

**WYKAZ OGÓLNYCH ZAGROŻEŃ
WYSTĘPUJĄCYCH
NA STANOWISKACH PRACY
W POLITECHNICE RZESZOWSKIEJ**

REKTOR

prof. dr hab. inż. Tadeusz Markowski

000001749

POLITECHNIKA RZESZOWSKA
im. Ignacego Łukasiewicza
35-959 Rzeszów, Al. Powstańców Warszawy 12
tel. 17 865-11-00
NIP 8130266999

**Jednostka opracowująca: Inspektorat Bezpieczeństwa i Higieny Pracy
i Ochrony Przeciwpożarowej**

Rzeszów, kwiecień 2020 rok

RP *flw* *Umg*

WYKAZ OGÓLNYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH NA STANOWISKACH PRACY W POLITECHNICE RZESZOWSKIEJ

I - WYDZIAŁ CHEMICZNY			
Rodzaj czynnika powodującego zagrożenia	Źródło zagrożenia	Miejsce występowania-laboratorium/laboratoria lub stanowisko pracy	Wydział/jednostka organizacyjna
1	2	3	4
Zagrożenie hałasem	Wentylator	Laboratorium H-76	Katedra Inżynierii Chemicznej i Procesowej
Zagrożenie hałasem	Sprężarka	Laboratorium H-27,H-94	
Zagrożenie związane z występowaniem pyłów	Materiał pylisty (proces granulacji)	Laboratorium H-27	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje wysoce łatwopalne, substancje łatwopalne, substancje toksyczne, substancje drażniące, substancje niebezpieczne dla środowiska, substancje żrące, substancje utleniające, substancje rakotwórcze	Laboratoria: H-238, H-233A, H-234, H-137, H-79, H-78, H-65, H-18, H-26, H-25A, H-92	Katedra Technologii i Materiałoznawstwa Chemicznego
Zagrożenie czynnikami biologicznymi	Czynniki zakaźne (II klasa zagrożenia)	H-08, H-62, K-96	Zakład Biotechnologii i Bioinformatyki
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne łatwopalne	Laboratoria: H-08, H-61, H-62, H-65, H-69, H-107, K-96, Arkus-7, Arkus-8	
Zagrożenie elektromagnetyczne	Spektrometr jądrowego rezonansu magnetycznego.	Laboratorium H-5	Wydziałowe Laboratorium Spektrometrii
Zagrożenie promieniowaniem jonizującym	Aparat rentgenowski	Laboratorium H-91	
Zagrożenia czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne rakotwórcze, mutagenne, łatwopalne, drażniące, szkodliwe po spożyciu, toksyczne, uczulające, żrące, niebezpieczne dla środowiska, utleniające (w małej skali)	Laboratorium H-5	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne łatwopalne, szkodliwe, żrące, drażniące, uczulające, mutagenne, niebezpieczne dla środowiska	Laboratorium H-68, H-75, H-77 b	Zakład Polimerów i Biopolimerów
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne i ich mieszaniny o właściwościach utleniających, skrajnie i wysoce łatwopalnych, toksycznych, żrących, drażniących, uczulających, rakotwórczych, mutagennych, niebezpiecznych dla środowiska	Laboratorium badawcze H-204, H-59	Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej

