

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY

Dziekan: dr hab. inż. arch. Antoni Taraszkiewicz, prof. nadzw. PG
Telefon: +48 (58) 347 23 15
Fax: +48 (58) 347 13 15
E-mail: dziekan-arch@pg.gda.pl
WWW: <http://www.arch.pg.gda.pl>

Tematyka badawczo – wdrożeniowa

- Problematyka ochrony dziedzictwa architektonicznego, w tym budownictwa drewnianego.
- Badania konserwatorskie.
- Studia rozwoju architektoniczno-urbanistycznego miast.
- Rozwiązania obiektów architektury pływającej i kształtowanie strefy nadwodnej miasta.
- Rewitalizacja obiektów architektury i obszarów miejskich.
- Dostępne budownictwo mieszkaniowe wielorodzinne.
- Procesy rewitalizacji osiedli wielkopłytowych.
- Problemy przekształceń przestrzeni publicznej.
- Przeobrażenia obszarów metropolitalnych i zarządzanie przestrzenią.
- Zastosowanie innowacyjnych technologii (systemy reaktywne, medialne, filtrujące, etc.) w rozwiązaniach fasad budynków.

Oferta wdrożeniowa

- Studia lokalizacji portów jachtowych w regionie.
- Rozwiązania architektoniczne, techniczne i uwarunkowania lokalizacyjne dla obiektów architektury pływającej.
- Opracowania specjalistyczne sposobów wdrażania idei budownictwa społecznego, w tym co-housingu.
- Aplikacje innowacyjnych technologii (przestrzenie inteligentne) w obiektach architektury komercyjnej.
- Opracowania innowacyjnych projektów łączących technologię i sztukę dla rewitalizacji obszarów miejskich.

Oferta usługowa

- Opracowania konserwatorskie z zakresu architektury i ochrony założeń urbanistycznych.
- Ekspertyzy oddziaływania inwestycji na środowisko.
- Ekspertyzy architektoniczno-urbanistyczne, w tym kierunków przekształceń przestrzeni publicznej.
- Ekspertyzy akustyczne, stanu technicznego budynków i ich elementów, w tym w obiektach historycznych.
- Projekty architektoniczne, urbanistyczne i konserwatorskie.

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

- Opracowanie innowacyjnych rozwiązań architektonicznych budynku Europejskiego Centrum Solidarności – realizacja budynku w wyniku zwycięstwa projektu w międzynarodowym konkursie.
- Opracowanie innowacyjnych rozwiązań architektonicznych budynku Muzeum II Wojny Światowej – przygotowania do realizacji budynku w wyniku zwycięstwa projektu w międzynarodowym konkursie.
- Realizacja projektów konserwatorskich, odbudowa średniowiecznego kościoła św. Jana w Gdańsku, przebudowa zabytkowej hali targowej.

KATEDRA ARCHITEKTURY UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

Kierownik: dr hab. inż. arch. Elżbieta Ratajczyk-Piątkowska
Telefon: +48 (58) 347 24 84
E-mail: elapiatkowska@gmail.com
WWW: <http://www.pg.gda.pl/architektura>

Liczba profesorów tytularnych: -

Tematyka badawczo – wdrożeniowa Katedry

- Rewitalizacja architektoniczna.
- Architektura komercyjna i wystawiennicza.
- Architektura teatrów i muzeów.

Oferta wdrożeniowa

- Projekty rewitalizacji obiektów zabytkowych, ochrony zabytków.
- Projekty obiektów komercyjnych, wystawienniczych.
- Projekty teatrów, sal wielofunkcyjnych.
- Projekty obiektów dydaktycznych uczelni.
- Ekspertyzy z zakresu projektowania obiektów użyteczności publicznej.
- Udział w zespołach sędziowskich konkursów architektonicznych.

