

**TEMATY PROJEKTÓW INŻYNIERSKICH  
BUDOWNICTO - STUDIA STACJONARNE  
OBRONA W ROKU AKADEMICKIM 2021/2022**

Numer albumu	Promotor	Temat pracy w języku pracy
262184	dr inż. Kornel Frydrych	Projekt obudowy tunelu komunikacyjnego wykonywanego metodą odkrywkową w warunkach płytkiego posadowienia
297617	dr hab. inż. Wacław Andrusikiewicz	Projekt architektoniczno-budowlany domu jednorodzinnego wraz z analizą doboru źródeł ciepła
297641	dr inż. Joanna Sagan	Projekt technologii i organizacji budowy budynku z wielkowymiarowych elementów prefabrykowanych
298571	dr inż. Piotr Dybeł	Projekt konstrukcyjny stropodachu zielonego
298598	dr inż. Katarzyna Kryzia	Projekt technologii i organizacji robót budowlanych wybranego obiektu budowlanego
298624	dr inż. Joanna Sagan	Projekt technologii i organizacji budowy osiedla domów jednorodzinnych w zabudowie wolnostojącej
298626	dr inż. Joanna Sagan	Projekt technologii i organizacji robót remontowych obiektu zabytkowego
298627	dr inż. Oksana Kinasz	Projekt wybranego budynku z instalacjami dostosowanymi do WT 2021
298635	dr inż. arch. Maciej Bartos	Projekt inteligentnego budynku wysokościowego z wykorzystaniem technologii BIM
298650	dr inż. Oksana Kinasz	Projekt budynku parterowego jednorodzinnego z poddaszem użytkowym
298670	dr inż. Joanna Sagan	Analiza czasowo-kosztowa rozwiązań technologiczno-organizacyjnych budowy domu jednorodzinnego
298679	dr inż. Oksana Kinasz	Projekt domu jednorodzinnego energooszczędnego z zastosowaniem źródeł odnawialnych energii
298701	dr inż. Kornel Frydrych	Projekt obudowy tunelu komunikacyjnego wykonywanego metodą górniczą posadowionego w górotworze zwięzłym
298724	dr inż. Sebastian Olesiak	Projekt konstrukcyjny więźby dachowej domu jednorodzinnego

**TEMATY PROJEKTÓW INŻYNIERSKICH  
BUDOWNICTO - STUDIA STACJONARNE  
OBRONA W ROKU AKADEMICKIM 2021/2022**

Numer albumu	Promotor	Temat pracy w języku pracy
304500	dr hab. inż. Tomasz Wieja	Projekt biurowca klasy A w technologii BIM.
304503	dr inż. Joanna Sagan	Projekt technologii i organizacji robót remontowych obiektu zabytkowego
304505	dr inż. Piotr Życzkowski	Projekt wariantów termomodernizacji budynku
304508	dr hab. inż. Zbigniew Niedbalski	Projekt monitoringu geotechnicznego dla obiektu tunelowego
304509	dr inż. Piotr Dybeł	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku o przeznaczeniu biurowym
304510	dr hab. inż. Zbigniew Niedbalski	Projekt zabezpieczenia portalu tunelu wraz z ogólną koncepcją wykonania
304511	dr inż. Piotr Dybeł	Projekt wybranych elementów konstrukcyjnych parkingu podziemnego
304513	dr inż. arch. Maciej Bartos	Projekt pensjonatu przystosowanego dla potrzeb osób niepełnosprawnych i starszych z wykorzystaniem technologii BIM
304520	dr hab. inż. Tomasz Wieja	Projekt budynku wielorodzinnego w technologii BIM.
304522	dr inż. Joanna Sagan	Projekt adaptacji i realizacji budynków mieszkalnych z kontenerów morskich
304523	dr inż. Katarzyna Kryzia	Projekt technologii i organizacji robót budowlanych zespołu budynków mieszkalnych
304527	dr inż. Anna Borowiec	Zaprojektowanie badań geotechnicznych gruntów do celów budowy drogi ekspresowej S19
304529	dr inż. Anna Borowiec	Projekt adaptacji istniejących fundamentów budynku po zmianie jego gabarytów wraz z ewentualnymi wzmocnieniami.
304531	dr hab. inż. Tomasz Wieja	Projekt budynku „Integracja” na terenie kampusu AGH w Krakowie.