Zagrozenie czynnikami chemicznym	Substancje chemiczne i ich mieszaniny o właściwościach skrajnie i wysoce łatwopalnych, drażniących, rakotwórczych, mutagennych, niebezpiecznych dla środowiska	Laboratorium spektrometrii mas H-107	Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej
Zagrozenie czynnikami chemicznym	Substancje chemiczne rakotwórcze, mutagenne, łatwopalne, drażniące, szkodliwe po spożyciu, toksyczne, uczulające, żrące, niebezpieczne dla środowiska, utleniające	Laboratoria: H-64, H-83, H-83A, H-84, H-113, H-122, H-133, H-134, H-136, H-138, H-139	
Zagrozenie czynnikami biologicznymi	Czynniki zakaźne (II klasa zagrożenia). Hodowla komórek prawidłowych i nowotworowych ludzkich	Laboratorium: P.14	
Zagrozenie czynnikami chemicznym	Substancje chemiczne łatwopalne, toksyczne, żrące, szkodliwe dla środowiska i po spożyciu, utleniające	Laboratoria: H-227, H-227 A, H-232, H-224	Zakład Chemii Fizycznej
Zagrozenie hałasem	Wentylatory, sprężarka	Laboratoria: H-227, H-227 A, H-232, H-230	
Zagrozenie prądem elektrycznym	Czasze grzejne, mieszadła z płytą grzejną	Laboratoria: H-224, H-232, H-227A, H-227, H-320	
Zagrozenie mechaniczne	Stłuczone szkło	Laboratoria: H-224, H-232, H-227A, H-227	
Zagrozenie wybuchem	Butle z gazami palnymi i niepalnymi: wodór, acetylen, powietrze, argon, azot, hel	Laboratorium H-230 (butle z powietrzem) i doprowadzone instalacją gazy (wodór, hel, powietrze i azot) H-227 i H-227A – instalacja gazowa do wyciągów (argon, powietrze i tlen) H-232 instalacja doprowadzająca acetylen i argon do aparatury. Szafa z butlami na gazy na poziomie 2 przy schodach (powietrze, argon i tlen) Szafa z butlami na poziomie parteru przy wyjściu ewakuacyjnym (hel, azot, wodór i acetylen)	
Zagrozenia czynnikami chemicznym	Substancje chemiczne o właściwościach wybuchowych, łatwopalnych, toksycznych, szkodliwych, żrących, rakotwórczych i mutagennych	Laboratorium H-212, H-214, H-235, H-216, H-218, H-219	Zakład Chemii Organicznej
Zagrozenia hałasem	Zachowanie studentów podczas zajęć dydaktycznych, dźwięk pracujących urządzeń i aparatury	Laboratorium H-212, H-214, H-235, H-216, H-218, H-219.	

	w laboratoriach chemicznych, wentylacja		Zakład Chemii Organicznej
Zagrożenie nielaserowym promiennikiem optycznym	Praca ze spektrometrem w podczerwieni ALPHA FT-IR (promienniki podczerwieni)	Laboratorium H-214	
Pożar, wybuch	Praca z substancjami łatwopalnymi i wybuchowymi, gromadzenie się w pomieszczeniach gazów oraz par łatwopalnych, destylacja eteru dietylowego, praca z eterem dietylowym podczas zajęć dydaktycznych, prowadzenie destylacji próżniowej	Laboratorium H-216, H-219	
Zagrożenie czynnikami biologicznymi	Czynniki zakaźne (II klasa zagrożenia)	Laboratorium H-08, H-62, K-96	Zakład Biotechnologii i Bioinformatyki
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne łatwopalne	Laboratoria: H-08, H-61, H-62, H-65, H-69, H-107, K-96, Arkus-7, Arkus-8	

