Inspektor Ochrony Danych





OCHRONA DANYCH

OSOBOWYCH PO WEJŚCIU

W ŻYCIE RODO

SZKOLENIE WEWNĘTRZNE

Inspektor Ochrony Danych



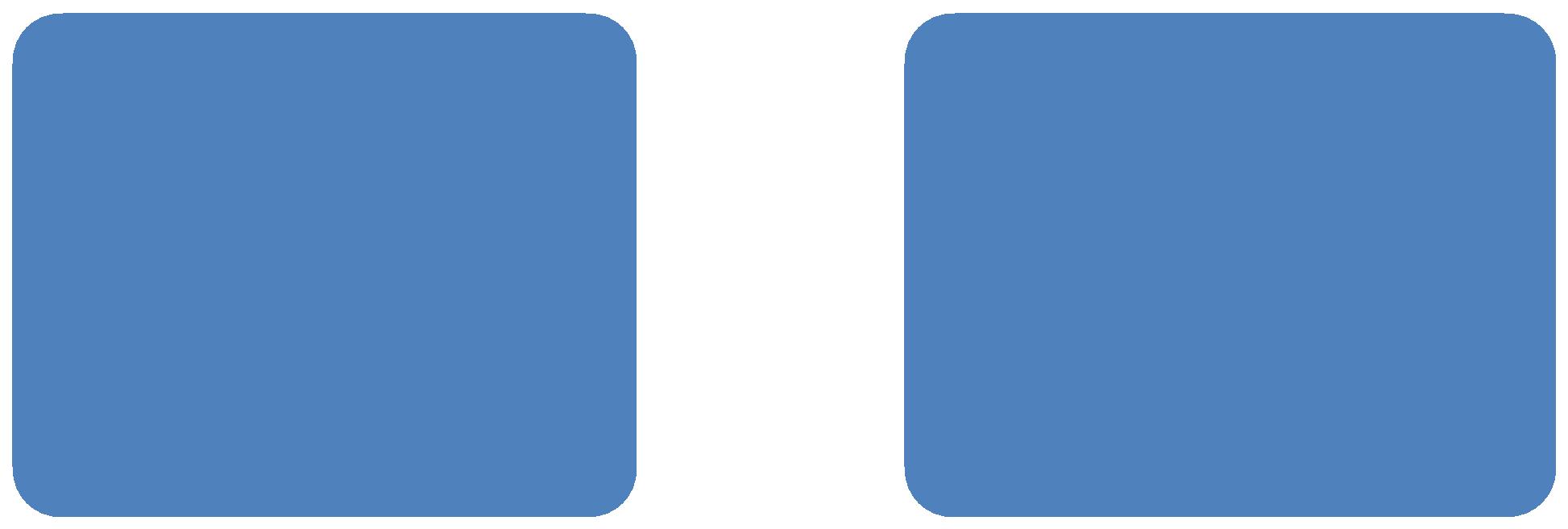
**Podstawa prawna:**

1. **RODO** – Rozporządzenie Parlamentu

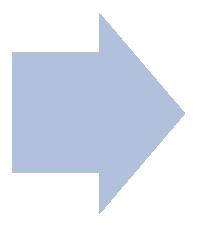
Europejskiego i Rady ( UE ) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. – ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych - określa wymagania do ochrony danych osobowych

1. Ustawa z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych ( Dz. U. poz. 1000 )

Inspektor Ochrony Danych



POCZĄTEK



OBOWIĄZYWANIA 25 MAJA 2018r.

RODO

Inspektor Ochrony Danych



**Istota i cele RODO:**

* akt prawny obowiązujący we wszystkich Państwach Członkowskich Unii Europejskiej,
* lepsza ochrona danych w dobie postępu technologicznego i globalizacji,
* ujednolicenie przepisów we wszystkich krajach członkowskich UE oraz zapewnienie swobodnego przepływu danych osobowych między tymi państwami,

Inspektor Ochrony Danych



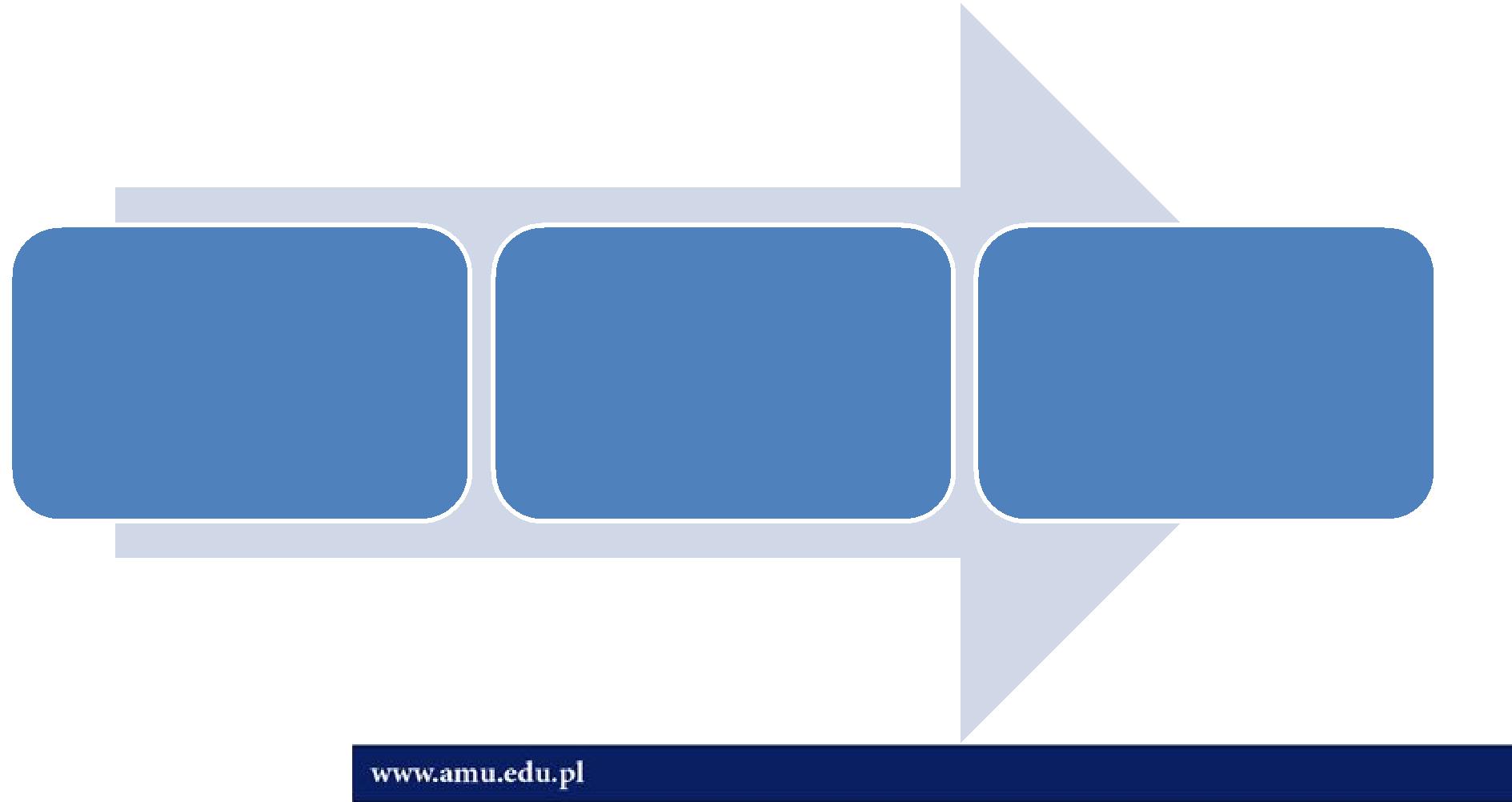
Organem nadzorczym w sprawach przestrzegania przepisów RODO oraz ustawy o ochronie danych osobowych jest **Urząd Ochrony**