Oferta usługowa

- Wielobranżowe projekty rewitalizacji zabytków.
- Wielobranżowe projekty rewitalizacji przestrzeni publicznych i obiektów użyteczności publicznej.
- Wielobranżowe projekty obiektów komercyjnych, wystawienniczych, dydaktycznych, teatralnych i muzealnych.
- Analizy, opinie i ekspertyzy z zakresu projektowania obiektów użyteczności publicznej.
- Doradztwo inwestycyjne przy przygotowywaniu inwestycji obiektów użyteczności publicznej.
- Doradztwo inwestycyjne przy przygotowywaniu inwestycji rewitalizacyjnych i ochrony zabytków.
- Udział w zespołach sędziowskich konkursów architektonicznych.
- Udział w zespołach doradczych i opiniotwórczych w tematyce badawczo-wdrożeniowej katedry architektury użyteczności publicznej.

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

- Rewitalizacja Wielkiego Młyna w Gdańsku, Hali Targowej przy pl. Dominikańskim w Gdańsku, kościoła św. Katarzyny w Gdańsku, gmachu Chemii A Politechniki Gdańskiej, projekt muzeum Heweliusza na poddaszach kościoła św. Katarzyny.
- Realizacja budynku Wydziału Zarządzania PG i Wydziału Elektroniki PG.
- Realizacja opery Nova w Bydgoszczy i modernizacji Teatru Wielkiego w Warszawie, teatru w Poznaniu i w Łodzi.
- Wygrane konkursy architektoniczne z dziedziny architektury wystawienniczej w Warszawie i Wrocławiu.

KATEDRA ARCHITEKTURY MORSKIEJ I PRZEMYSŁOWEJ

Kierownik: dr hab. inż. arch. **Lucyna Nyka**
Telefon: +48 (58) 347 23 15, +48 (58) 348 60 92
E-mail: lnyka@pg.gda.pl
WWW: <http://www.pg.gda.pl/architektura>

Liczba profesorów tytularnych: -

Tematyka badawczo – wdrożeniowa Katedry

- Rewitalizacja obiektów przemysłowych.
- Kształtowanie przestrzeni publicznych miasta ze szczególnym uwzględnieniem obszarów przemysłowych.
- Przekształcenia i projektowanie obiektów kubaturowych komunikacji drogowej, kolejowej, lotniczej i morskiej.
- Zagadnienia projektowania architektonicznego statków w aspekcie rozwoju gospodarki morskiej.
- Zagadnienia architektury pływającej i jej rola w rewitalizacji obszarów nadwodnych.
- Przekształcenia i projektowanie obiektów kubaturowych w rejonach małych miast portowych. Projektowanie portów i przystani morskich.
- Zagadnienia edukacji architektonicznej dzieci i młodzieży szkolnej.

Oferta wdrożeniowa

- Opracowanie strategii aktywizowania obszarów nadwodnych Gdańska, w tym rozwiązań dla przestrzeni publicznych i obiektów architektury na wodzie.
- Opracowania transformacji istniejących obiektów przemysłowych celem przystosowania ich do pełnienia innych funkcji.
- Modernizacje zabudowy mieszkaniowej ze szczególnym uwzględnieniem zabudowy komunalnej: adaptacje, modernizacje, rozbudowy.

Oferta usługowa

- Ekspertyzy lokalizacyjne dla marin i przystani wodnych.
- Ekspertyzy kształtowania stref nadwodnych w obszarach miejskich z wykorzystaniem aktywizacji tych obszarów poprzez projekty architektury na wodzie.
- Opracowania projektowe obiektów architektury, w tym architektury pływającej od fazy koncepcji po dokumentację techniczną.
- Opracowywanie strategii rewitalizacji obszarów zdegradowanych, ze szczególnych uwzględnieniem obszarów poportowych i przemysłowych.
- Definiowanie założeń i warunków do konkursów architektonicznych.
- Rozpoznanie i inwentaryzacja obiektów zaplecza portowego, weryfikacja przydatności obiektów portowych dla turystyki.

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

- Współpraca z samorządami Gdańska przy ustalaniu strategii lokalizacji i ukształtowania przestrzennego marin i przystani jachtowych.
- Opracowanie strategii aktywizacji obszarów śródmiejskich poprzez projekty architektury na wodzie, w tym „Galerię na Wodzie” – projekt zgłoszony do WPI miasta Gdańska, realizowany przy współpracy CSW Łąźnia.