inf *fu*

II - WYDZIAŁ BUDOWNICTWA, INŻYNIERII ŚRODOWISKA I ARCHITEKTURY			
Rodzaj czynnika powodującego zagrożenia	Źródło zagrożenia	Miejsce występowania-laboratorium/laboratoria lub stanowisko pracy	Wydział/jednostka organizacyjna
1	2	3	4
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne i ich mieszaniny o właściwościach drażniących, toksycznych, wybuchowych, żrące, uczulające, rakotwórcze, mutagenne, niebezpieczne dla środowiska	Laboratorium: K-10, K-15, K-52, K-79, K-80.	Zakład Oczyszczania i Ochrony Wód
Zagrożenie czynnikami biologicznymi	Czynniki zakaźne (Clostridium perfringens, Staphylococcus aureus) II klasa zagrożenia	Laboratorium: K-80, K-79.	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa sprzętu elektrycznego w specjalistycznych laboratoriach	Laboratorium: K-10, K-15, K-52, K-79, K-80	
Zagrożenie nielaserowym promieniowaniem optycznym	Lampy UV	K-80	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne i ich mieszaniny o właściwościach toksycznych, drażniących, uczulających, niebezpiecznych dla środowiska	Laboratorium K82-83 budynek K Stanowiska pracy pracowników naukowo i inżyniersko-technicznych	Katedra Inżynierii Materiałowej i Technologii Budownictwa
Zagrożenie prądem elektrycznym	Prasa do badania wytrzymałości betonu – zaprawy, mieszkarka do betonu, komora do mrozoodporności, suszarka, piła do cięcia betonu	Laboratorium K82-83 budynek K, stanowiska pracy pracowników naukowo i inżyniersko-technicznych	
Zagrożenie hałasem	Stolik wibracyjny do zagęszczania próbek betonowych, piła do cięcia betonu	Laboratorium K-83 budynek K, stanowiska pracy pracowników naukowo i inżyniersko-technicznych	
Zagrożenie związane z występowaniem pyłów	Pył krzemionkowy, popioły lotne, cement, nano-tlenek glinu, nano-tlenek żelaza, nano krzemionka	Laboratorium K82-83 budynek K, stanowiska pracy pracowników naukowo i inżyniersko-technicznych	
Zagrożenia wibroakustyczne	Stolik wibracyjny do zagęszczania próbek betonowych, piła do cięcia betonu	Laboratorium K-83 budynek K, stanowiska pracy pracowników naukowo i inżyniersko-technicznych	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa maszyny wytrzymałościowej	Hala laboratoryjna budynku P, W – 2	Katedra Konstrukcji Budowlanych
Zagrożenia mechaniczne	Obsługa maszyny wytrzymałościowej	Hala laboratoryjna budynku P, W – 2	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne i ich mieszaniny o właściwościach rakotwórczych, toksycznych, niebezpiecznych dla środowiska	Laboratorium K-17, K-18, K-21, K-78	Zakład Inżynierii i Chemii Środowiska

Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Żywice epoksydowe, kleje, rozpuszczalniki		
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	Badania oraz mechaniczna obróbka materiałów budowlanych	Laboratorium Materiałów Budowlanych, P-18.lab	Zakład Budownictwa Ogólnego
Zagrożenia mechaniczne	Maszyny i urządzenia badawcze		
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Pirometr laserowy	Laboratorium Fizyki Budowli P-119	
Zagrożenie wysoką temperaturą	Wrząca woda – laboratoryjny płaszcz grzewczy	Laboratorium – K 88, 89	Zakład Ciepłownictwa i Klimatyzacji
Zagrożenie prądem elektrycznym	Szafy sterownicze urządzeń pompy ciepła i układu klimatyzacji, urządzenia i stanowiska laboratoryjne	Laboratorium K-88, 89, 90, 09	
Zagrożenie hałasem	Praca wentylatora, sprężarki	Laboratorium K-88, 90	
Zagrożenie obciążeniem termicznym	Piec muflowy, suszarka, wagosuszarka	Laboratorium K-88, 90	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Czynnik chłodniczy na bazie węglowodoru w układach typu split, pompa ciepła, układ klimatyzacji	Laboratorium K-88, 89, 09	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Spaliny zawierające tlenek węgla, węglowodory, tlenki azotu przy kotle gazowym	Laboratorium K-88	
Pożar, wybuch	Praca z substancjami łatwopalnymi, paliwami	Laboratorium K-90	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Tetrachloroetylen (czerochloroetylen) – podejrzewa się, że powoduje raka. Działa drażniąco na skórę, może powodować reakcję alergiczną skóry. Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy. Działa toksycznie na organizmy wodne	Budynek W Sala W5, W6, W7, W101, W106	Zakład Dróg i Mostów, Laboratorium Geodrogowe
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Denaturat – wysoce łatwopalna ciecz i pary	Budynek W	
Zagrożenie hałasem	Sprężarki, pompy oleju, ubijaki do próbek	Budynek W Sala W4, W6, W7, W103, W105	
Zagrożenie czynnikiem termicznym – wysoka temperatura	Suszarki do ogrzewania i suszenia próbek	Budynek W Sala W6, W103, W106	
Zagrożenia prądem elektrycznym	Obsługa urządzeń elektrycznych i sprzętu elektrycznego	Laboratorium Technik Pomiarowych i Sterowania Transportem Wody i Ścieków K-17A Stanowiska badawcze i aparatura badawczo pomiarowa. Stanowiska pracy	Katedra Infrastruktury i Gospodarki Wodnej