**Danych Osobowych ( UODO)**.

Inspektor Ochrony Danych



**Administrator (danych)** ( art.4.7 RODO)–osoba fizyczna lub

prawna, organ publiczny, jednostka lub inny podmiot, który samodzielnie lub wspólnie z innymi ustala cele i sposoby przetwarzania danych osobowych.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Administrator |  | Reprezentowany |  |
| **ZUT** |  |
| Danych | przez Rektora |  |
|  |  |
|  |  |  |

Inspektor Ochrony Danych



**Inspektor Ochrony Danych (IOD)** art.37,38,39 RODO–osoba

wyznaczona przez administratora w celu informowania i doradzania administratorowi, podmiotowi przetwarzającemu oraz pracownikom w zakresie obowiązującego prawa oraz

wewnętrznych regulacji w zakresie ochrony danych, a także w

celu monitorowania ich przestrzegania.

Inspektor pełni także funkcję punktu kontaktowego dla osób, których dane są przetwarzane w uczelni oraz dla organu

nadzorczego.

**Administrator Systemów Informatycznych** –osoba wyznaczonaprzez administratora w celu zapewnienia prawidłowego funkcjonowania systemów informatycznych.

Inspektor Ochrony Danych



**Lokalny Administrator Danych Osobowych (LADO)** –osoba

kierująca jednostką organizacyjną uczelni.

**Lokalny Administrator Systemów Informatycznych ( LASI)** –

osoba odpowiedzialna za realizację zadań administratora danych osobowych w systemach informatycznych, określonych w RODO, w danej jednostce organizacyjnej .

Inspektor Ochrony Danych



**Podmiot danych** – osoba fizyczna, której dane są przetwarzane.

**Podmiot przetwarzający ( Procesor)** (art.4.8 RODO)–osoba

fizyczna lub prawna, organ publiczny lub jakikolwiek inny organ przetwarzający dane osobowe w imieniu administratora.

Inspektor Ochrony Danych



**Dane osobowe** (art.4.1 RODO)– informacje, które pozwalająbezpośrednio lub pośrednio zidentyfikować osobę fizyczną, w szczególności na podstawie jej imienia i nazwiska, numeru identyfikacyjnego, danych o lokalizacji, identyfikatora internetowego lub jednego bądź kilku szczególnych czynników określających jej cechy fizyczne, fizjologiczne, genetyczne, psychiczne, ekonomiczne, kulturowe lub społeczne, np.

•

•

•

•

•

•

•

Imię, nazwisko, adres korespondencji/telefon Imię, nazwisko, numer dokumentu tożsamości

Imię, nazwisko, numer konta bankowego

Pesel

Dane o lokalizacji

Monitoring, zapisy rozmów

Maile

Inspektor Ochrony Danych



**Szczególne kategorie danych osobowych** (art.9 RODO) **–** są tonastępujące kategorie danych:

* stan zdrowia fizycznego i psychicznego, np. dane medyczne, stopień niepełnosprawności, dysleksja, dane z ZFŚS
* dane genetyczne, np. DNA, próbki biologiczne
* dane biometryczne, np. wizerunek, dane daktyloskopijne, głos
* wyroki skazujące i naruszenia prawa, np. zaświadczenie o niekaralności
* pochodzenie rasowe, etniczne
* poglądy polityczne, religijne i światopoglądowe
* przynależność do związków zawodowych
* orientacja seksualna



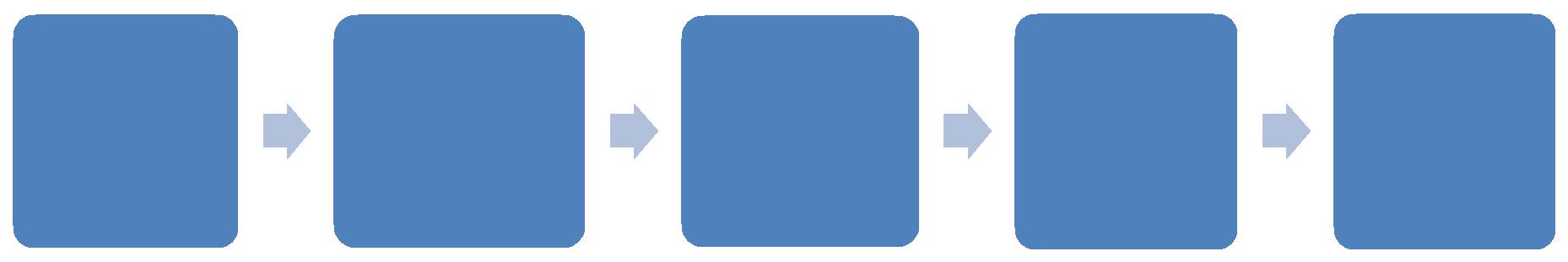
**Przetwarzanie danych** (art.4.2 RODO) **–** operacje wykonywane na danychosobowych w sposób zautomatyzowany lub niezautomatyzowany, takie jak:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| • | zbieranie | • | wykorzystywanie |
| • | utrwalanie | • | ujawnianie |
| • | organizowanie | • | przesyłanie |
| • | porządkowanie | • | rozpowszechnianie |
| • | przechowywanie | • | udostępnianie |
| • | adaptowanie | • | dopasowywanie |
| • | modyfikowanie | • | łączenie |
| • | pobieranie | • | ograniczanie |
| • | przeglądanie | • | usuwanie lub niszczenie |

Inspektor Ochrony Danych



Przetwarzanie danych osobowych odbywa się w ramach procesów, które dzielą się na czynności przetwarzania wykonywane w określonym celu. Przetwarzany jest zestaw danych, który następnie zostaje uporządkowany i przechowywany w formie zbioru danych.

