

## Formularz opisu przedmiotu (formularz sylabusu) na studiach wyższych, doktoranckich, podyplomowych i kursach doszkolających

### A. Ogólny opis przedmiotu

[Wypełnia prowadzący/koordynator przedmiotu z wyjątkiem następujących pól, oznaczonych ciemniejszym kolorem:

- 1) nazwa przedmiotu,
- 2) jednostka oferująca przedmiot,
- 3) jednostka, dla której przedmiot jest oferowany,
- 4) kod przedmiotu,
- 5) kod ISCED,
- 6) liczba punktów ECTS,
- 7) sposób zaliczenia,
- 8) język wykładowy,
- 9) określenie, czy przedmiot może być wielokrotnie zaliczany,
- 10) przynależność przedmiotu do grupy przedmiotów].

Nazwa pola	Komentarz
Nazwa przedmiotu	<p>Nazwa przedmiotu powinna być zgodna z programem kształcenia i planem studiów lub kursu doszkolającego, uchwalonym przez Radę Wydziału dla danego kierunku, poziomu kształcenia i formy studiów lub kursu doszkolającego. W przypadku gdy przedmiot jest prowadzony w języku polskim należy podać nazwę w języku polskim oraz angielskim; w przypadku gdy przedmiot jest prowadzony w języku obcym innym niż angielski należy podać nazwę przedmiotu wyłącznie w języku, w którym ten przedmiot jest prowadzony.</p> <p style="text-align: center;"><b>UWAGA:</b> Przyjęta nazwa przedmiotu zostanie umieszczona w suplemencie do dyplomu/świadectwie studiów podyplomowych. <b>(do 200 znaków)</b></p>
Jednostka oferująca przedmiot	<p>Należy podać wydział. W przypadku studiów lub kursu doszkolającego, które są prowadzone wspólnie przez co najmniej dwa wydziały UMK należy podać wydział, który w programach kształcenia i planach studiów oraz kursów doszkolających został wskazany jako odpowiedzialny za prowadzenie danego przedmiotu.</p> <p style="text-align: center;"><b>(do 1.000 znaków)</b></p>
Jednostka, dla której przedmiot jest oferowany	<p>Należy podać nazwę wydziału, który zamawia opisywany przedmiot oraz kierunek, na którym jest on realizowany.</p>
Kod przedmiotu	<p>Nadawany jest przez administrację według dotychczasowych zasad.</p> <p style="text-align: center;"><b>(do 20 znaków)</b></p>
Kod ISCED	<p>Nadawany jest zgodnie z wykazem ujętym w systemie USOS.</p> <p style="text-align: center;"><b>UWAGA:</b> Można wpisać tylko jeden kod.</p>
Liczba punktów ECTS	<p>Należy wpisać liczbę punktów ECTS zgodną z programem kształcenia i planem studiów lub kursu doszkolającego, uchwalonym przez Radę Wydziału dla danego kierunku, poziomu</p>

