



DOKTORATY - LISTA PROMOTORÓW POMOCNICZYCH

wersja: 12 kwietnia 2022 r.

Lp.	Imię i nazwisko	Obszar naukowy	Funkcja	Kontakt	
				adres e-mail	telefon
1	mł. bryg. dr inż. Marcin ANSZCZAK	<ul style="list-style-type: none">• Bezpieczeństwo wewnętrzne• CBRN• Zarządzanie kryzysowe, współdziałanie z innymi podmiotami.• Zarządzanie i dowodzenie w tym zarządzanie instytucjami publicznymi	promotor pomocniczy	manszczak@sgsp.edu.pl anszczak7@o2.pl	608 246 513
2	st. kpt. dr inż. Sylwia BOROŃ	<ul style="list-style-type: none">• Techniczne systemy zabezpieczeń przeciwpożarowych• Zastosowanie narzędzi inżynierskich wykorzystujących metody obliczeniowej mechaniki płynów (CFD) w procesie projektowania systemów zabezpieczenia przeciwpożarowego obiektów	promotor pomocniczy	sboron@sgsp.edu.pl	533 066 065
3	dr inż. Adrian BRALEWSKI	<ul style="list-style-type: none">• Analiza ryzyka• Czynniki wpływające na poziom bezpieczeństwa oraz możliwość powstania sytuacji kryzysowej• Ochrona ludności• Zarządzanie Kryzysowe• Ochrona Infrastruktury Krytycznej	promotor pomocniczy	abralewski@sgsp.edu.pl	519 579 115



4	dr inż. Karolina BRALEWSKA	<ul style="list-style-type: none">• Ocena jakości powietrza w różnego rodzaju budynkach.• Ocena narażenia zdrowotnego wynikającego ze zmierzonych wartości wybranych parametrów jakości powietrza.• Narażenie zdrowotne strażaków• Badanie interakcji między jakością powietrza wewnętrznego, a atmosferycznego• Analiza zagrożeń związanych z zanieczyszczeniem wody.• Systemy infrastruktury komunalnej - analiza ryzyka, monitorowanie zagrożeń, scenariusze zagrożeń.• Inne związane z inżynierią środowiska	promotor pomocniczy	kbralewska@sgsp.edu.pl	510 466 398
	Bryg. dr inż. Tomasz DRZYMAŁA	<ul style="list-style-type: none">• Badanie materiałów konstrukcyjnych poddanych oddziaływaniu środowiska pożaru.• Badania wytrzymałościowe kompozytów cementowych (zaczynów, zapraw cementowych i betonów zwykłych i wysokowartościowych z dodatkami/domieszkami).• Wpływ warunków pożarowych na zachowanie konstrukcji budowlanych podczas prowadzenia działań ratowniczych i związanych z tym utrudnień w tunelach komunikacyjnych oraz w innych obiektach budowlanych.• Alternatywne metody ochrony konstrukcji przed zjawiskiem termicznego odpryskiwania betonu oraz możliwości wykorzystania kruszyw recyklingowych do betonów nowej generacji.• Wpływ gęstości obciążenia ogniowego, jako wielkości uśrednionej na bezpieczeństwo projektowania obiektów budowlanych z uwagi na warunki pożarowe.• Innowacyjne systemy gaśnicze. Analiza rozkładu widma kropeł w strumieniu rozpylonym, generowanym przez nowoczesne	promotor pomocniczy	tdrzymala@sgsp.edu.pl	22 56 17 613



		prądownice wodne i dysze mgłowe, z punktu widzenia ich efektywności gaśniczej (z uwzględnieniem modelu gaszenia).			
5	dr Radosław FELLNER	<ul style="list-style-type: none">• Systemy bezzałogowych statków powietrznych w działaniach na rzecz bezpieczeństwa publicznego i bezpieczeństwa powszechnego, ochrony ludności• Zarządzanie bezpieczeństwem w lotnictwie• Lotnicze procedury operacyjne• Międzynarodowe i krajowe prawo lotnicze	promotor pomocniczy	rfellner@sgsp.edu.pl	22-56-17-685
6	mł. bryg. dr Izabella GRABOWSKA-LEPCZAK	<ul style="list-style-type: none">• edukacja dla bezpieczeństwa, działania prewencji społecznej PSP,• komunikowanie społeczne, komunikowanie w kryzysie, współpraca z mediami, media i kształtowanie świadomości społeczeństwa, media społecznościowe a bezpieczeństwo,• bezpieczeństwo wewnętrzne, zagrożenia społeczne, zagrożenia naturalne, techniczne i antropogeniczne, bezpieczeństwo społeczne, bezpieczeństwo ekologiczne, poczucie bezpieczeństwa,• rola liderów bezpieczeństwa.	promotor pomocniczy	igrabowska@sgsp.edu.pl	
7	dr Anna Katarzyna KOCIOŁEK-PĘKSA	<ul style="list-style-type: none">• Prawo (w szczególności: socjologia, psychologia i filozofia prawa, polityka prawa, prawo pracy , prawo administracyjne) i kognitywistyka.	promotor pomocniczy	apekso@sgsp.edu.pl	606 991 221
8	dr inż. Piotr KOLMANN	<ul style="list-style-type: none">• Systemy bezpieczeństwa.• Ochrona ludności.• Cybernetyka społeczna.• Edukacja dla bezpieczeństwa.	promotor pomocniczy	pkolmann@sgsp.edu.pl	