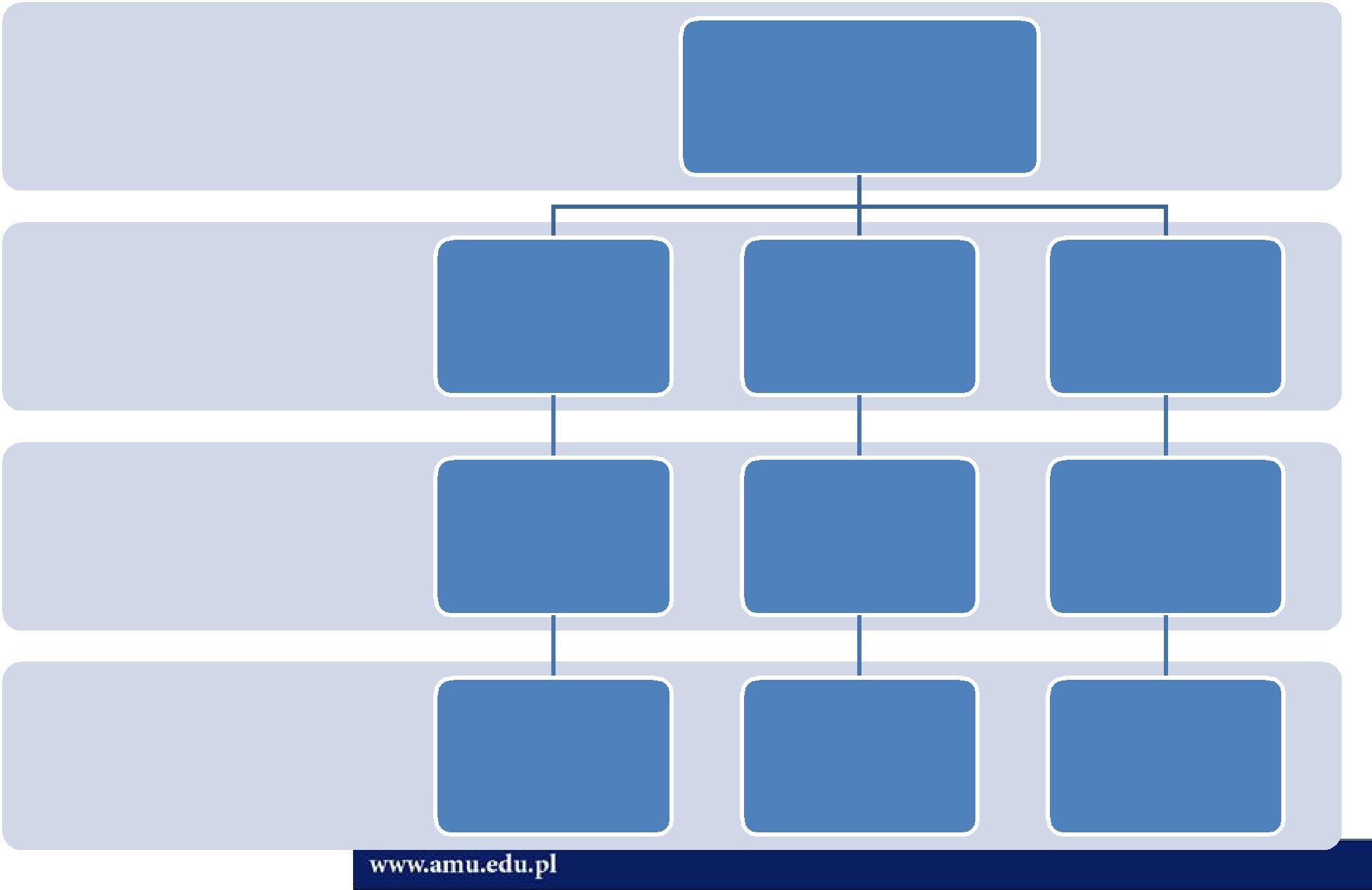


|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Proces** | **Czynność** | **Cel** | **Zestaw** | **Zbiór danych** |  |
| **przetwarzania** | **danych** |  |
|  |  |  |  |

Inspektor Ochrony Danych



Przykład:



Proces

**Działalność dydaktyczna**

Czynność

przetwarzania

Cel

Zestaw danych

**Rekrutacja na** **Kształcenie**

**studia** **studentów**

**Przyjęcie** **Realizacja**

**kandydatów na** **procesu**

**studia** **dydaktycznego**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Imię, nazwisko, PESEL, |
| Imię, nazwisko, PESEL, | nr indeksu, e-mail, nr |
| seria i nr dowodu | tel., wizerunek, dane |
| osob. ,e-mail, nr tel. | o niepełnosprawności, |
|  | nr konta |