KATEDRA ARCHITEKTURY MIESZKANIOWEJ

Kierownik: dr hab. inż. arch. Antoni Taraszkiewicz, prof. nadzw. PG
Telefon: +48 (58) 347 19 44
E-mail: antarasz@pg.gda.pl
WWW: <http://www.pg.gda.pl/architektura>

Liczba profesorów tytularnych: -

Tematyka badawczo – wdrożeniowa Katedry

- Wielorodzinna architektura mieszkaniowa w okresie zmieniających się uwarunkowań społeczno gospodarczych w Polsce.
- Architektura obiektów użyteczności publicznej.

Oferta wdrożeniowa

- Projekt Europejskiego Centrum Solidarności w Gdańsku – arch. Wojciech Targowski.
- Projekt Międzynarodowych Targów Gdańskich w Gdańsku – arch. Piotr Mazur.
- Projekt Zespołu Usługowo – Mieszkaniowego w Gdańsku przy ul. Szerokiej – arch. Antoni Taraszkiewicz.

Oferta usługowa

- Wielobranżowe projekty koncepcyjne, budowlane i wykonawcze wszelkich obiektów kubaturowych.
- Wielobranżowe opracowania urbanistyczne.
- Inwentaryzacje budowlane wszelkich obiektów kubaturowych.
- Opinie urbanistyczno - architektoniczne.

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

- Realizacja budynku biurowego firmy „SANIPOR” w Gdyni nagrodzonego w 2011 r. Nagrodą Prezydenta miasta Gdyni – arch. Piotr Mazur.
- Wdrożenie do realizacji budynku Europejskiego Centrum Solidarności w Gdańsku – arch. Wojciech Targowski.
- Wdrożenie do realizacji budynków Międzynarodowych Targów Gdańskich w Gdańsku – arch. Piotr Mazur.
- Wdrożenie do realizacji Zespołu Usługowo – Mieszkaniowego w Gdańsku przy ul. Szerokiej – arch. Antoni Taraszkiewicz.

KATEDRA ARCHITEKTURY SŁUŻBY ZDROWIA

Kierownik: dr hab. inż. arch. Krystyna Pokrzywnicka
Telefon: +48 (58) 348 60 33
E-mail: krystyna_pokrzywnicka@op.pl
WWW: <http://www.pg.gda.pl/architektura>

Liczba profesorów tytularnych: -

Tematyka badawczo – wdrożeniowa Katedry

- Możliwości modernizacyjne szpitali ogólnych i specjalistycznych województwa pomorskiego (wypracowanie i wdrożenie metodologii projektowania obiektów o złożonej infrastrukturze i wyposażeniu technicznym i technologicznym, wpisanie działań modernizacyjnych obiektów służby zdrowia jako elementu Strategii Rozwoju Województwa Pomorskiego).
- Przekształcenia strukturalne zakładów opieki zdrowotnej otwartej w Polsce w okresie transformacji.
- Zespół odnowy biologicznej jako element złożonego układu funkcjonalnego (projektowanie i programowanie specjalistycznych obiektów ochrony zdrowia, pozwalających na wdrożenie zróżnicowanego zakresu działalności medycznej).
- Terapeutyczna rola zieleni w kształtowaniu wnętrza współczesnych obiektów ochrony zdrowia (terapeutyczne oddziaływania środowiska zieleni).

Oferta usługowa

- Przygotowanie i prowadzenie wielobranżowej dokumentacji projektowej obiektów służby zdrowia.
- Przygotowanie i prowadzenie wielobranżowej dokumentacji projektowej obiektów złożonych funkcjonalnie.

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

- Droszcz J. Projekt kliniki medycznej, Gdynia-Karwiny, ul. Wielkopolska, zamawiający: Fundacja „Pomóż i Ty”, 2010.
- Droszcz J. Sikora E. Zespół rehabilitacyjno-sanatoryjny w Gdyni-Orłowie, zamawiający Urząd Miasta Gdyni, 2010.
- Poplatek J., Bąkowski J., Plichta-Chudecka M. Projekt hotelu z zespołem SPA, Bąkowo, inwestor prywatny, 2009.
- Bąkowski J., Lewandowski P., Samagalski R. Projekt szpitala położniczo-ginekologicznego, Olsztyn, inwestor prywatny, 2009.
- Kohnke A., Jagiełło A., Bąkowski J. Projekt modernizacji i rozbudowy szpitala powiatowego w Kwidzynie, zamawiający: Starostwo Powiatowe Kwidzyn, 2008.
- Kohnke A., Bąkowski J., Projekt kompleksu turystyczno-wypoczynkowego w Chłapowie, zleceńodawca: Inwest-Hel, 2008.
- Poplatek J., Bąkowski J., Plichta M. Projekt hotelu Bazuny w Kościerzynie, zamawiający: Bazuny Dymowska Ankiersztajn sp. jawna, 2008.

