

...Toruń, 10.05.2024.....

miejscowość, data

Program Studiów poddyplomowych w zakresie planowania przestrzennego

Ogólna charakterystyka studiów poddyplomowych		
Wydział realizujący studia poddyplomowe:	Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej	
Nazwa studiów poddyplomowych:	Studia poddyplomowe w zakresie planowania przestrzennego	
Nazwa studiów poddyplomowych w j. angielskim:	Postgraduate Diploma Studies in spatial management	
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji:	7	
Liczba semestrów:	2	
Łączna liczba godzin zajęć dydaktycznych:	135	
Łączna liczba punktów ECTS:	31	
Forma zaliczenia studiów poddyplomowych – warunki uzyskania świadectwa ukończenia studiów poddyplomowych*	Warunkiem zaliczenia studiów poddyplomowych jest uzyskanie pozytywnego wyniku egzaminu końcowego. Do egzaminu mogą przystąpić słuchacze, którzy uzyskali komplet zaliczeń z przedmiotów realizowanych w toku studiów. Studia poddyplomowe z udziałem wysokiej klasy specjalistów zewnętrznych dają szerokie spojrzenie na problematykę planowania przestrzennego. Główne założenie programowe oparte jest na koncepcji połączenia doświadczeń naukowców i praktyków z różnych dziedzin. Studia te pozwalają m.in. uzupełniać wiedzę osobom zatrudnionym lub planującym podjąć pracę w jednostkach samorządowych i administracji państwowej gminy, powiatu lub województwa. Akcent postawiono na opanowanie praktycznych umiejętności, wysoko cenionych na rynku pracy, na które składają się m.in.: - dokonywanie finansowej i prawnej oceny skutków uchwalania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego; - analizowanie i interpretacja zapisów dokumentów planistycznych; - umiejętność pracy w zespole przeprowadzającym procedurę strategicznej oceny oddziaływania na środowisko; - umiejętność przygotowania kompleksowego wniosku na potrzeby zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nirolnicze i nieleśne;	
Cel studiów poddyplomowych:	Działania lub zadania, które potrafi wykonywać osoba posiadająca kwalifikację <i>(należy określić, do czego przygotowują uczestników studia poddyplomowe).</i>	