**Kształcenie**

**ustawiczne**

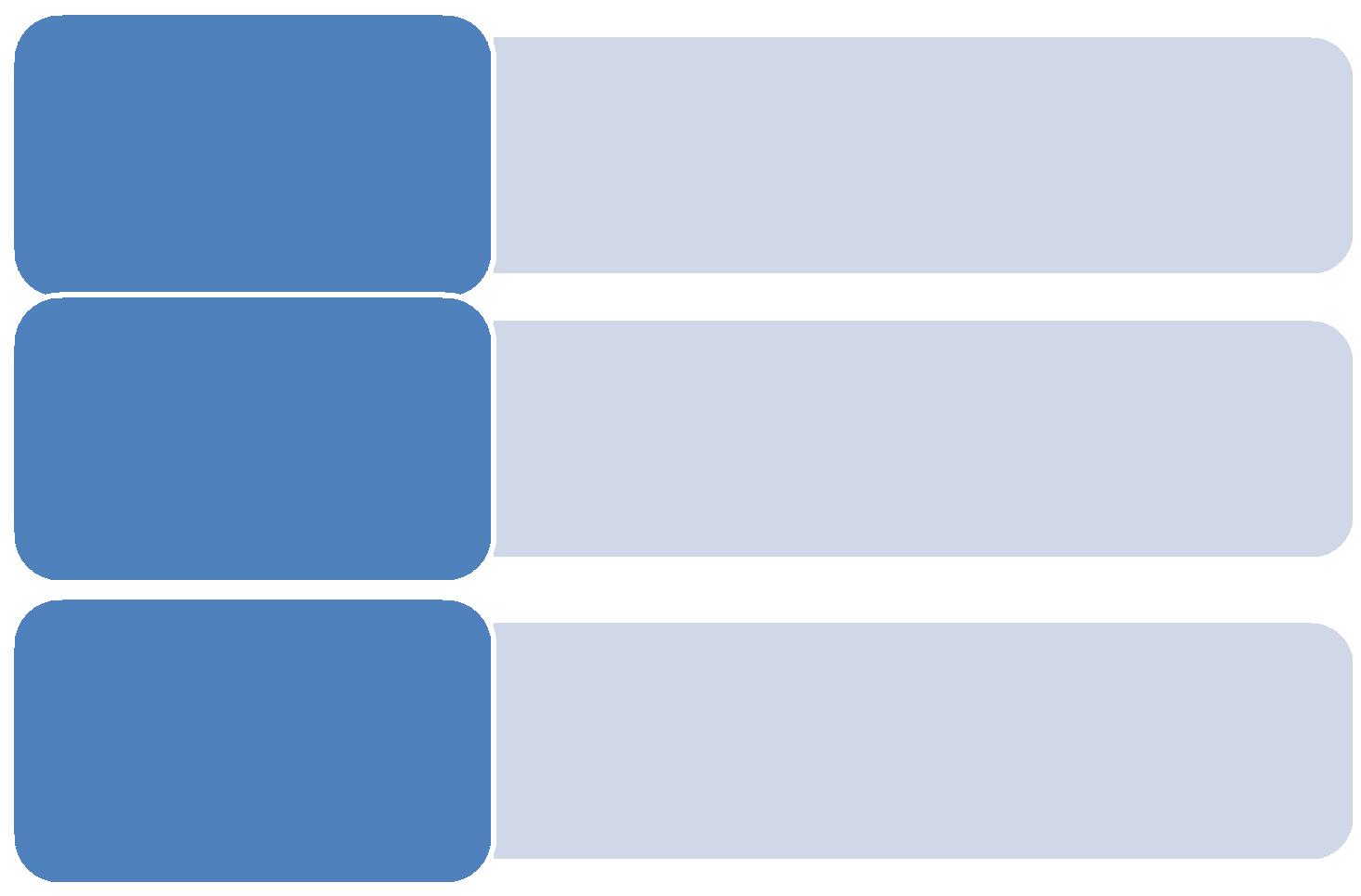
**Realizacja procesu dydaktycznego**

Imię, nazwisko, seria i nr dowodu osob., PESEL, e-mail, nr tel., nr konta

Inspektor Ochrony Danych



**Zbiór danych** – jest to uporządkowany zestaw danychdostępnych według określonych kryteriów.



Forma

papierowa

Forma

elektroniczna

Zapisy

rejestratora

* akta osobowe
* teczki
* dokumenty
* Programy, systemy informatyczne
* pliki
* foldery
* zapisy monitoringu
* rejestry rozmów

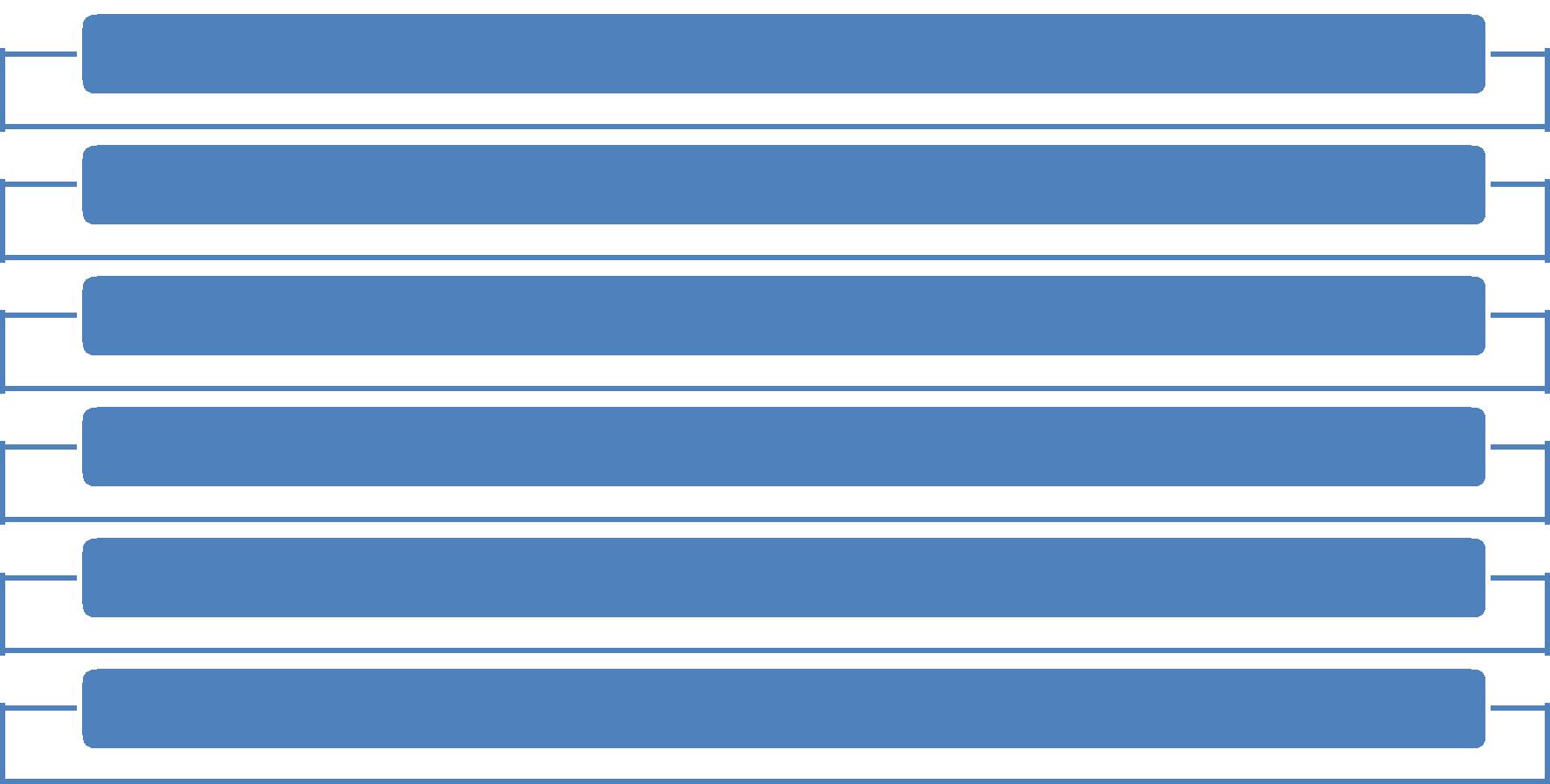
Inspektor Ochrony Danych



**Główne zasady dotyczące przetwarzania danych osobowych** (art.5.1 RODO)



1. ZGODNOŚĆ Z PRAWEM, RZETELNOŚĆ, PRZEJRZYSTOŚĆ
2. OGRANICZENIE CELU
3. MINIMALIZACJA DANYCH – ADEKWATNOŚĆ
4. PRAWIDŁOWOŚĆ
5. OGRANICZENIE PRZECHOWYWANIA
6. INTEGRALNOŚĆ I POUFNOŚĆ



7. ROZLICZALNOŚĆ

Inspektor Ochrony Danych



1. **ZGODNOŚĆ Z PRAWEM, RZETELNOŚĆ, PRZEJRZYSTOŚĆ**

(art.5.1a RODO)

Przetwarzanie danych osobowych musi być zgodne z prawem, rzetelne i przejrzyste dla osoby, której dane dotyczą.

W tym celu Administrator danych ma obowiązek:



zapewnić podstawę legalności przetwarzania *(art. 6, 9)*



wykonać obowiązek informacyjny *(art. 13, 14)*



rejestrować czynności przetwarzania *(art. 30)*

Inspektor Ochrony Danych



**Zapewnienie legalności przetwarzania** (art.6 RODO):

* osoba, której dane dotyczą wyraziła **ZGODĘ**

Zgoda osoby **–** dobrowolne, konkretne, świadome i jednoznaczne okazanie woli osoby w formie oświadczenia lub wyraźnego działania

potwierdzającego *(złożenie podpisu, potwierdzenie mailowe,* *zaznaczenie checkboxa na formularzu internetowym ).*

Osoba, której dane dotyczą ma prawo w dowolnym momencie wycofać zgodę. Wycofanie zgody musi być równie łatwe, jak jej wyrażenie.