KATEDRA PROJEKTOWANIA ŚRODOWISKOWEGO

Kierownik: prof. dr hab. inż. arch. Romana Cielątkowska
Telefon: +48 (58) 347 14 88
E-mail: rciel@pg.gda.pl
WWW: <http://www.pg.gda.pl/architektura>

Liczba profesorów tytularnych: 1

Tematyka badawczo – wdrożeniowa Katedry

- Kształtowanie zrównoważonych struktur przestrzennych
- Kształtowanie krajobrazu wiejskiego
- Rewitalizacja terenów zielonych.
- Ochrona dziedzictwa architektury drewnianej.
- Plany zarządzania obiektami zabytkowymi.

Oferta wdrożeniowa

- Plan Zarządzania Obiektem Zabytkowym, kościół pw. Św. Piotra i Pawła w Mariance koło Pasłęka, ISBN 83-907931-2-1, wykonanie i praca przy wdrażaniu.
- Plan Zarządzania dla Kiriło-Biełozierskiego Muzeum , Rosja, materiał przekazany do wdrażania w styczniu 2011 r., obecnie opracowywana jako publikacja w język angielskim.

Oferta usługowa

Opracowanie i przygotowanie analiz, badań, studiów, ekspertyz w poniższym zakresie:

- Kształtowanie zrównoważonych struktur przestrzennych.
- Kształtowanie krajobrazu wiejskiego.
- Rewitalizacja terenów zielonych.
- Ochrona dziedzictwa architektury drewnianej.
- Plany zarządzania obiektami zabytkowymi.
- Ekspertyzy dotyczące możliwości wpisywania miejsc na Listę Światowego Dziedzictwa.

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

- Plan Zarządzania Obiektem Zabytkowym, kościół pw. Św. Piotra i Pawła w Mariance koło Pasłęka, ISBN 83-907931-2-1, wykonanie i praca przy wdrażaniu.
- Plan Zarządzania dla Kiriło-Biełozierskiego Muzeum, Rosja, materiał przekazany do wdrażania w styczniu 2011 r., obecnie opracowywana jako publikacja w język angielskim.

KATEDRA URBANISTYKI I PLANOWANIA REGIONALNEGO

Kierownik: dr hab. inż. arch. Piotr Lorens
Telefon: +48 (58) 347 16 06
E-mail: rens@pg.gda.pl
WWW: <http://www.pg.gda.pl/architektura>

Liczba profesorów tytularnych: 1

Tematyka badawczo – wdrożeniowa Katedry

- Rewitalizacja i odnowa struktur miejskich.
- Planowanie i projektowanie urbanistyczne obszarów miejskich.
- Kształtowanie krajobrazu miasta w różnych skalach.
- Kształtowanie przestrzeni publicznych miasta.
- Kształtowanie struktur metropolitalnych i regionalnych.

Oferta wdrożeniowa

- Wnioski dotyczące planowania rozwoju i rewitalizacji struktur miejskich przy wykorzystaniu metody partycypacyjnej (wyniki projektu badawczego MNiSW).
- Wnioski dotyczące kształtowania stref poportowych, przemysłowych i związanych z transportem kolejowym (wyniki szeregu projektów badawczych MNiSW oraz prac własnych opartych na wnioskach płynących z wykonanych prac projektowych i eksperckich).
- Wnioski odnoszące się do kształtowania energooszczędnych struktur mieszkaniowych (wyniki projektu HOPUS realizowanego w ramach inicjatywy URBACT II oraz innych grantów).
- Wnioski dotyczące kształtowania strategii rozwoju lokalnego i regionalnego (wyniki projektu badawczego MNiSW oraz ekspertyz opracowanych na zlecenie podmiotów publicznych i prywatnych).