Uprawnienia związane z posiadaniem kwalifikacji (należy opisać uzyskiwane przez uczestników nowe uprawnienia i kwalifikacje zawodowe niezbędne na rynku pracy).	- znajomość zasad kwalifikowania inwestycji celu publicznego i ich rangi w rozwoju społeczno-przestrzennie-gospodarczym miast i gmin; - korzystanie z instrumentów prawnych w zakresie planowania przestrzennego. Te oraz pozostałe umiejętności przewidziane do uzyskania w programie studiów osadzone są na podstawach teoretycznych zdobytych w części wykładowej zajęć.
Zapotrzebowanie na kwalifikację, przedstawione w kontekście trendów na rynku pracy, rozwoju nowych technologii, potrzeb społecznych, strategii rozwoju kraju lub regionu (należy również uwzględnić opinie interesariuszy zewnętrznych i wewnętrznych).	Oferta edukacyjna jest skierowana m.in. do grona osób planujących uczestnictwo w zespółach sporządzających projekty planów zagospodarowania przestrzennego województwa, planów ogólnych gminy oraz miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego, a także zintegrowane plany inwestycyjne, wobec których obowiązuje wymóg uzupełnienia wykształcenia wyższego kierunkowymi studiami podyplomowymi w zakresie planowania przestrzennego, urbanistyki lub gospodarki przestrzennej. W trakcie prac nad koncepcją programu studiów i w procesie określania efektów kształcenia konsultowano przyjęte rozwiązania z pracownikami Uczelni, z zewnętrznymi grupami ekspertów z dziedzin planowania przestrzennego oraz z praktykami z wieloletnim doświadczeniem zdobytym w jednostkach samorządu terytorialnego. Z opinii uzyskanych od praktyków wynika, że uzyskane kwalifikacje są oceniane jako bardzo przydatne na rynku pracy. Potwierdza to także zainteresowanie ze strony potencjalnych słuchaczy, zwłaszcza pracowników urzędów miast i gmin, którzy odczuwają potrzebę uzyskania opisywanych kwalifikacji, by podnieść swoje kompetencje zawodowe lub chcą formalnie potwierdzić kompetencje nabyte w miejscu pracy. W szerszym aspekcie program studiów podyplomowych wpisuje się w trwający od kilku lat dyskurs na temat poprawy jakości przestrzeni. Z badań wynika, że dobra jakość przestrzeni (miejskiej i wiejskiej) ma bezpośredni wpływ zarówno na zdrowie fizyczne jak i psychiczne. Istotne staje się zatem właściwe wykwalifikowanie osób zajmujących się planowaniem i projektowaniem przestrzeni. Dlatego też zawod planisty (urbanisty) stanie się pożądanym na rynku pracy.
Możliwości wykorzystania kwalifikacji.	Absolwenci przygotowani są do pracy w: - administracji rządowej i samorządowej wszystkich szczebli; - agencjach rozwoju regionalnego i lokalnego; - instytutach badawczych i consultingowych; - biurach planowania przestrzennego; - zespółach odpowiedzialnych za przygotowywanie dokumentów i opracowań planistycznych; - instytucjach europejskich i międzynarodowych; - przedsiębiorstwach publicznych i prywatnych.
Odniesienie do kwalifikacji o zbliżonym charakterze.	Kwalifikacje o zbliżonym charakterze uzyskują absolwenci studiów pierwszego i drugiego stopnia na kierunku gospodarka przestrzenna, architektura, urbanistyka, natomiast studia podyplomowe pozwalają na uzupełnienie kwalifikacji tym osobom, które ukończyły studia w innym zakresie a planują zdobyć kwalifikacje uprawniające do pracy w zespółach sporządzających projekty planów zagospodarowania przestrzennego województwa, planu ogólnego oraz miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego i zintegrowane plany inwestycyjne.

Efekty uczenia się dla studiów podyplomowych**

Po ukończeniu studiów podyplomowych absolwent osiąga następujące efekty uczenia się:	
Symbol	
wiedza	
EUS_W01	Ma pogłębioną, uporządkowaną i podbudowaną wiedzę z zakresu teoretycznych i praktycznych aspektów planowania przestrzennego
EUS_W02	Zna i rozumie uwarunkowania i dylematy społeczno-kulturowe i środowiskowe gospodarki przestrzennej
EUS_W03	Zna procedury tworzenia dokumentów strategicznych
EUS_W04	Zna pojęcia i instytucje z zakresu prawa finansów jednostek samorządu terytorialnego, prawa planowania i zagospodarowania przestrzennego, prawa ochrony środowiska oraz prawa administracyjnego
EUS_W05	Zna zasady kwalifikowania inwestycji celu publicznego i ich rangę w rozwoju społeczno-przestrzennym miast i gmin
EUS_W06	Wie, jak od strony prawnej funkcjonuje w Polsce system planowania i zagospodarowania przestrzennego
EUS_W07	Rozumie relacje między komponentami środowiska, gospodarki, społeczeństwa
umiejętności	
EUS_U01	Analizuje uwarunkowania środowiskowe przestrzeni przy użyciu standardowych metod stosowanych w gospodarce przestrzennej
EUS_U02	Korzysta ze źródeł informacji przestrzennych
EUS_U03	Interpretuje prognozę oraz raport dotyczący oceny oddziaływania na środowisko i uczestniczy w pracach zespołu odpowiedzialnego za jego sporządzanie
EUS_U04	Dobiera właściwe metody i narzędzia służące do rewitalizacji
EUS_U05	Przewiduje prawne, środowiskowe i finansowe skutki uchwalania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego
EUS_U06	Potrafi przygotować kompleksowy wniosek na potrzeby zmiany przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne
EUS_U07	Potrafi sformułować ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
EUS_U08	Analizuje dokumenty planistyczne
EUS_U09	Stosuje przepisy prawne dotyczące finansów jednostek samorządu terytorialnego, planowania i zagospodarowania przestrzennego, ochrony środowiska, gospodarki nieruchomościami, ochrony gruntów rolnych i leśnych
EUS_U10	Stosuje specjalistyczną terminologię
EUS_U11	Współpracuje w zespole, potrafi pokierować jego pracą