	<i>kształcenia i formy studiów lub kursu doszkolającego.</i>
Sposób zaliczenia	<i>Należy wpisać: zaliczenie bez oceny/zaliczenie na ocenę/egzamin. Sposób zaliczenia musi być zgodny z planem studiów i programem kształcenia uchwalonym przez Radę Wydziału.</i>
Język wykładowy	<i>Należy podać jeden język wykładowy.</i>
Określenie, czy przedmiot może być wielokrotnie zaliczany	
Przynależność przedmiotu do grupy przedmiotów	<i>Przedmiot może należeć do kilku grup jednocześnie.</i>
Całkowity nakład pracy studenta/słuchacza studiów podyplomowych/uczestnika kursów doszkolających	<p><i>Należy przedstawić bilans nakładu pracy studenta/słuchacza/uczestnika kursu, tj. czas, jakiego przeciętny student/słuchacz/uczestnik kursu potrzebuje aby zaliczyć wszystkie formy zajęć przewidziane w ramach przedmiotu i osiągnąć założone dla tego przedmiotu efekty kształcenia. W bilansie należy uwzględnić:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><i>1. Godziny realizowane z udziałem nauczycieli: godziny kontaktowe przewidziane w planie studiów dla danego przedmiotu (suma godzin wszystkich form zajęć z przedmiotu; w przypadku zajęć realizowanych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość - liczba godzin kontaktowych przeprowadzonych „stacjonarnie” oraz liczba godzin przeprowadzanych w modelu synchronicznym) a także godziny konsultacji indywidualnych studenta/słuchacza/uczestnika kursu (w przypadku zajęć realizowanych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość - liczba godzin kontaktowych przewidzianych na „stacjonarne” konsultacje oraz liczba godzin przewidzianych na konsultacje on-line).</i></li> <li><i>2. Czas poświęcony na pracę indywidualną studenta/słuchacza/uczestnika kursu potrzebny do pomyślnego zaliczenia przedmiotu, tj. wcześniejsze przygotowanie i uzupełnienie notatek; zebranie i wybór odpowiednich materiałów do zajęć, wymagane powtórzenie materiału, pisanie prac, projektów, czytanie literatury, zapoznanie się z materiałami dydaktycznymi umieszczonymi na platformie e-learningowej, wykonanie zadań sprawdzających umieszczonych na tej platformie.</i></li> <li><i>3. Czas wymagany do przygotowania się do uczestnictwa w procesie oceniania (np. w egzaminach),</i></li> <li><i>4. Czas wymagany do odbycia obowiązkowej (-ych) praktyki (praktyk).</i></li> </ol> <p><i>Liczbę godzin pracy studenta/słuchacza/uczestnika kursu sumuje się i przelicza na punkty ECTS. 1 punkt ECTS odpowiada 25-30 godzinom pracy studenta/słuchacza/uczestnika kursu. Otrzymuje się w ten sposób liczbę punktów ECTS, którą student/słuchacz/uczestnik kursu uzyskuje zaliczając przedmiot.</i></p> <p style="text-align: center;"><b><i>(do 65 tys. znaków)</i></b></p>
Efekty kształcenia – wiedza	<p><i>Należy zamieścić opis zakładanych efektów kształcenia w kategorii „wiedza”, które student/słuchacz/uczestnik kursu nabywa poprzez realizację danego przedmiotu.</i></p> <p><i>Jeżeli przedmiot jest realizowany w kilku formach (np. wykład i ćwiczenia), należy zdefiniować efekty kształcenia dla całego przedmiotu.</i></p> <p><i>Należy odnieść każdy efekt kształcenia określony dla przedmiotu do efektów kształcenia określonych dla danego kierunku studiów i poziomu kształcenia/studiów podyplomowych/kursu</i></p>

	<p>dokształcającego.</p> <p>Np.</p> <p>W1: Treść efektu przedmiotowego - K_W01 (efekt kierunkowy)</p> <p>W2: Treść efektu przedmiotowego - K_W04</p> <p>W3:</p> <p style="text-align: center;"><b>UWAGA:</b></p> <p>Opis każdego efektu kształcenia powinien rozpoczynać się od czasownika w stronie czynnej.</p> <p style="text-align: center;"><b>(do 65 tys. znaków)</b></p>
Efekty kształcenia – umiejętności	<p>Należy zamieścić opis zakładanych efektów kształcenia w kategorii „umiejętności”, które student/słuchacz/uczestnik kursu nabywa poprzez realizację danego przedmiotu.</p> <p>Jeżeli przedmiot jest realizowany w kilku formach (np. wykład i ćwiczenia), należy zdefiniować efekty kształcenia dla całego przedmiotu.</p> <p>Należy odnieść każdy efekt kształcenia określony dla przedmiotu do efektów kształcenia określonych dla danego kierunku studiów i poziomu kształcenia/studiów podyplomowych/kursu dokształcającego.</p> <p>Np.</p> <p>U1: Treść efektu przedmiotowego - K_U01 (efekt kierunkowy)</p> <p>U2: Treść efektu przedmiotowego - K_U04</p> <p>U3:</p> <p style="text-align: center;"><b>UWAGA:</b></p> <p>Opis każdego efektu kształcenia powinien rozpoczynać się od czasownika w stronie czynnej.</p> <p style="text-align: center;"><b>(do 65 tys. znaków)</b></p>
Efekty kształcenia – kompetencje społeczne	<p>Należy zamieścić opis zakładanych efektów kształcenia w kategorii „kompetencje społeczne”, które student/słuchacz/uczestnik kursu nabywa poprzez realizację danego przedmiotu.</p> <p>Jeżeli przedmiot jest realizowany w kilku formach (np. wykład i ćwiczenia), należy zdefiniować efekty kształcenia dla całego przedmiotu.</p> <p>Należy odnieść każdy efekt kształcenia określony dla przedmiotu do efektów kształcenia określonych dla danego kierunku studiów i poziomu kształcenia/studiów podyplomowych/kursu dokształcającego.</p> <p>Np.</p> <p>K1: Treść efektu przedmiotowego - K_K01 (efekt kierunkowy)</p> <p>K2: Treść efektu przedmiotowego - K_K04</p> <p>K3:</p> <p style="text-align: center;"><b>UWAGA:</b></p> <p>Opis każdego efektu kształcenia powinien rozpoczynać się od czasownika w stronie czynnej.</p> <p style="text-align: center;"><b>(do 65 tys. znaków)</b></p>
Metody dydaktyczne	<p>Należy podać stosowane przez prowadzących przedmiot metody dydaktyczne. Metody dydaktyczne można wybrać z wykazu, który jest dostępny w USOSweb.</p> <p style="text-align: center;"><b>(do 65 tys. znaków)</b></p>
Wymagania wstępne	<p>Należy wskazać przedmioty, których wcześniejsze zaliczenie jest niezbędne do realizacji opisywanego przedmiotu lub podać zakres wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych, jakie powinien posiadać student/słuchacz/uczestnik kursu przed rozpoczęciem nauki przedmiotu, zwłaszcza w przypadku gdy zajęcia są prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość</p>
Skrócony opis przedmiotu	<p>Należy opisać założenia i cele przedmiotu.</p>