		pracowników naukowych i inżynierów technicznych	Katedra Infrastruktury i Gospodarki Wodnej
Zagrożenia mechaniczne	Transportowane przedmioty Ruchome elementy urządzeń do badań	Laboratorium Technik Pomiarowych i Sterowania Transportem Wody i Ścieków K-17A. Stanowiska badawcze i aparatura badawczo-pomiarowa. Stanowiska pracy pracowników naukowych i inżynierów technicznych	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Rozcieńczalnik, neutralizator, klej cyjanoakrylowy, silikon, farby, smary	Budynek P (pom. P109) / hala badawcza	Wydziałowe Laboratorium Badań Konstrukcji
Zagrożenie hałasem	Maszyna do badań zmęczeniowych (wzbudnik drgań), maszyna wytrzymałościowa, sprężarka, klucz pneumatyczny, elektronarzędzia		
Zagrożenie elektromagnetyczne	Spawarka do łączenia elementów stalowych		
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa urządzeń elektrycznych		
Zagrożenie nieinwazyjnym promieniowaniem optycznym	Łuk elektryczny otwarty		
Zagrożenia mechaniczne	Praca na wysokości, przemieszczanie elementów, prace przy użyciu elektronarzędzi, płyny pod ciśnieniem, spadające elementy (np. w czasie badań wytrzymałościowych)		
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Rozcieńczalnik, neutralizator, klej cyjanoakrylowy, silikon, emulsja chłodząco-smarująca	Budynek P (pom. P107 i P107a) / warsztat	
Zagrożenie hałasem	Tokarka, frezarka, piła, sprężarka, elektronarzędzia		
Zagrożenie elektromagnetyczne	Spawarka do łączenia elementów stalowych		
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa urządzeń elektrycznych		
Zagrożenie nieinwazyjnym promieniowaniem optycznym	Łuk elektryczny otwarty		
Zagrożenia mechaniczne	Ruchome, ostre elementy np. w czasie pracy frezarki, tokarki, piły mechanicznej, elektronarzędzi, przemieszczanie elementów		

Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	Prace warsztatowe przy cięciu, szlifowaniu, frezowaniu i toczeniu		Wydziałowe Laboratorium Badań Konstrukcji
Zagrożenie hałasem	Wielokierunkowe źródło dźwięku ze wzmacniaczem	Budynek W (pom. WW-4, W109, W110, W111) / laboratorium akustyki w budownictwie	
Zagrożenie mechaniczne	Przemieszczanie elementów, prace przy użyciu elektronarzędzi		
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje łatwopalne (paliwo do generatora prądu), rozcieńczalnik, neutralizator, klej cyjanoakrylowy, silikon	Badania terenowe	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa generatora prądu, obsługa urządzeń elektrycznych		
Zagrożenia mechaniczne	Praca na wysokości, śliskie i nierówne powierzchnie, prace przy użyciu elektronarzędzi, pojazdy poruszające się w czasie badań, transport sprzętu do miejsca badań		
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa maszyn i urządzeń elektrycznych	Laboratorium budynek P	Katedra Mechaniki Konstrukcji
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Obsługa urządzeń pomiarowych – wibrometr laserowy	Laboratorium budynek P	
Zagrożenia mechaniczne	elementy ostre, stłuczone szkło laboratoryjne, ostre narzędzia ręczne, noże	Laboratorium geotechniczne P-10, P-11, P-425	Katedra Geodezji i Geotechniki
Zagrożenia mechaniczne	Praca na wysokości	Badania terenowe geodezyjne	
Zagrożenia mechaniczne	Praca w zagłębieniach (wykopach)	Badania terenowe geotechniczne i geodezyjne	
Zagrożenie prądem	Stanowiska badawcze i aparatura pomiarowa	Laboratorium geotechniczne P-10, P-11	
Zagrożenie czynnikiem termicznym – wysoka temperatura	Suszarki, piec do wyprażania	Laboratorium geotechniczne P-10, P-11, P-425	
Zagrożenie hałasem	Praca urządzeń i aparatury (maszyny wytrzymałościowe, aparat Proctora), wentylacja mechaniczna	Laboratorium geotechniczne P-10, P-11	