EUS_U12	Rozumie potrzebę ciągłej aktualizacji wiedzy poszerzonej o wymiar interdyscyplinarny				
kompetencje społeczne					
EUS_K01	Myśli i działa w sposób przedsiębiorczy i kreatywny, kierując się jednocześnie zasadą zrównoważonego rozwoju i poszanowaniem dla środowiska kulturowego				
EUS_K02	Potrafi krytycznie odnieść się do posiadanej wiedzy				
EUS_K03	Posiada świadomość złożoności i wagi decyzji przestrzennych dla wspólnot terytorialnych i jednostek, zarówno żyjących współcześnie, jak i dla przyszłych pokoleń				
Moduły kształcenia wraz z zakładanymi efektami uczenia się					
Moduły kształcenia	Przedmioty	Charakter zajęć (teoretyczne/ praktyczne) T/P	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS	Zakładane efekty uczenia się
Moduł kształcenia I - ogólny 48 godz.	Podstawy planowania przestrzennego	T	10	2	Wiedza: - rozumie społeczno-kulturowe uwarunkowania gospodarki przestrzennej i urbanistyki; - rozumie relacje między komponentami środowiska i gospodarki; - ma pogłębioną wiedzę dotyczącą teoretycznych i praktycznych zagadnień kwestii istotnych dla planowania przestrzennego i urbanistyki;
	Projektowanie urbanistyczne	T	10	2	Umiejętności: - potrafi analizować struktury przestrzenne i krajobrazowe; - potrafi oceniać wpływ środowiska na kierunki zagospodarowania przestrzennego; - umie wskazać sposoby rewitalizacji; - na podstawie posiadanej wiedzy potrafi dokonać oceny obiektu architektonicznego pod kątem lokalizacji, użyteczności, walorów estetycznych itp.; - potrafi właściwie korzystać z informacji przestrzennej i baz danych przestrzennych przy rozwiązywaniu problemów z zakresu planowania przestrzennego;
	Rewitalizacja i restrukturyzacja	T	10	2	Kompetencje społeczne: - docenia wartość krajobrazu obszarów zurbanizowanych; - szanuje środowisko kulturowe;
	Spoleczno-kulturowe uwarunkowania planowania przestrzennego	T	4	1	
	Przyrodnicze uwarunkowania planowania przestrzennego	T	4	1	
					Sposób weryfikacji zakładanych efektów uczenia się osiągniętych przez uczestnika
					Aktywny udział w wykładzie potwierdzony przez prowadzącego, Test sprawdzający wiedzę, Obserwacja przez opiekuna