	<b>(do 1.000 znaków)</b>
Pełny opis przedmiotu	Należy opisać treści programowe przedmiotu. Jeżeli przedmiot realizowany jest w kilku formach (np. wykład i ćwiczenia), należy opisać je oddzielnie. <b>(do 65 tys. znaków)</b>
Literatura	Należy wpisać literaturę podstawową i uzupełniającą do przedmiotu. W przypadku gdy zajęcia są prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość należy podać informacje o literaturze dostępnej on-line. <b>(do 65 tys. znaków)</b>
Metody i kryteria oceniania	Należy podać sposób weryfikacji i oceniania osiągniętych przez studenta/słuchacza/uczestnika kursu efektów kształcenia, określonych dla przedmiotu jako całości (która może obejmować różne formy zajęć, np. wykład i ćwiczenia), a w szczególności wymagania egzaminacyjne, jeżeli przedmiot kończy się egzaminem. Np. Egzamin pisemny – W01, W02, U01, U02, itp. Egzamin ustny – W02, U01, itp. Kolokwium – W03, W04, U01, itp. Referat/eseje – Prezentacje – Projekty – Aktywność – K01, K02 – tylko kompetencje Inne – wskazać jakie: <b>UWAGA:</b> Metody i kryteria oceniania osiągniętych efektów kształcenia, zdefiniowanych dla poszczególnych form dydaktycznych zajęć w ramach przedmiotu, należy przedstawić w części B niniejszego załącznika. <b>(do 65 tys. znaków)</b>
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Należy wpisać tylko i wyłącznie praktyki zawodowe niezbędne do pełnej realizacji opisywanego przedmiotu. <b>UWAGA:</b> Nie są to praktyki zawodowe dla kierunku studiów, ponieważ stanowią one oddzielny przedmiot. <b>(do 65 tys. znaków)</b>

### B) Opis przedmiotu i zajęć cyklu

[Wypełnia koordynator/prowadzący zajęcia, z wyjątkiem następujących pól, oznaczonych ciemniejszym kolorem:

- 1) cykl dydaktyczny, w którym przedmiot jest realizowany,
- 2) sposób zaliczenia przedmiotu w cyklu,
- 3) forma(y) i liczba godzin zajęć oraz sposoby ich zaliczenia,
- 4) imię i nazwisko koordynatora/ów przedmiotu cyklu,
- 5) imię i nazwisko osób prowadzących grupy zajęciowe przedmiotu,
- 6) atrybut przedmiotu,
- 7) grupy zajęciowe z opisem i limitem miejsc w grupach,
- 8) terminy i miejsca odbywania zajęć].