III - WYDZIAŁ BUDOWY MASZYN I LOTNICTWA			
Rodzaj czynnika powodującego zagrożenia	Źródło zagrożenia	Miejsce występowania-laboratorium/laboratoria lub stanowisko pracy	Wydział/jednostka organizacyjna
1	2	3	4
Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna, stanowiska badawcze, urządzenia pomiarowe	Laboratorium Budowy Samochodów (bud. H30a - pom. 18 i 28/29)	Katedra Pojazdów Samochodowych i Inżynierii Transportu
Zagrożenia mechaniczne	Podzespoły samochodu oraz narzędzia do ich montażu i demontażu, praca z podnośnikiem samochodowym	Laboratorium Budowy Samochodów (bud. H30a - pom. 18 i 28/29)	
Zagrożenie hałasem	Stanowiska do badań układów hamulcowych samochodów (sprężarka, pompa podciśnieniowa), silnik spalinowy samochodu, stanowisko do badania łożysk, stanowisko do badania oporów wewnętrznych skrzyni biegów, układ napędowy ciągnika balastowego Tarta	Laboratorium Budowy Samochodów (bud. H30a - pom. 18 i 28/29)	
Zagrożenie wibroakustyczne	Stanowisko do badań amortyzatorów samochodowych	Laboratorium Budowy Samochodów (bud. H30a - pom. 18)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Stół probierczy do sprawdzania alternatorów, rozruszników i prądnic, zasilacze instalacji samochodowych i testowych elementów elektronicznych, urządzenia pomiarowe	Laboratorium Elektrotechniki i Elektroniki Samochodowej (przewiązka do bud. H30a - pom. 108c i 108d)	
Zagrożenia mechaniczne	Wirujące elementy stanowiska i maszyn elektrycznych badanych na stole probierczym do sprawdzania alternatorów, rozruszników i prądnic, podzespoły elektrycznego wyposażenia pojazdów	Laboratorium Elektrotechniki i Elektroniki Samochodowej (przewiązka do bud. H30a 108c i 108d)	Katedra Pojazdów Samochodowych i Inżynierii Transportu
Zagrożenie hałasem	Stoły probiercze do sprawdzania alternatorów, rozruszników i prądnic	Laboratorium Elektrotechniki i Elektroniki Samochodowej (przewiązka do bud. H30a 108c)	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Elektrolit w akumulatorach	Laboratorium Elektrotechniki i Elektroniki Samochodowej (przewiązka do bud. H30a 108c)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna, szafy sterujące hamownią podwoziową i agregatem chłodniczym, aparatura pomiarowa, sprzęt komputerowy	Laboratorium Ekologii Motoryzacyjnej (bud. L33 - pom. 018, 21, 119)	
Zagrożenia mechaniczne	Rolka hamowni podwoziowej, obracające się koła samochodu	Laboratorium Ekologii Motoryzacyjnej (bud. L33 – komora klimatyczna)	