	Infrastruktura danych przestrzennych	P	10	2	- rozwija umiejętności interpersonalne w zakresie elastyczności w podejściu do ocen i znajdowania kompromisowych rozwiązań; docenia wagę i skutki decyzji przestrzennych – kieruje się zasadą zrównoważonego rozwoju	
Moduł kształcenia II- projektowy 42 godz.	Plan ogólny				Wiedza: - zna procedurę tworzenia planu ogólnego - zna procedurę tworzenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i zintegrowanych planów inwestycyjnych - zna procedury oceny oddziaływania na środowisko - zna zasady planowania systemów transportowych i infrastruktury technicznej w różnych skalach przestrzennych	Aktywne uczestnictwo w zajęciach
	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego	P	10	2	Umiejętności: - właściwie dobiera narzędzia służące wspieraniu rozwoju; - wykorzystuje techniki, narzędzia i metody analizy gospodarki przestrzennej - interpretuje i wyjaśnia zjawiska i procesy zachodzące w przestrzeni społeczno-ekonomicznej miast i obszarów podmiejskich - potrafi interpretować raport dotyczący oceny oddziaływania na środowisko i pracować w zespole odpowiedzialnym za jego sporządzanie; - potrafi sformułować podstawowe problemy transportowe i z zakresu infrastruktury technicznej obszaru, identyfikuje odpowiednią liczbę zagadnień, które muszą podlegać analizie; - posiada umiejętność pracy w zespole - potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy;	Ocena wystawiona na podstawie samodzielnie wykonanej analizy, projektu, raportu, Kolokwium zaliczeniowe Test sprawdzający wiedzę Observacja przez opiekuna
	Prognozy środowiskowe	P	10	2		

	Planowanie infrastruktury drogowej	P	12	2	Kompetencje społeczne: - potrafi publicznie prezentować swoją wiedzę i poglądy, mając do nich krytyczne podejście; - odczuwa potrzebę aktualizacji wiedzy przez całe życie; - jest gotów do podejmowania inicjatyw służących wspólnym interesom społecznym.	
Moduł kształcenia III- prawno-ekonomiczny 45 godz.	Prawo ochrony gruntów rolnych i leśnych	P	10	2	Wiedza: - wie, jak funkcjonuje system planowania i zagospodarowania przestrzennego w Polsce (zna jego cel, zasady, instytucje, procedury); - zna uregulowania prawne dotyczące finansów publicznych jednostek samorządu terytorialnego, prawa planowania i zagospodarowania przestrzennego, prawa ochrony środowiska oraz prawa gospodarki nieruchomościami, a także zasady ochrony gruntów rolnych i leśnych; - wie, jakie są o relacje między organami ochrony środowiska i pozostałymi strukturami administracji ochrony środowiska - zna i rozumie sposób konstruowania budżetu jednostek samorządu terytorialnego Umiejętności: - prawidłowo posługuje się przepisami prawa w celu rozwiązywania konkretnych zadań z zakresu planowania i zagospodarowania przestrzennego, ochrony środowiska oraz procesowego prawa administracyjnego; - potrafi korzystać z aktów planistycznych i wie, jakie jest ich znaczenie; - potrafi prawidłowo interpretować zjawiska prawne odnoszące się do zadań władz publicznych; - rozumie i analizuje zagadnienia związane z prawnymi aspektami ochrony środowiska	Aktywne uczestnictwo w zajęciach, Kolokwium zaliczeniowe Test sprawdzający wiedzę Obserwacja przez opiekuna
	Prawo planowania i zagospodarowania przestrzennego	T/P	15	3		
	Prawo gospodarki nieruchomościami	T/P	10	2		

	Prawne i finansowe skutki uchwalania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	P	10	2	- potrafi dokonać analizy prawnych i finansowych skutków uchwalania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego. Kompetencje społeczne: - rozumie potrzebę stałej aktualizacji zdobytej wiedzy, krytycznie odnosi się do posiadanej wiedzy; - potrafi określić priorytety służące realizacji zadań w zakresie spraw indywidualnych regulowanych prawem; - potrafi współdziałać i pracować przy rozwiązywaniu zadań dotyczących zagadnień prawnych i ekonomicznych, mając świadomość wagi decyzji przestrzennych	
Egzamin końcowy	Egzamin końcowy	T	-	4	Wiedza: • EUS_W01 • EUS_W02 • EUS_W03 • EUS_W04 • EUS_W05 • EUS_W06 • EUS_W07 Umiejętności • EUS_U01 • EUS_U03 • EUS_U05 • EUS_U07 • EUS_U08 • EUS_U09 Kompetencje społeczne • EUS_K02 • EUS_K03	Egzamin końcowy obejmujący wszystkie przedmioty realizowane w czasie studiów podyplomowych, które kończą się zaliczeniem bez oceny.