Oferta usługowa

- Opracowanie i przygotowanie do wdrożenia lokalnych programów rewitalizacji struktur miejskich oraz ich uszczegółowienie o komponenty związane z kształtowaniem przestrzeni publicznej miasta.
- Przygotowanie dokumentów planistycznych różnego szczebla, w tym miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego.
- Opracowanie i przygotowanie do wdrożenia strategii rozwoju lokalnego (miast, gmin, powiatów i regionów).
- Opracowanie i przygotowanie do wdrożenia strategii rozwoju przestrzennego wybranych obszarów miast i gmin oraz całych ośrodków miejskich.
- Opracowanie i przygotowanie do wdrożenia koncepcji rozwoju i przekształceń przestrzeni miejskich, w tym zarówno w związku z prowadzonymi przez samorządy lokalne działaniami rozwojowymi jak i na potrzeby sektora prywatnego – w tym właścicieli terenów inwestycyjnych, deweloperów i inwestorów.
- Opracowanie i przygotowanie do wdrożenia koncepcji przekształceń przestrzeni publicznych miast.
- Opracowanie i przygotowanie do wdrożenia systemów zarządzania rozwojem przestrzennym miast i obszarów metropolitalnych.
- Przygotowanie ekspertyz i analiz z zakresu gospodarki przestrzennej, projektowania i planowania urbanistycznego oraz rozwoju i rewitalizacji miast, w tym – na potrzeby realizacji programów rozwoju lokalnego, projektów inwestycyjnych i różnego rodzaju inicjatyw rozwojowych, w tym – prowadzonych przez organizacje pozarządowe.

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

- Współpraca z samorządami Wejherowa i Starogardu Gdańskiego przy budowie lokalnych programów rewitalizacji oraz opracowania – przy wykorzystaniu metody partycypacyjnej – koncepcji ukształtowania kluczowych przestrzeni publicznych tych miast.

- Współpraca z firmami BPTO i Synergia99 sp. z o.o. przy budowie koncepcji przekształceń terenów postoczniowych w Gdańsku – w tym opracowanie założeń do koncepcji przekształceń tego obszaru oraz propozycji zapisów dokumentów planistycznych, a także szczegółowych propozycji ukształtowania kluczowych przestrzeni publicznych i stref zabudowy.
- Współpraca z Instytutem Badań nad Gospodarką Rynkową przy opracowaniu scenariuszy rozwoju Gdańskiego Obszaru Metropolitalnego.
- Współpraca z PKP SA przy budowie programów przekształceń obszarów kluczowych kompleksów stacyjnych i stref dworcowych
- Współpraca z kluczowymi deweloperami regionu przy budowie programu rozwoju różnorodnych przedsięwzięć inwestycyjnych, w tym – o charakterze energooszczędnym.

KATEDRA HISTORII, TEORII ARCHITEKTURY I KONSERWACJI ZABYTKÓW

Kierownik: dr hab. inż. arch. Maria Sołtysik, prof. nadzw. PG
Telefon: +48 (58) 347 27 87
E-mail: mjsol@pg.gda.pl
WWW: <http://www.pg.gda.pl/architektura>

Liczba profesorów tytularnych: -

Tematyka badawczo – wdrożeniowa Katedry

- Badania historyczne zabytkowych zespołów i obiektów architektonicznych Gdańska, Gdyni i regionu nadmorskiego oraz krajów nadbałtyckich oraz problemy ich ochrony.
- Rozwój przestrzenny i architektura Gdańska od X do XXI w.; architektura sakralna, fortyfikacje i zespoły koszarowe, architektura przemysłowa, architektura ceglana lat 20-tych i 30-tych XX w Pomorza, architektura gdyńskiego modernizmu.
- Powojenna odbudowa kościołów w krajach nadbałtyckich.

Oferta wdrożeniowa

- Studia dotyczące adaptacji i rewaloryzacji obiektów zabytkowych.

Oferta usługowa

- Badania historyczno-architektoniczne zespołów i obiektów zabytkowych.
- Wytyczne konserwatorskie dla zespołów i obiektów zabytkowych.
- Projekty rewaloryzacji zespołów i obiektów zabytkowych.

