníkFormKształcenia

#### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSlovníkFormKształcenia>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSlovníkFormKształcenia>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

#### Wynik

Wynikiem operacji jest lista dostępnych form kształcenia.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSlovníkFormKształceniaResponse
      xmlns:ns2="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <slovníkFormKształcenia>
        <kod>Stacjonarne</kod>
        <opis>Studia stacjonarne</opis>
      </slovníkFormKształcenia>
      <slovníkFormKształcenia>
        <kod>Niestacjonarne</kod>
        <opis>Studia niestacjonarne</opis>
      </slovníkFormKształcenia>
    </ns2:pobierzSlovníkFormKształceniaResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.7.2 Typ pomocy materialnej dla studentów

### Nazwa operacji

pobierzSloownikTypowPomocyMatDlaStudentow

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSloownikTypowPomocyMatDlaStudentow>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSloownikTypowPomocyMatDlaStudentow>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest lista typów pomocy materialnej dla studenta.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSloownikTypowPomocyMatDlaStudentowResponse
      xmlns:ns2="http://sloownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <sloownikTypowPomocyMatDlaStudentow>
        <kod>STS01</kod>
        <opis>Stypendium socjalne</opis>
      </sloownikTypowPomocyMatDlaStudentow>
      <sloownikTypowPomocyMatDlaStudentow>
        <kod>STS02</kod>
        <opis>Stypendium specjalne dla osób niepełnosprawnych</opis>
      </sloownikTypowPomocyMatDlaStudentow>
      ...
      ...
    </ns2:pobierzSloownikTypowPomocyMatDlaStudentowResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.8 Wspólne

### 2.8.1 Kraj

#### Nazwa operacji

pobierzSłownikKrajow

#### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:słow="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <słow:pobierzSłownikKrajow>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <hasło>Hasło</hasło>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </słow:pobierzSłownikKrajow>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

#### Wynik

Wynikiem operacji jest słownik krajów.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSłownikKrajowResponse
      xmlns:ns2="http://słownik.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <słownikKrajow>
        <kod>AF</kod>
        <nazwa>Afganistan</nazwa>
      </słownikKrajow>
      <słownikKrajow>
        <kod>AL</kod>
        <nazwa>Albania</nazwa>
      </słownikKrajow>
      ...
    </ns2:pobierzSłownikKrajowResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	Usługi sieciowe. Słowniki.	Ostatnia modyfikacja:	2015-03-05
Utworzył:	Adam Bochenek	Wersja:	1.0.0

## 2.8.2 Obywatelstwo

### Nazwa operacji

pobierzSłownikObywatelstw

### Parametry wywołania operacji

Parametrami wejściowymi są dane autoryzacyjne: login, hasło oraz kod instytucji, w której użytkownik ma konto i której będzie dotyczyła wykonywana operacja.

```
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:slo="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <slo:pobierzSłownikObywatelstw>
      <daneAutoryzacyjne>
        <login>jankowalski</login>
        <haslo>Haslo</haslo>
        <kodInstytucji>UW</kodInstytucji>
      </daneAutoryzacyjne>
    </slo:pobierzSłownikObywatelstw>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### Wynik

Wynikiem operacji jest słownik obywatelstw.

```
<soap:Envelope
  xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns2:pobierzSłownikObywatelstwResponse
      xmlns:ns2="http://slovník.webservice.nws.opi.org.pl/">
      <slovníkObywatelstw>
        <kod>00</kod>
        <opis>apatryda (bezpaństwowiec)</opis>
      </slovníkObywatelstw>
      <slovníkObywatelstw>
        <kod>AF</kod>
        <opis>afgańskie</opis>
      </slovníkObywatelstw>
      <slovníkObywatelstw>
        <kod>AL</kod>
        <opis>albańskie</opis>
      </slovníkObywatelstw>
      ...
      ...
    </ns2:pobierzSłownikObywatelstwResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

Dokument	<b>Usługi sieciowe. Słowniki.</b>	Ostatnia modyfikacja:	<b>2015-03-05</b>
Utworzył:	<b>Adam Bochenek</b>	Wersja:	<b>1.0.0</b>