Nazwa pola	Komentarz
Cykl dydaktyczny, w którym przedmiot jest realizowany	Należy wskazać semestr zimowy lub letni albo rok akademicki.
Sposób zaliczenia przedmiotu w	Należy wybrać z listy domyślny typ protokołu ogólnego dla

cyklu	<i>zaliczenia przedmiotu cyklu.</i>
Forma(y) i liczba godzin zajęć oraz sposoby ich zaliczenia	<p><i>Należy wskazać, czy przedmiot jest realizowany w formie wykładu, ćwiczeń, zajęć laboratoryjnych, konwersatorium, seminarium dyplomowego, seminarium doktoranckiego, lektoratu, zajęć terenowych itp.</i></p> <p><i>Jeżeli przedmiot jest realizowany w kilku formach (np. składa się z wykładu i ćwiczeń), należy wskazać wszystkie formy realizacji przedmiotu.</i></p> <p><i>Należy wpisać liczbę godzin dla każdej formy zajęć zgodną z programem kształcenia i planem studiów lub kursu kształcącego uchwalonym przez Radę Wydziału dla danego kierunku, poziomu kształcenia i formy studiów lub kursu kształcącego.</i></p> <p><i>Należy wpisać sposób zaliczenia dla każdej z form zajęć: zaliczenie bez oceny/zaliczenie na ocenę/egzamin.</i></p> <p style="text-align: center;"><b>(do 1.000 znaków)</b></p>
Imię i nazwisko koordynatora/ów przedmiotu cyklu	
Imię i nazwisko osób prowadzących grupy zajęciowe przedmiotu	<i>Należy zamieścić listę wszystkich osób prowadzących przedmiot (lub jego poszczególne formy dydaktyczne).</i>
Atrybut (charakter) przedmiotu	<i>Należy określić charakter przedmiotu (obligatoryjny, fakultatywny, inny). Należy zdefiniować, do jakiej grupy przedmiotów należy przedmiot (np. przedmiot do wyboru dla wszystkich kierunków; zajęcia ogólnouniwersyteckie; przedmiot obowiązkowy).</i>
Grupy zajęciowe z opisem i limitem miejsc w grupach	<i>Należy utworzyć właściwą liczbę grup zajęciowych, wprowadzić opisy tych grup oraz podać limit miejsc w grupach.</i>
Terminy i miejsca odbywania zajęć	<i>Terminy i miejsca odbywania zajęć są podawane z wykorzystaniem modułu „Planista”.</i>
Liczba godzin zajęć prowadzonych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość	<i>Wypełnienie pola jest <b>obligatoryjne</b> w przypadku prowadzenia zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość. Wówczas dla każdej formy zajęć należy wpisać liczbę godzin prowadzonych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość.</i>
Strona www przedmiotu	<i>W przypadku gdy zajęcia są prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość dla każdej formy zajęć należy <b>obligatoryjnie</b> podać link do strony www przedmiotu.</i>
Efekty kształcenia, zdefiniowane dla danej formy zajęć w ramach przedmiotu	<p><i>Należy zamieścić opis zakładanych efektów kształcenia w ujęciu: wiedza, umiejętności, inne kompetencje, które student/słuchacz/uczestnik kursu nabywa poprzez realizację danej formy zajęć.</i></p> <p style="text-align: center;"><b>(do 4.000 znaków)</b></p>
Metody i kryteria oceniania danej formy zajęć w ramach przedmiotu	<p><i>Należy określić sposób weryfikacji i oceniania osiągniętych efektów kształcenia, zdefiniowanych dla danej formy zajęć w ramach przedmiotu.</i></p> <p style="text-align: center;"><b>UWAGA:</b></p> <p><i>Jeśli przedmiot realizowany jest tylko w jednej formie zajęć, treść tego pola jest taka sama, jak treść pola: Metody i kryteria oceniania w części A.</i></p> <p style="text-align: center;"><b>(do 4.000 znaków)</b></p>
Zakres tematów	<p><i>Należy podać pełny spis kolejnych tematów.</i></p> <p><i>W przypadku gdy zajęcia są prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość dla każdej formy zajęć należy podać:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>– spis tematów,</i></li> <li><i>– liczbę godzin poświęconą każdemu tematowi</i></li> </ul>

	<p>– terminy zajęć (daty i godziny zajęć prowadzonych synchronicznie; w przypadku asynchronicznych – datę i godzinę udostępnienia materiałów)</p> <p><b>(do 65 tys. znaków)</b></p>
Metody dydaktyczne	<p>Należy określić stosowane przez prowadzącego metody dydaktyczne (sposoby pracy ze studentami/ słuchaczami/ uczestnikami kursu).</p> <p><b>(do 4.000 znaków)</b></p>
Literatura	<p>Pole to należy wypełnić, jeżeli literatura dla opisywanej tu formy dydaktycznej zajęć w ramach przedmiotu jest inna niż przedstawiona w polu Literatura, w części A niniejszego załącznika.</p> <p>W przypadku gdy zajęcia są prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość należy podać informacje o literaturze dostępnej on-line.</p> <p><b>(do 65 tys. znaków)</b></p>