* jest niezbędne do wykonania **UMOWY**, której stroną jest osoba, której dane dotyczą lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą przed zawarciem umowy *(****umowa: zlecenie, wykładu****, forma* *zatrudnienia, dostawa)*
* jest niezbędne do wypełnienia **OBOWIĄZKU PRAWNEGO** *(Kodeks Pracy,*

*Ustawa o szkolnictwie wyższym, Ustawa o archiwach)*

Inspektor Ochrony Danych



* jest niezbędne do ochrony **ŻYWOTNYCH INTERESÓW** osoby, której dane dotyczą lub innej osoby fizycznej (*klęski żywiołowe,* *powiadomienie osoby w kryzysowej sytuacji)*
* jest niezbędne do wykonania zadania realizowanego w **INTERESIE** **PUBLICZNYM** *(działalność fundacji,* ***stowarzyszeń****, zrzeszeń**zawodowych, instytucji zdrowia publicznego,* ***ochrony socjalnej****, opieki zdrowotnej, instytucji 500+)*
* jest niezbędne dla wypełnienia **PRAWNIE UZASADNIONYCH** **INTERESÓW** realizowanych przez administratora lub przez stronętrzecią, z wyjątkiem sytuacji, w których nadrzędny charakter wobec tych interesów mają interesy lub podstawowe prawa i wolności osoby, której dane dotyczą *(****marketing bezpośredni****, windykacja, rejestr* *korespondencyjny, rejestr wejść,* ***monitoring****, obsługa klienta,*

*współpracownicy)*

Inspektor Ochrony Danych



1. **OGRANICZENIE CELU – zasada adekwatności i celowości**

(art.5.1b RODO)

Dane osobowe mogą być zbierane tylko w konkretnych, wyraźnych i prawnie uzasadnionych celach i przetwarzane tylko zgodnie z tymi celami. Nie wolno przetwarzać danych w celach innych niż pierwotne.

Dalsze przetwarzanie możliwe jest tylko do celów archiwalnych w interesie publicznym, do celów badań naukowych lub historycznych lub do celów statystycznych.

Inspektor Ochrony Danych



1. **MINIMALIZACJA DANYCH** (art. 5.1c RODO)

Dane osobowe muszą być adekwatne, stosowne oraz ograniczone do tego, co niezbędne do celów, w których są przetwarzane.

Wolno zbierać tylko te dane, które są rzeczywiście niezbędne

do realizacji celu, w którym są przetwarzane ( minimalną ilość danych ).

Inspektor Ochrony Danych



4. **PRAWIDŁOWOŚĆ** (art.5.1d RODO)

Dane osobowe muszą być prawidłowe i w razie potrzeby uaktualniane.

Dane, które są nieprawidłowe/nieaktualne powinny zostać niezwłocznie usunięte lub sprostowane.

Inspektor Ochrony Danych



1. **OGRANICZENIE PRZECHOWANIA** (art.5.1e RODO)

Dane osobowe muszą być przechowywane w formie umożliwiającej identyfikację osoby, której dane dotyczą, przez okres nie dłuższy, niż jest to niezbędne do celów, w których dane te są przetwarzane. Po tym okresie dane należy usunąć.

Dane można przechowywać przez okres dłuższy, o ile będą

one przetwarzane wyłącznie do celów archiwalnych, do celów badań naukowych lub historycznych lub do celów statystycznych.

Inspektor Ochrony Danych



1. **INTEGRALNOŚĆ I POUFNOŚĆ** (art.5.1f RODO)

Dane osobowe muszą być przetwarzane w sposób zapewniający odpowiednie bezpieczeństwo, w tym ochronę przed niedozwolonym lub niezgodnym z prawem przetwarzaniem oraz przypadkową utratą, zniszczeniem lub uszkodzeniem.

Inspektor Ochrony Danych



**Przetwarzanie danych tylko z upoważnieniami** (art.29 RODO)Każda osoba upoważniona może przetwarzać dane osobowe

wyłącznie na polecenie administratora lub na podstawie przepisu prawa.

Administrator danych nadaje odpowiednie **Upoważnienia** **do**

**przetwarzania danych osobowych** (*w zbiorach papierowych,*

*systemach informatycznych wynikającym z zakresu obowiązków*)poodbyciu szkolenia z zakresu ochrony danych osobowych oraz złożeniu oświadczenia o zachowaniu poufności.

**Bez stosownego Upoważnienia przetwarzanie danych odbywa się w sposób niezgodny z prawem!**

Inspektor Ochrony Danych



1. **ROZLICZALNOŚĆ** (art.5.2 RODO)

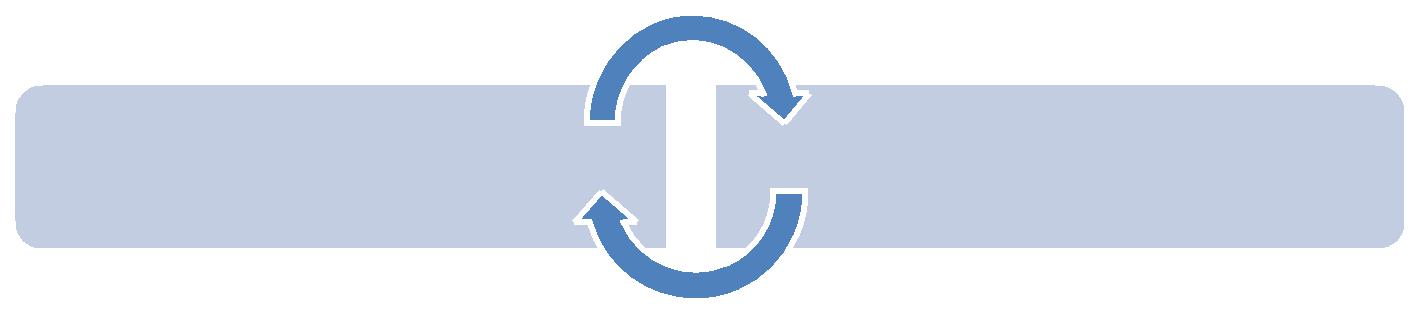
Administrator danych jest odpowiedzialny za

przestrzeganie przepisów dotyczących ochrony danych osobowych oraz musi być w stanie wykazać ich przestrzeganie, poprzez wdrożenie wewnętrznych mechanizmów i procedur.

Inspektor Ochrony Danych



**Obowiązek informacyjny (art.13 RODO)**



CHCESZ MOJE DANE? POWIEDZ MI DLACZEGO?