Program studiów podyplomowych obowiązuje od semestruI..... roku akademickiego 2024/2025
Program studiów został uchwalony na posiedzeniu Rady Dziekańskiej Wydziału Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej w dniu 10.05.2024 r.
(nazwa wydziału) (data posiedzenia rady dziekańskiej)

Dziekan
dr hab. Marek Kejna, prof. UMK.....
(podpis dziekana wydziału***)

* Zgodnie z Regulaminem Studiów Podyplomowych, studia mogą się kończyć:
- złożeniem egzaminów i uzyskaniem zaliczeń;

- złożeniem egzaminów i uzyskaniem zaliczeń, pracą końcową;
 - złożeniem egzaminów i uzyskaniem zaliczeń, egzaminem końcowym;
 - złożeniem egzaminów i uzyskaniem zaliczeń, pracą końcową, egzaminem końcowym.
- *Efekty uczenia się powinny być identyczne jak te wykazane w tabeli zgodności.
- Objaśnienia oznaczeń:
- EUS - efekty uczenia się
 - W - kategoria wiedzy
 - U - kategoria umiejętności
 - K - kategoria kompetencji społecznych
 - 01, 02, 03, etc. - numer efektu uczenia się
- ** W przypadku, gdy studia podyplomowe realizowane są wspólnie przez kilka wydziałów, program studiów musi być podpisany przez dziekanów wszystkich współpracujących wydziałów i wskazywać daty posiedzeń poszczególnych rad wydziałów.