**TEMATY PROJEKTÓW INŻYNIERSKICH  
BUDOWNICTO - STUDIA STACJONARNE  
OBRONA W ROKU AKADEMICKIM 2021/2022**

Numer albumu	Promotor	Temat pracy w języku pracy
304534	dr hab. inż. Wacław Andrusikiewicz	Projekt architektoniczno-budowlany budynku jednorodzinego pasywnego - analiza porównawcza dla różnych stref klimatycznych
304538	dr hab. inż. Tomasz Wieja	Projekt zielonego biurowca w zabudowie śródmiejskiej w Krakowie.
304540	dr inż. Oksana Kinasz	Projekt budynku jednorodzinego z zielonym dachem
304542	dr inż. Oksana Kinasz	Termomodernizacja istniejącego domu jednorodzinego zgodnie z warunkami technicznymi obowiązującymi od 2021 r.
304547	dr inż. Michał Kowalski	Projekt nasypu drogowego posadowionego na palach
304550	dr hab. inż. Tomasz Wieja	Projekt Centrum Sportu Niepełnosprawnych na terenie parku im. Henryka Jordana w Krakowie
304555	dr inż. Sebastian Olesiak	Projekt konstrukcyjny więźby dachowej domu jednorodzinego
304557	dr inż. Aleksandra Radziejowska	Analiza porównawcza wariantów rozwiązań konstrukcyjno-materiałowych wybranego obiektu budowlanego
304559	dr inż. Wojciech Politalski	Projekt wybranych elementów konstrukcyjnych budynku wielorodzinnego
304561	dr inż. Kamil Tomczak	Analiza techniczna wybranych rozwiązań konstrukcyjno-materiałowych w zakresie budownictwa energooszczędnego
304562	dr inż. Kamil Tomczak	Analiza techniczna wybranych rozwiązań konstrukcyjno-materiałowych w zakresie budownictwa energooszczędnego
304563	dr hab. inż. Wacław Andrusikiewicz	Analiza techniczno-ekonomiczna materiałów i technologii ocieplania budynków
304564	dr hab. inż. Wacław Andrusikiewicz	Projekt drewnianej kładki pieszo-rowerowej
304568	dr hab. inż. Wacław Andrusikiewicz	Koncepcja budynku mieszkalnego wkomponowanego w zbocze góry

**TEMATY PROJEKTÓW INŻYNIERSKICH  
BUDOWNICTO - STUDIA STACJONARNE  
OBRONA W ROKU AKADEMICKIM 2021/2022**

Numer albumu	Promotor	Temat pracy w języku pracy
304572	dr inż. arch. Maciej Bartos	Projekt inteligentnego budynku wielofunkcyjnego z zastosowaniem technologii BIM
304573	dr inż. Oksana Kinasz	Projekt kompleksowej termomodernizacji budynku jednorodzinnego
304574	dr inż. Wojciech Politalski	Projekt wybranych elementów konstrukcyjnych wielokondygnacyjnego budynku mieszkalnego
304577	dr hab. inż. Wacław Andrusikiewicz	Wpływ technologii realizacji budynku jednorodzinnego na jego energochłonność - studium przypadku
304578	dr hab. inż. Wacław Andrusikiewicz	Wpływ sposobów posadowienia budynku jednorodzinnego na jego energochłonność - studium przypadku
304580	dr inż. Edyta Pięciorak	Projekt hali stalowej o konstrukcji blachownicowej i rozpiętości 21 m
304581	dr inż. Michał Betlej	Projekt architektoniczno-budowlany budynku jednorodzinnego
304584	dr inż. Piotr Dybeł	Projekt konstrukcyjny dachu zielonego budynku użyteczności publicznej
304586	dr inż. Daniel Wałach	Przeprojektowanie dokumentacji budynku naukowo-dydaktycznego AGH w technologii BIM
304587	dr hab. inż. Tomasz Wieja	Projekt budynku wielorodzinnego w zabudowie śródmiejskiej w technologii BIM
304588	dr inż. Oksana Kinasz	Projekt budowlany budynku mieszkalnego wielorodzinnego ze stropodachem oraz parkingiem podziemnym
304589	dr hab. inż. Tomasz Wieja	Projekt butikowego hotelu na bulwarach wiślanych w Krakowie.
304590	dr hab. inż. Tomasz Wieja	Projekt galerii „Mehoffer” na bulwarach wiślanych w Krakowie.
304595	dr inż. Edyta Pięciorak	Projekt hali stalowej o konstrukcji blachownicowej i rozpiętości 33 m