W przypadku zbierania danych osobowych od osoby, której dane dotyczą, administrator danych jest zobowiązany poinformować tę osobę o tym:

* kto jest administratorem jej danych
* jakie są dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych
* jaki jest cel przetwarzania jej danych wraz z podstawą prawną
* czy istnieją odbiorcy jej danych
* zamiar przekazania danych osobowych do państwa trzeciego

Inspektor Ochrony Danych



* jaki jest okres, przez który dane osobowe będą przechowywane
* prawie dostępu do swoich danych, ich poprawiania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz przenoszenia danych
* prawie do cofnięcia zgody na przetwarzanie danych w dowolnym momencie
* prawie wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych (UODO)
* czy ma obowiązek podania danych, z czego to wynika i jakie są ewentualne konsekwencje ich niepodania
* czy dane będą profilowane, na jakich zasadach i jakie będą tego skutki dla osoby, której dane dotyczą

Inspektor Ochrony Danych



**Prawo do usunięcia danych „prawo do bycia zapomnianym”** (art.17 RODO)

Osoba, której dane dotyczą ma prawo żądać niezwłocznego usunięcia jej danych, jeżeli:



dane nie są już niezbędne do celów, w których zostały zebrane



cofnęła zgodę i nie ma innej podstawy prawnej przetwarzania



wnosi sprzeciw wobec przetwarzania



dane osobowe były przetwarzane niezgodnie z prawem



dane muszą zostać usunięte z obowiązku wynikającego z przepisów prawa



dane zostały zebrane w związku z oferowaniem usług komercyjnych

Inspektor Ochrony Danych



**Prawo do przenoszenia danych** (art.20 RODO)

Osoba, której dane dotyczą ma prawo otrzymać od administratora sformatowany dokument/plik ze swoimi danymi oraz ma prawo przesłać te dane innemu administratorowi lub zażądać by administrator przesłał je bezpośrednio innemu administratorowi.

Przenoszenie danych możliwe jest jeżeli przetwarzanie odbywa się na podstawie zgody lub na podstawie umowy lub w sposób zautomatyzowany, np. przeniesienie danych z banku do banku, od jednego operatora sieci do innego.

Inspektor Ochrony Danych



**Profilowanie** (art.22 RODO)–dowolna forma zautomatyzowanegoprzetwarzania danych osobowych, która polega na wykorzystaniu danych do oceny, analizy i prognozy sytuacji materialnej, stanu zdrowia, preferencji, zainteresowań, lokalizacji przemieszczania się i wywołuje skutki prawne wobec tej osoby lub w podobny sposób istotnie na nią wpływa.

Osoba, której dane dotyczą ma prawo nie wyrazić zgody na profilowanie.

Przykłady profilowania:

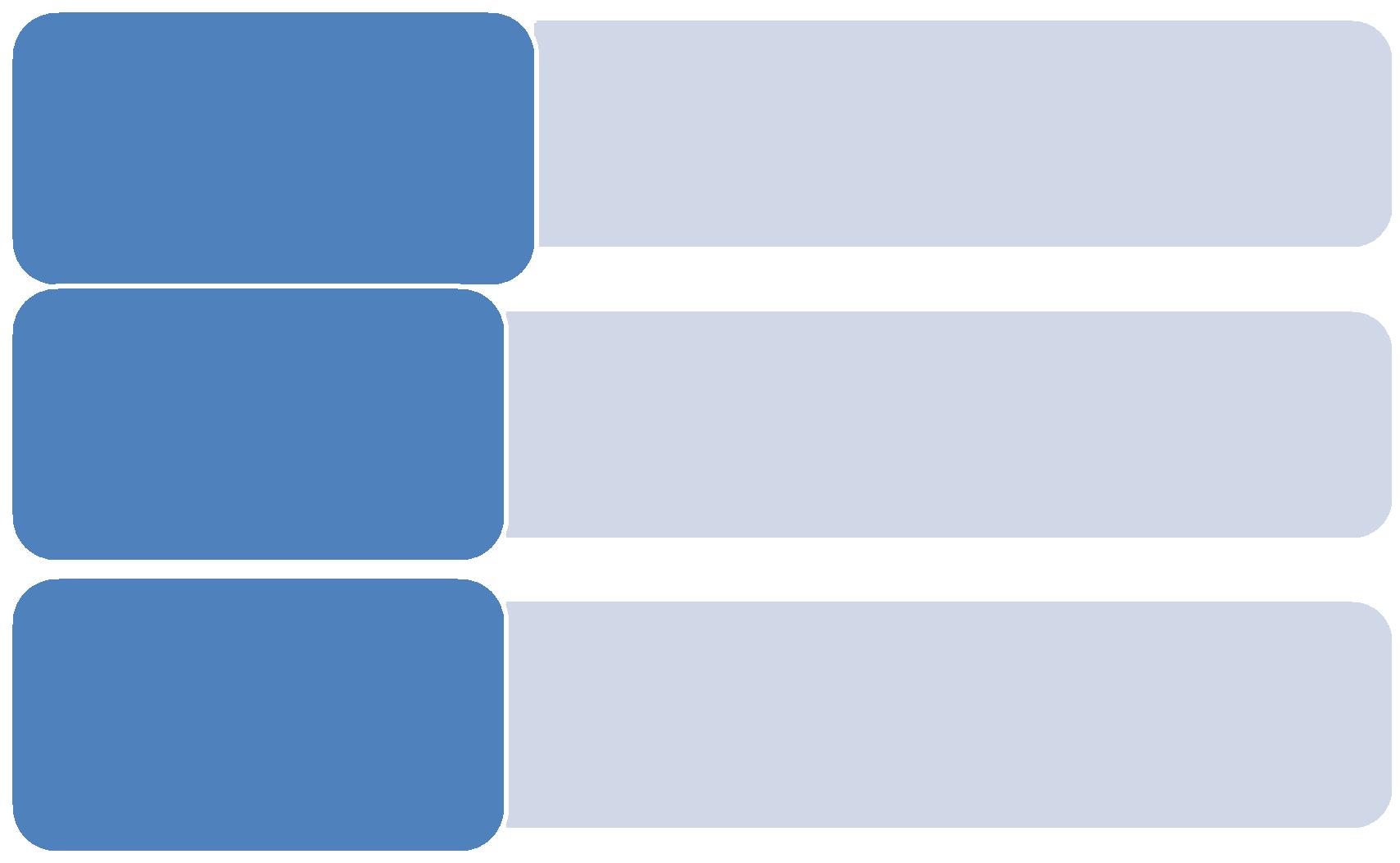
* *automatyczna ocena ryzyka kredytowego lub składki ubezpieczeniowej*
* *śledzenie lokalizacji za pomocą aplikacji mobilnych, programy lojalnościowe*
* *reklama behawioralna*
* *śledzenie ruchu, treści w Internecie*

Inspektor Ochrony Danych



**Naruszenie ochrony danych osobowych –** przypadkowy lub

niezgodny z prawem incydent tj.:



ZNISZCZENIE,

UTRACENIE,

ZMODYFIKOWANIE

NIEUPRAWNIONE

UJAWNIENIE

NIELEGALNY

DOSTĘP

* + awaria
  + wirus
  + błąd ludzki
* wyrzucenie na śmietnik
* wyciek danych
* kradzież danych

Inspektor Ochrony Danych



Zgodnie z art.33 RODO wszelkie incydenty naruszające prawa i wolności osób należy zgłaszać do UODO **w** **ciągu** **72 godzin** *(sfałszowanie* *danych,* *utrata kontroli nad własnymi danymi osobowymi*).

