

PROPOZYCJE TEMATÓW PRAC DYPLOMOWYCH dla studentów I stopnia kierunku budownictwo

Jednostka: Instytut Inżynierii Budowlanej
Zakład Konstrukcji Betonowych I Metalowych
Zespół Konstrukcji Metalowych

UWAGA: W Zespole Konstrukcji Metalowych istnieje możliwość uzgodnienia z promotorem tematu pracy dyplomowej, uwzględniającej szczególne zainteresowania dyplomanta.

Promotor	Temat pracy	Zakres tematyczny	Specjalność
prof. dr hab. inż. Marian Giżejowski dr hab. inż. Anna Barszcz dr inż. Wioleta Barcewicz dr inż. Maciej Cwyl dr inż. Jerzy Idzikowski dr inż. Paweł Król dr inż. Mirosław Siennicki dr inż. Stanisław Wierzbicki oraz pracownicy emerytowani: dr inż. Józef Czernecki dr inż. Barbara Radejowska	Projekt tłoczni blach karoseryjnych (hala z transportem podwieszonym).		KBI
	Projekt systemowej konstrukcji stalowej pawilonów handlowych.		
	Projekt magazynu wysokiego składowania.		
	Projekt hali magazynowej ze słupami żelbetowymi i dachem o konstrukcji stalowej.		
	Projekt hali dla przemysłu motoryzacyjnego z transportem podwieszonym.		
	Projekt pawilonu handlowego o konstrukcji stalowej.		
	Projekt sali sportowej w szkole o profilu sportowym.		
	Projekt hali sportowej o ramowej konstrukcji nośnej.		
	Projekt konstrukcji hipermarketu o dużych możliwościach adaptacji wnętrza.		
	Projekt hali wystawowej o powierzchni ~8000m ² .		
	Projekt hali przemysłowej trzynawowej.		
	Projekt hangaru o konstrukcji stalowej dla samolotów sportowych.		
	Projekt hangaru dla samolotów wojskowych.		
	Projekt hali przemysłowej trójnawowej ramowej o rozpiętości naw do 24m.		
	Projekt hali gimnastycznej przyszkolnej z widownią na 500 miejsc.		
	Projekt pawilonu handlowego branży sportowej.		
	Projekt obiektu handlowego o stalowej konstrukcji ramowej.		
	Projekt konstrukcji hali przemysłowej jednonawowej, z dwiema przybudówkami, dla przemysłu ciężkiego.		
	Projekt pięciokondygnacyjnego budynku o konstrukcji ramowej.		
	Projekt budynku biurowego sześciokondygnacyjnego.		
Projekt garażu wielopoziomowego.			

prof. dr hab. inż. Marian Giżejowski dr hab. inż. Anna Barszcz dr inż. Wioleta Barcewicz dr inż. Maciej Cwyl dr inż. Jerzy Idzikowski dr inż. Paweł Król dr inż. Mirosław Siennicki dr inż. Stanisław Wierzbicki oraz pracownicy emerytowani: dr inż. Józef Czernecki dr inż. Barbara Radejowska	Projekt garażu nadziemnego na ~350 pojazdów.		KBI
	Projekt konstrukcji stalowej parkingu wielopoziomowego przy końcowej stacji metra.		
	Projekt trzykondygnacyjnego budynku dla przemysłu lekkiego.		
	Projekt budynku biurowego z użytkowymi tarasami.		
	Projekt stalowego przekrycia trybun stadionu piłkarskiego.		
	Projekt stalowego przekrycia trybun stadionu żużlowego.		
	Projekt wiaty nad stacją paliw.		
	Projekt zadaszzenia patio w kompleksie biurowym.		
	Projekt zadaszzenia pasażu w kompleksie handlowym.		
	Projekt kładki dla pieszych nad autostradą lub trasą szybkiego ruchu.		
	Projekt kładki dla pieszych nad przeszkodą wodną.		
	Projekt przejścia rurociągu przez rzekę.		
	Projekt estakady technologicznej na terenie zakładu przemysłowego.		
	Projekt wieży telekomunikacyjnej o wysokości ustalonej indywidualnie.		
	Projekt wieży stalowej telekomunikacyjnej o wysokości do 60m.		
	Projekt wieży obserwacyjnej o konstrukcji stalowej.		
	Projekt rurowego (pełnościennego) słupa podporowego napowietrznej linii elektroenergetycznej wysokiego napięcia.		
	Projekt rurowej (pełnościennnej) wieży telekomunikacyjnej (przełącznikowej).		
	Projekt wielkogabarytowej tablicy reklamowej o wysokości ~20m.		
	Projekt masztu do pomiaru prędkości wiatru – wysokość ~80m.		
	Projekt komina stalowego bez odciągów o wysokości 50-60m.		
	Projekt zbiornika cylindrycznego ze stałym dachem dla magazynowania melasy, pojemność ~20000m ³ .		
	Projekt metalowo-szklanej konstrukcji fasady budynku reprezentacyjnego.		