Nazwa kierunku studiów	Nazwa specjalności	Nazwa studiów podyplomowych	Wydział		Data posiedzenia	Data posiedzenia
			Wydział	Wydział		
1000_011	1000_011	1000_011	Wydział	Wydział		
1000_012	1000_012	1000_012	Wydział	Wydział		
1000_013	1000_013	1000_013	Wydział	Wydział		
1000_014	1000_014	1000_014	Wydział	Wydział		
1000_015	1000_015	1000_015	Wydział	Wydział		
1000_016	1000_016	1000_016	Wydział	Wydział		
1000_017	1000_017	1000_017	Wydział	Wydział		
1000_018	1000_018	1000_018	Wydział	Wydział		
1000_019	1000_019	1000_019	Wydział	Wydział		
1000_020	1000_020	1000_020	Wydział	Wydział		
1000_021	1000_021	1000_021	Wydział	Wydział		
1000_022	1000_022	1000_022	Wydział	Wydział		
1000_023	1000_023	1000_023	Wydział	Wydział		
1000_024	1000_024	1000_024	Wydział	Wydział		
1000_025	1000_025	1000_025	Wydział	Wydział		
1000_026	1000_026	1000_026	Wydział	Wydział		
1000_027	1000_027	1000_027	Wydział	Wydział		
1000_028	1000_028	1000_028	Wydział	Wydział		
1000_029	1000_029	1000_029	Wydział	Wydział		
1000_030	1000_030	1000_030	Wydział	Wydział		
1000_031	1000_031	1000_031	Wydział	Wydział		
1000_032	1000_032	1000_032	Wydział	Wydział		
1000_033	1000_033	1000_033	Wydział	Wydział		
1000_034	1000_034	1000_034	Wydział	Wydział		
1000_035	1000_035	1000_035	Wydział	Wydział		
1000_036	1000_036	1000_036	Wydział	Wydział		
1000_037	1000_037	1000_037	Wydział	Wydział		
1000_038	1000_038	1000_038	Wydział	Wydział		
1000_039	1000_039	1000_039	Wydział	Wydział		
1000_040	1000_040	1000_040	Wydział	Wydział		
1000_041	1000_041	1000_041	Wydział	Wydział		
1000_042	1000_042	1000_042	Wydział	Wydział		
1000_043	1000_043	1000_043	Wydział	Wydział		
1000_044	1000_044	1000_044	Wydział	Wydział		
1000_045	1000_045	1000_045	Wydział	Wydział		
1000_046	1000_046	1000_046	Wydział	Wydział		
1000_047	1000_047	1000_047	Wydział	Wydział		
1000_048	1000_048	1000_048	Wydział	Wydział		
1000_049	1000_049	1000_049	Wydział	Wydział		
1000_050	1000_050	1000_050	Wydział	Wydział		
1000_051	1000_051	1000_051	Wydział	Wydział		
1000_052	1000_052	1000_052	Wydział	Wydział		
1000_053	1000_053	1000_053	Wydział	Wydział		
1000_054	1000_054	1000_054	Wydział	Wydział		
1000_055	1000_055	1000_055	Wydział	Wydział		
1000_056	1000_056	1000_056	Wydział	Wydział		
1000_057	1000_057	1000_057	Wydział	Wydział		
1000_058	1000_058	1000_058	Wydział	Wydział		
1000_059	1000_059	1000_059	Wydział	Wydział		
1000_060	1000_060	1000_060	Wydział	Wydział		
1000_061	1000_061	1000_061	Wydział	Wydział		
1000_062	1000_062	1000_062	Wydział	Wydział		
1000_063	1000_063	1000_063	Wydział	Wydział		
1000_064	1000_064	1000_064	Wydział	Wydział		
1000_065	1000_065	1000_065	Wydział	Wydział		
1000_066	1000_066	1000_066	Wydział	Wydział		
1000_067	1000_067	1000_067	Wydział	Wydział		
1000_068	1000_068	1000_068	Wydział	Wydział		
1000_069	1000_069	1000_069	Wydział	Wydział		
1000_070	1000_070	1000_070	Wydział	Wydział		
1000_071	1000_071	1000_071	Wydział	Wydział		
1000_072	1000_072	1000_072	Wydział	Wydział		
1000_073	1000_073	1000_073	Wydział	Wydział		
1000_074	1000_074	1000_074	Wydział	Wydział		
1000_075	1000_075	1000_075	Wydział	Wydział		
1000_076	1000_076	1000_076	Wydział	Wydział		
1000_077	1000_077	1000_077	Wydział	Wydział		
1000_078	1000_078	1000_078	Wydział	Wydział		
1000_079	1000_079	1000_079	Wydział	Wydział		
1000_080	1000_080	1000_080	Wydział	Wydział		
1000_081	1000_081	1000_081	Wydział	Wydział		
1000_082	1000_082	1000_082	Wydział	Wydział		
1000_083	1000_083	1000_083	Wydział	Wydział		
1000_084	1000_084	1000_084	Wydział	Wydział		
1000_085	1000_085	1000_085	Wydział	Wydział		
1000_086	1000_086	1000_086	Wydział	Wydział		
1000_087	1000_087	1000_087	Wydział	Wydział		
1000_088	1000_088	1000_088	Wydział	Wydział		
1000_089	1000_089	1000_089	Wydział	Wydział		
1000_090	1000_090	1000_090	Wydział	Wydział		
1000_091	1000_091	1000_091	Wydział	Wydział		
1000_092	1000_092	1000_092	Wydział	Wydział		
1000_093	1000_093	1000_093	Wydział	Wydział		
1000_094	1000_094	1000_094	Wydział	Wydział		
1000_095	1000_095	1000_095	Wydział	Wydział		
1000_096	1000_096	1000_096	Wydział	Wydział		
1000_097	1000_097	1000_097	Wydział	Wydział		
1000_098	1000_098	1000_098	Wydział	Wydział		
1000_099	1000_099	1000_099	Wydział	Wydział		
1000_100	1000_100	1000_100	Wydział	Wydział		