Jeżeli skutki incydentu mogą powodować wysokie ryzyko naruszenia praw lub wolności osoby fizycznej, należy ją o tym poinformować.

Administrator ma obowiązek prowadzenia wewnętrznej rejestracji incydentów.



Inspektor Ochrony Danych



Zgodnie z art.35 RODO, w celu zastosowania adekwatnych

środków zabezpieczających właściwe przetwarzanie danych osobowych administrator przeprowadza **ocenę** **skutków.**

Zawiera ona:

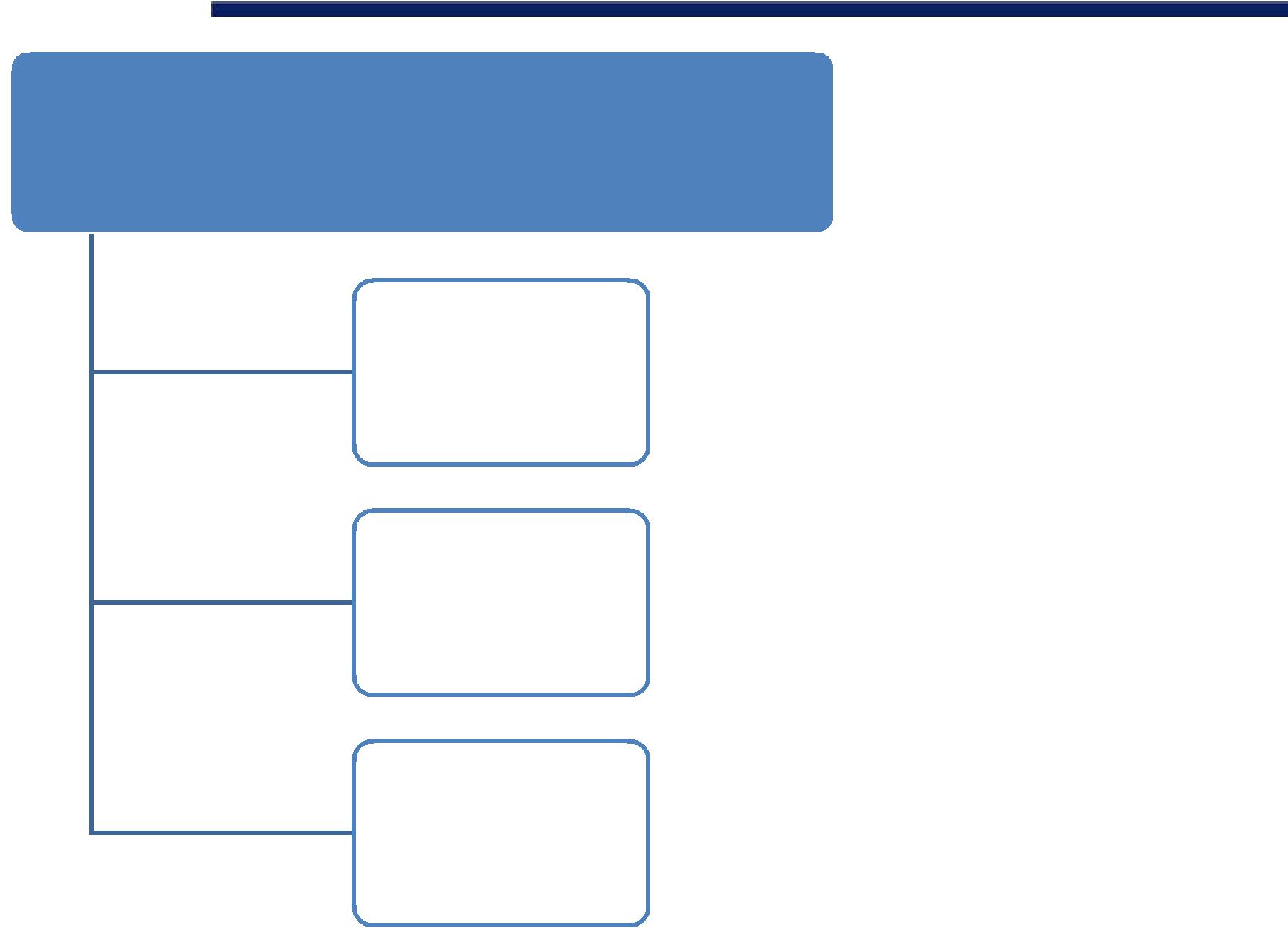
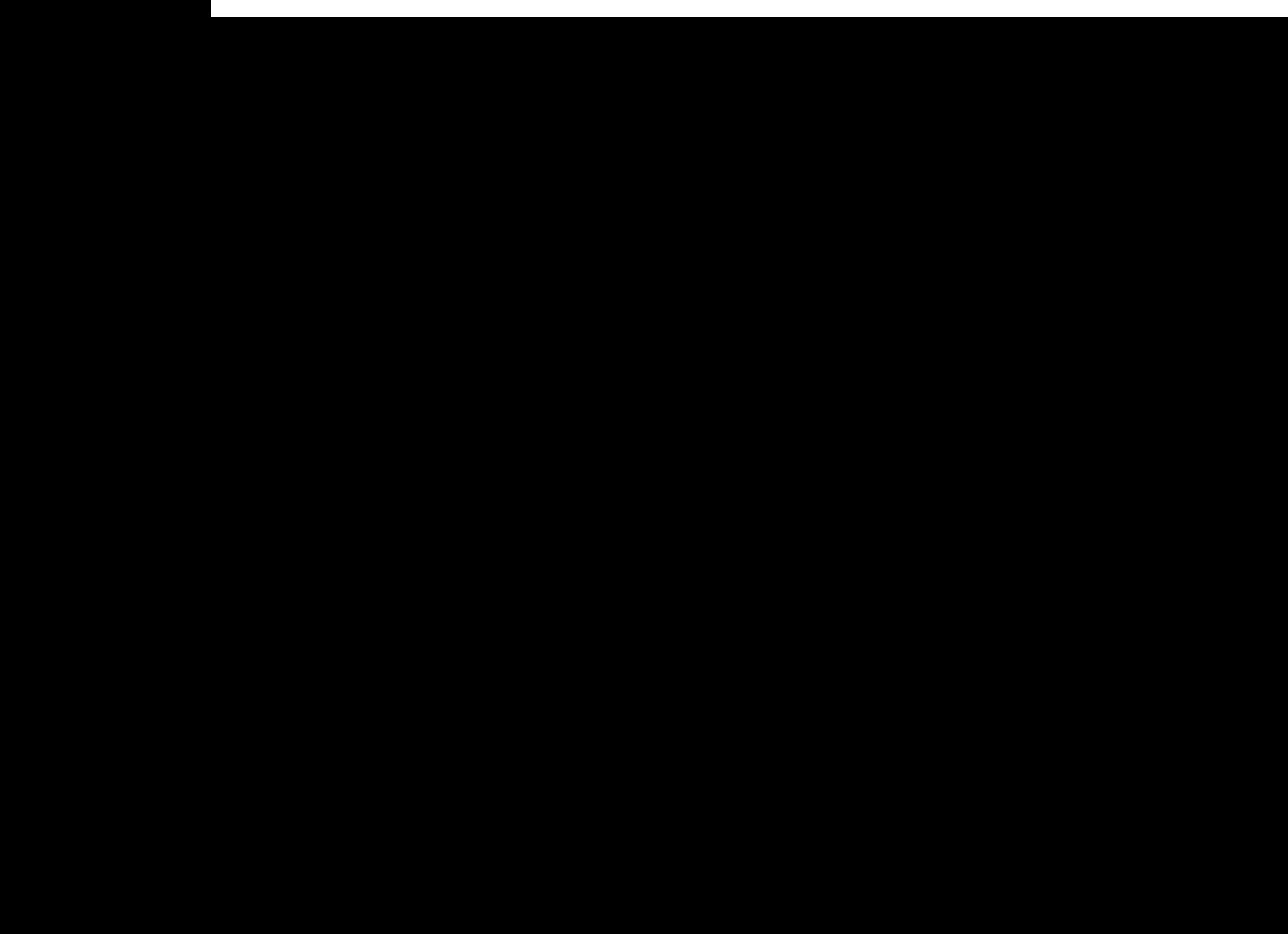
1. Opis czynności przetwarzania - identyfikacja procesów i czynności przetwarzania, określa m.in. *kategorie* *danych podlegające przetwarzaniu, cele, odbiorów danych, aktywa służące do przetwarzania,*
2. Ocenę zgodności z przepisami RODO,