**TEMATY PROJEKTÓW INŻYNIERSKICH  
BUDOWNICTO - STUDIA STACJONARNE  
OBRONA W ROKU AKADEMICKIM 2021/2022**

Numer albumu	Promotor	Temat pracy w języku pracy
304596	dr inż. Aleksandra Radziejowska	Projekt technologii i organizacji budowy obiektu mostowego
304597	dr inż. Edyta Pięciorak	Projekt stalowej wieży widokowej
304598	dr inż. Piotr Dybeł	Wielowariantowy projekt konstrukcyjny budynku laboratoryjnego
304599	dr inż. Daniel Wałach	Przeprojektowanie dokumentacji budynku naukowo-dydaktycznego AGH w technologii BIM
304602	dr inż. arch. Maciej Bartos	Projekt budynku jednorodzinnego wkomponowanego w naturalne ukształtowanie terenu z zastosowaniem technologii BIM
304603	dr inż. Oksana Kinasz	Projekt architektoniczno-budowlany budynku wielorodzinnego
304604	dr inż. arch. Maciej Bartos	Projekt budynku użyteczności publicznej z wykorzystaniem technologii BIM
304605	dr inż. Michał Kowalski	Projekt ściany gruntobetonowej wykonanej w technologii CDMM
304607	dr hab. inż. Janusz Rusek	Projekt żelbetowego mostu kolejowego przy zastosowaniu wybranego narzędzia MES
304611	dr inż. Oksana Kinasz	Projekt budynku wielorodzinnego z częścią usługową na parterze
304612	dr inż. Aleksandra Radziejowska	Projekt obiektu budowlanego plus energetycznego
304617	dr inż. Aleksandra Radziejowska	Projekt budynku jednorodzinnego w koncepcji „domu bez rachunków”
304621	prof. dr hab. inż. Roman Kinasz	Projekt budynku biurowo–warsztatowo–magazynowego o konstrukcji mieszanej w Tarnowie
304622	dr inż. Wojciech Politalski	Projekt wybranych elementów konstrukcyjnych budynku użyteczności publicznej

**TEMATY PROJEKTÓW INŻYNIERSKICH  
BUDOWNICTWO - STUDIA STACJONARNE  
OBRONA W ROKU AKADEMICKIM 2021/2022**

Numer albumu	Promotor	Temat pracy w języku pracy
304623	dr inż. Kamil Tomczak	Analiza techniczna wybranych rozwiązań konstrukcyjno-materiałowych w zakresie budownictwa pasywnego
304624	dr inż. Aleksandra Radziejowska	Projekt technologii i organizacji budowy wybranego obiektu budowlanego z zastosowaniem BIM
304625	dr inż. Aleksandra Radziejowska	Analiza porównawcza realizacji budynku tradycyjnego i pasywnego wraz z analizą LCC
304626	dr inż. Edyta Pięciorak	Projekt hali stalowej o konstrukcji kratownicowej i rozpiętości 36 m
304628	dr inż. Aleksandra Radziejowska	Projekt technologii i organizacji budowy wybranego obiektu mieszkalnego z zastosowaniem BIM
304632	prof. dr hab. inż. Roman Kinasz	Projekt Multipleksu (budynek handlowo-usługowy z salami kinowymi, punktami handlowymi i parkingiem podziemnym) o konstrukcji żelbetowej w Tarnowie
304633	dr inż. Edyta Pięciorak	Projekt hali stalowej o konstrukcji blachownicowej i rozpiętości 24 m
304634	dr inż. Edyta Pięciorak	Projekt hali stalowej o konstrukcji kratownicowej i rozpiętości 33 m
304636	dr inż. Edyta Pięciorak	Projekt hali stalowej o konstrukcji blachownicowej i rozpiętości 27 m
304637	dr inż. Aleksandra Radziejowska	Koncepcja modernizacji wybranego obiektu do wymogów budynku inteligentnego zrównoważonego
304640	prof. dr hab. inż. Roman Kinasz	Projekt budynku magazynowo – biurowego o konstrukcji stalowej w Warszawie
304643	dr inż. arch. Maciej Bartos	Projekt apartamentowca w zabudowie śródmiejskiej zgodny z ideą projektowania biofilnego przy użyciu technologii BIM
304575	dr inż. Edyta Pięciorak	Projekt hali stalowej o konstrukcji blachownicowej i rozpiętości 30 m
304615	dr inż. Wojciech Politalski	Projekt wybranych elementów konstrukcyjnych budynku handlowego