		<ul style="list-style-type: none">• Organizacje pozarządowe na rzecz bezpieczeństwa.• Zarządzanie wolontariuszami afiliowanymi i spontanicznymi przy działaniach ratowniczych.			
9	bryg. dr inż. Małgorzata MAJDER-ŁOPATKA	<ul style="list-style-type: none">• Środowiskowe skutki pożarów.• Analiza pożarów wewnętrznych.• Innowacyjne technologie w ratownictwie chemicznym.• Minimalizacja skutków awarii przemysłowych.• Detekcja i monitoring substancji niebezpiecznych.	promotor pomocniczy	mmajder@sgsp.edu.pl	602 658 825
10	st. bryg. dr inż. Robert PIEC	<ul style="list-style-type: none">• Modelowanie zagrożeń.• Ewakuacja osób i mienia.• Bezpieczeństwo pracy a zagrożenia pożarowe i wybuchowe.• Zarządzanie ryzykiem.• Budowanie odporności społeczności i systemów.• Wykorzystanie wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości w edukacji.	promotor pomocniczy	rpiec@sgsp.edu.pl	22 56 17 363
11	dr inż. Anna PRĘDECKA	<ul style="list-style-type: none">• Bezpieczeństwo pracy.• Zagrożenia biologiczne.• Epidemiologia.	promotor pomocniczy	apredecka@sgsp.edu.pl	22 56 17 355
12	dr inż. Szymon PTAK	<ul style="list-style-type: none">• Elektrotechnika, elektronika, automatyka.• Elektrostatyka, wybuchowość gazów, par cieczy palnych, pyłów.	promotor pomocniczy	sptak@sgsp.edu.pl	
13	st. bryg. dr inż. Zdzisław SALAMONOWICZ	<ul style="list-style-type: none">• Modelowanie efektów fizycznych i skutków awarii przemysłowych i w transporcie• Analiza ryzyka awarii przemysłowych	promotor pomocniczy	zsalamonowicz@sgsp.edu.pl	225617642



DOKTORATY - LISTA PROMOTORÓW POMOCNICZYCH

wersja: 12 kwietnia 2022 r.

		<ul style="list-style-type: none">• Działania ratownicze z zakresu CBRN oraz ratownictwa chemicznego• Zagrożenia chemiczne w środowisku• Bezpieczeństwo procesowe			
14	dr inż. Anna SZAJEWSKA	<ul style="list-style-type: none">• Analiza pożarów zewnętrznych.• Zastosowanie termowizji w inżynierii bezpieczeństwa.• Badanie pożarów środków transportu.	promotor pomocniczy	aszajewska@sgsp.edu.pl	
15	dr inż. Agata WALCZAK	<ul style="list-style-type: none">• Właściwości mechanicznych materiałów inżynierskich, w szczególności kompozytów polimerowych, w warunkach eksploatacyjnych.• Badania dotyczące wpływu warunków eksploatacji, m.in. zmiennych obciążeń mechanicznych, zmiennych obciążeń cieplnych, promieniowania UV, na parametry techniczno-użytkowe maszyn i urządzeń pożarniczych.• Analizy niezawodności maszyn i urządzeń pożarniczych.	promotor pomocniczy	awalczak@sgsp.edu.pl	
16	st. kpt. dr Monika WOJAKOWSKA	<ul style="list-style-type: none">• Przywództwo w bezpieczeństwie społeczności lokalnych• zarządzanie bezpieczeństwem społeczności lokalnych w kontekście różnych typów zagrożeń.• Budowanie odporności społecznej mikrosystemów.• Bezpieczeństwo indywidualne w kontekście bezpieczeństwa wewnętrznego.	promotor pomocniczy	mwojakowska@sgsp.edu.pl	22 56 17 766
17	dr inż. Marek WOLIŃSKI	<ul style="list-style-type: none">• Spalanie: palność i wybuchowość substancji (ale nie materiały wybuchowe).• Badanie właściwości palno - wybuchowych substancji.	promotor pomocniczy	mwolinski@sgsp.edu.pl	



DOKTORATY - LISTA PROMOTORÓW POMOCNICZYCH

wersja: 12 kwietnia 2022 r.

18	mł. kpt. dr inż. Rafał WRÓBEL	<ul style="list-style-type: none">• Infrastruktura krytyczna• Zarządzanie ryzykiem• Stopnie alarmowe• Projektowanie systemów bezpieczeństwa• Imprezy masowe	promotor pomocniczy	rwobel@sgsp.edu.pl	22 56 17 501
19	dr Wojciech WRÓBLEWSKI	<ul style="list-style-type: none">• Bezpieczeństwo wewnętrzne• ochrona ludności• zarządzanie• zarządzanie kryzysowe• zarządzanie ryzykiem w organizacji• cyberbezpieczeństwo• zarządzanie cyberbezpieczeństwem• Zagrożenia terrorystyczne.• Działania antyterrorystyczne i kontrterrorystyczne.• Prewencja terrorystyczna	promotor pomocniczy	wwroblewski@sgsp.edu.pl	666 014 328
20	bryg. dr inż. Tomasz ZWĘGLIŃSKI	<ul style="list-style-type: none">• Ochrona ludności w UE• Planowanie cywilne• CBRN• Organizacja i ocena ćwiczeń zarządzania kryzysowego i ochrony ludności	promotor pomocniczy	tzweglinski@sgsp.edu.pl	22 56 17 331