Inspektor Ochrony Danych



1. Analizę ryzyka:
   * Wyznaczenie zagrożeń
   * Wyliczenie ryzyka – określenie prawdopodobieństwa wystąpienia poszczególnych zagrożeń
   * Porównanie wyliczonego ryzyka ze skalą
   * Planowana reakcja na wartość ryzyka
   * Ponowna analiza
2. Plan postępowania z ryzykiem

Inspektor Ochrony Danych



Postępowanie z ryzykiem

Ryzyko

akceptowalne

Ryzyko opcjonalne

( akceptujemy lub

obniżamy )

Ryzyka nie

akceptujemy i

obniżamy

Inspektor Ochrony Danych



**W celu obniżenia ryzyka oraz uniknięcia naruszeń ochrony**

**danych osobowych administrator wdraża następujące środki techniczne i organizacyjne:**

1. Zabezpieczenia organizacyjne
2. Zabezpieczenia fizyczne
3. Zabezpieczenia techniczne
4. Zabezpieczenia informatyczne
5. Zabezpieczenia zewnętrzne

Inspektor Ochrony Danych



**ZABEZPIECZENIA ORGANIZACYJNE**

* **PROCEDURY** – Polityka Bezpieczeństwa, Regulamin ochronydanych osobowych, Zarządzanie Upoważnieniami
* **SZKOLENIA**
* **AUDYTY**

Inspektor Ochrony Danych



**ZABEZPIECZENIA FIZYCZNE**

Zapewnienie ochrony pomieszczeń, infrastruktury i sprzętów poprzez zastosowanie m.in.

* Polityki kluczy
* Fizycznej kontroli dostępu – system kart wejściowych, system biometryczny, portiernia
* Polityki czystego biurka

Inspektor Ochrony Danych



**ZABEZPIECZENIA TECHNICZNE**

* System przeciwpożarowy – czujniki dymu, system gaszenia
* Monitoring środowiskowy – czujniki wilgotności, czujnik temperaturowy
* Klimatyzacja w serwerowni
* Monitoring wizyjny
* Systemy UPS/ agregaty prądotwórcze

Inspektor Ochrony Danych



**ZABEZPIECZENIA INFORMATYCZNE** –zapewniają ochronę danychosobowych przetwarzanych w systemach informatycznych:

* Programy antywirusowe, antyspamowe, bramki filtrujące
* Szyfrowanie danych
* Tworzenie kopii zapasowych
* Polityka haseł
* Polityka czystego ekranu (zahasłowane wygaszacze, ustawienia monitora)
* Zakaz kopiowania i instalowania niezatwierdzonego oprogramowania z Internetu
* Zakaz włączania opcji autouzupełniania i zapamiętywania haseł

Inspektor Ochrony Danych



**ZABEZPIECZENIA INFORMATYCZNE**

* Korzystając z poczty elektronicznej, celach służbowych, należy udostępniać i wykorzystywać tylko uczelniany **adres konta** **pocztowego**.
* Nie należy otwierać podejrzanych załączników i linków.
* Należy unikać pracy w otwartych sieciach WI-FI.
* Komputery przenośne należy przewozić w bagażniku.
* Po zakończeniu pracy należy **wylogować** się ze wszystkich systemów, z których korzystaliśmy.
* Każdy użytkownik pracuje na własnym koncie (identyfikatorze).

Inspektor Ochrony Danych



**ZABEZPIECZENIA ZEWNĘTRZNE**

Procedury dostępu podmiotów zewnętrznych:

• umowa/klauzula poufności sporządzana dla podmiotów zewnętrznych posiadających dostęp do

danych osobowych na terenie organizacji,

• umowa powierzenia przetwarzania danych podpisywana z podmiotami, które przetwarzają dane osobowe „na zewnątrz” w formie outsourcingu.

Inspektor Ochrony Danych



**Kary** (art.83 RODO)

**KARY do 10 mln. EUR,** a w przypadku przedsiębiorstwa –wwysokości do 2% jego całkowitego rocznego światowego obrotu za naruszenia w zakresie przetwarzania danych osobowych.

**KARY do 20 mln. EUR,** a w przypadku przedsiębiorstwa –wwysokości do 4% jego całkowitego rocznego światowego obrotu za naruszenia w zakresie przetwarzania szczególnych kategorii danych. **KARY do 100 000 PLN** dla podmiotów publicznych za naruszenia wzakresie przetwarzania danych osobowych.

**KARY do 100 000 PLN** dla podmiotów publicznych za naruszenia wzakresie przetwarzania szczególnych kategorii danych osobowych.

Inspektor Ochrony Danych



**UWAGA!**

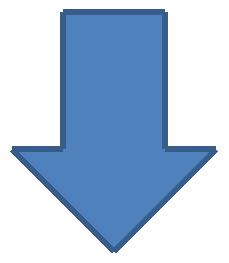
Zgodnie z art. 82.1 RODO każda osoba, która poniosła szkodę majątkową lub niemajątkowa w wyniku naruszenia ochrony jej danych, ma prawo uzyskać od administratora lub podmiotu przetwarzającego **odszkodowanie** za poniesioną szkodę.

Inspektor Ochrony Danych





Jeśli nie wiesz, czy prawidłowo przetwarzasz dane osobowe – zapytaj.



Inspektor Ochrony Danych -mgr Artur Kurek

IOD.kurek@zut.edu.pl