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

G. Bukal: *Projekt koncepcyjny i wykonawczy zagospodarowania i adaptacji północnego skrzydła, międzymurza i dziedzińca bramnego zamku w Człuchowie*, 2008- 2009.

B. Macikowski, T. Rozwadowski, P. Samól: *Spółeczna koncepcja zagospodarowania Pasa Nadmorskiego wraz z inwentaryzacją przyrodniczą. Opracowanie urbanistyczne*, 2010.

M.J. Sołtysik: *Dziedzictwo kulturowe - stan i zasoby . Ochrona i kształtowanie przestrzeni o walorach kulturowych [w:] Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gdyni*, 2008.

M.J. Sołtysik, A. Orchowska-Smolińska: *Wytyczne konserwatorskie rewaloryzacji dworca kolejowego Gdynia Główna*. 2008; *Wstępne wytyczne konserwatorskie dotyczące układu funkcjonalno-przestrzennego Dworca Morskiego i Magazynu Tranzytowego w Gdyni w celu adaptacji na Muzeum Emigracji*, 2010.

M.J. Sołtysik, B. Lipińska, A. Orchowska-Smolińska: *Projekty rewaloryzacji zespołów pałacowo - parkowych w Małym Kacku i Kolibkach*, 2008.

A. Piwek, J. Szczepański: udział w pracach przy adaptacji i rewaloryzacji Wielkiego Młyna i Hali Targowej w Gdańsku.

J. Szczepański: udział w pracach przy rewaloryzacji obiektów w Gdańsku (kościół św. Jana i Ratusza Staromiejskiego) i w Tallinie (z adaptacją na ambasadę Rosji)

- ekspertyzy i opracowania dotyczące obiektów i zespołów zabytkowych m. in. w: Gdańsku, Gdyni, Bydgoszczy, Elblągu, Tczewie, Gubinie, Szczecinie, Wismarze, Stralsundzie, Lubece, Kilonii, Kaliningradzie.

KATEDRA SZTUK WIZUALNYCH

Kierownik: dr hab. art. mal. Jan Buczkowski
Telefon: +48 (58) 347 16 33
E-mail: janbucz@pg.gda.pl
WWW: <http://www.pg.gda.pl/architektura>, <http://www.arch.pg.gda.pl/ztw>

Liczba profesorów tytularnych: -

Tematyka badawczo – wdrożeniowa Katedry

- Problematyka dotycząca funkcjonowania dzieła sztuki w przestrzeni architektonicznej.
- Realizm i abstrakcja w sztuce-badanie wzajemnych zależności.
- Zastosowanie technologii cyfrowych w projektowaniu i nauczaniu projektowania (optymalizacja i analiza oświetlenia, parametryzacja, prefabrykacja).

Oferta wdrożeniowa

- „Westerplatte”- realizacja monumentalna w ramach Międzynarodowego Festiwalu Malarstwa Monumentalnego, Gdańsk-Zaspa.
- „Konik Polski” - realizacja rzeźby granitowej dla Roztoczańskiego Parku Narodowego w Zwierzyńcu.

Oferta usługowa

- Projektowanie i realizacja kompozycji malarskich we wnętrzach i przestrzeniach publicznych.
- Projektowanie i realizacja form przestrzennych (rzeźba monumentalna, pomnikowa, popiersia, statuetki, tablice pamiątkowe, reliefy, płaskorzeźby).
- Malarstwo sztalugowe i ścienne.

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

Udział w wystawach sztuki współczesnej w Polsce i za granicą min.

- „From Gdańsk to Istanbul, Marmara University Cumhuriyet Museum, Sultanahmet, Istanbul.
- „Tożsamość miejsca” - Gdańskie Biennale Sztuki, Gdańska Galeria Miejska
- „W stulecie abstrakcji”- Muzeum Narodowe w Gdańsku, Oddział Sztuki Nowoczesnej - Pałac Opatów.
- „Cisza monochromów” Galeria Grodzka, Galeria Labirynt 2, BWA Lublin.
- „Malarstwo jest okey”, Nadbałtyckie Centrum Kultury, Gdańsk.
- Jan Buczkowski-malarstwo, Puławska Galeria Sztuki.
- „Wykroczenie”, Jan Buczkowski-malarstwo, Galeria PL, Gdynia.
- „Nowe obrazy”, Dominika Krechowicz, Galeria Fundacji Atelier, Warszawa.
- „Gest i Struktura”, Janusz Osicki-malarstwo, Muzeum Miasta Gdyni.
- „Cień malarza”, Krzysztof Wróblewski-malarstwo, Galeria PL, Gdynia.
- „Sztuka do wnętrza”, Maciej Sieńkowski, Galeria Jesionowa, Gdańsk.

KATEDRA TECHNICZNYCH PODSTAW PROJEKTOWANIA ARCHITEKTONICZNEGO

Kierownik: prof. dr hab. inż. Jarosław Przewócki
Telefon: +48 (58) 347 14 13
E-mail: jprzew@pg.gda.pl
WWW: <http://www.pg.gda.pl/architektura>

Liczba profesorów tytularnych: 1

Tematyka badawczo – wdrożeniowa Katedry

- Problematyka architektoniczna i konstrukcyjna we współcześnie realizowanych obiektach budowlanych.
- Analiza i ocena stosowanych w budownictwie technologii, technik i materiałów.
- Badania dostępności obiektów i przestrzeni publicznych z uwzględnieniem potrzeb osób niepełnosprawnych i starszych.
- Ocena produktów i działalności usługowej pod kątem potrzeb osób starszych i niepełnosprawnych.
- Badanie stanu technicznego, modernizacja i odbudowa konstrukcji obiektów zabytkowych.
- Problemy stochastycznej mechaniki gruntów.
- Akustyka architektoniczna i urbanistyczna.

Oferta wdrożeniowa

- Opracowanie wzorów użytkowych i przemysłowych z zakresu dostosowania otoczenia dla osób z dysfunkcjami wzroku.
- Architektura rekreacji czynnej związanej ze sportami wodnymi. Rozwój sieci rekreacji wodnej w Polsce.
- Prace projektowe i ekspertyzy dotyczące niestandardowych obiektów budowlanych (stacje paliw, terminale paliwowe, biblioteki, centra informacji, pływalnie itp.).

Oferta usługowa

- Opracowanie projektów koncepcyjnych architektonicznych, architektoniczno-budowlanych oraz dokumentacji technicznych w szerokim zakresie.
- Opracowanie inwentaryzacji budowlanych.
- Opracowania projektowe osiedli mieszkaniowych, projekty budowlane architektoniczne i konstrukcyjne inteligentnych budynków mieszkalnych jedno i wielorodzinnych oraz innych budynków ze szczególnym uwzględnieniem ich energooszczędności.
- Wykonywanie audytów dostępności dla obiektów użyteczności publicznej i ocena efektywności działań modernizacyjnych w obszarach przestrzeni publicznej.
- Ocena produktów i działalności usługowej pod kątem potrzeb osób starszych i niepełnosprawnych. Konsulting techniczny w zakresie rozszerzenia oferty produkcyjnej skierowanej do nowej grupy klientów mających ograniczenia w mobilności i percepcji.
- Konsultacje akustyczne do projektów budynków mieszkalnych, obiektów użyteczności publicznej oraz wnętrz sal widowiskowych, wykładowych itp.
- Ocena akustycznego zagrożenia środowiska w związku z funkcjonowaniem obiektów hałaśliwych.
- Ekspertyzy w zakresie fizyki budowli, konstrukcji budowlanych i geotechniki (stateczność zboczy, konstrukcje oporowe).

Najważniejsze sukcesy ostatnich lat

- Dachy ciągnowe bezodciążowe o wielkich rozpiętościach. Zgłoszenie patentowe nr 386419. Dr inż. arch. Stefan Niewitecki.
- Koncepcja mostu zwodzonego na wyspę Sobieszewską w Gdańsku. Dr inż. arch. Stefan Niewitecki.
- Projekt budowlany przesunięcia schronu bojowego SP-96, gmina Olsztynek, obręb Witramowo, Dr inż. arch. Stefan Niewitecki.