Zagrożenie hałasem	Silniki spalinowy badanego pojazdu, napęd hamowni podwoziowej, wentylatory i sprężarki	Laboratorium Ekologii Motoryzacyjnej (bud. L33 – komora klimatyczna)	Katedra Pojazdów Samochodowych i Inżynierii Transportu
Zagrożenie wibroakustyczne	Badany pojazd samochodowy	Laboratorium Ekologii Motoryzacyjnej (bud. L33 – komora klimatyczna)	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Spaliny silnikowe badanego pojazdu samochodowego, instalacja chłodnicza, instalacja gazów technicznych do analizatorów spalin	Laboratorium Ekologii Motoryzacyjnej (bud. L33 – komora klimatyczna, pom. 018)	
Zagrożenie obciążeniem termicznym	Komora klimatyczna stanowiska badawczego pojazdów samochodowych o zakresie temperatur od -20°C do +30°C	Laboratorium Ekologii Motoryzacyjnej (bud. L33 – komora klimatyczna)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Stanowiska badawcze, urządzenia pomiarowe	Laboratorium Urządzeń Technologicznych w Transporcie (bud. H30a - pom. 18)	
Zagrożenie mechaniczne	Stanowiska badawcze robota pneumatycznego i hydrauliczno-elektrycznego	Laboratorium Urządzeń Technologicznych w Transporcie (bud. H30a - pom. 18)	
Zagrożenie hałasem	Stanowiska badawcze robota pneumatycznego i hydrauliczno-elektrycznego, sprężarka powietrza	Laboratorium Urządzeń Technologicznych w Transporcie (bud. H30a - pom. 18)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa urządzeń elektrycznych	Laboratorium Bezpieczeństwa Systemów Transportowych (bud. H30a – pom. 21)	
Zagrożenia wibroakustyczne	Platforma symulatora jazdy	Laboratorium Bezpieczeństwa Systemów Transportowych (bud. H30a – pom. 21)	
Zagrożenia mechaniczne	Płyny pod ciśnieniem (powietrze), praca na wysokości (kabina kierowcy), ruchome elementy (platforma symulatora jazdy)	Laboratorium Bezpieczeństwa Systemów Transportowych (bud. H30a – pom. 21)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Stanowiska badawcze i aparatura pomiarowa	Laboratorium Układów Zasilania Silników Spalinowych (bud. L-32 - pom. 13, bud. H30a - pom. 26)	Katedra Pojazdów Samochodowych i Inżynierii Transportu
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Olej probierczy stanowisk do badania pomp wtryskowych	Laboratorium Układów Zasilania Silników Spalinowych (bud. L-32 - pom. 13, bud. H30a – pom. 26)	
Zagrożenia mechaniczne	Obracające się podzespoły na stanowiskach do badania pomp wtryskowych	Laboratorium Układów Zasilania Silników Spalinowych (bud. L-32 - pom. 13, bud. H30a - pom. 26)	
Zagrożenie hałasem	Stanowiska do badania pomp wtryskowych	Laboratorium Układów Zasilania Silników Spalinowych (bud. L-32, pom. 13, bud. H30a - pom. 26)	

Zagrożenie prądem elektrycznym	Szafa sterująca linią diagnostyczną elektryczne, wyważarka kół, montażownia oraz urządzenia pomiarowe	Laboratorium Badań i Kontroli Pojazdów (bud. L33 - pom. 19)	Katedra Pojazdów Samochodowych i Inżynierii Transportu
Zagrożenia mechaniczne	Ruchome elementy podnośnika, wyważarki kół, montażownicy, urządzenia do badania amortyzatorów oraz obracające się rolki hamulcowe	Laboratorium Badań i Kontroli Pojazdów (bud. L33 - pom. 19)	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Spaliny badanego pojazdu samochodowego zawierające tlenek węgla, węglowodory, tlenki azotu	Laboratorium Badań i Kontroli Pojazdów (bud. L33 - pom. 19)	
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	Spaliny badanego pojazdu samochodowego zawierające cząstki stałe (pył)	Laboratorium Badań i Kontroli Pojazdów (bud. L33 - pom. 19)	
Zagrożenie mechaniczne	Stanowiska badawcze z prasą hydrauliczną Tester tribologiczny ruchu posuwisto-zwrotnego	Laboratorium Technologii i Eksploatacji Środków Transportu (bud. H30a - pom. 19)	
Zagrożenie hałasem	Stanowiska badawcze z prasą hydrauliczną	Laboratorium Technologii i Eksploatacji Środków Transportu (bud. H30a - pom. 19)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Szafy sterownicze hamulców silnikowych, aparatura badawcza	Laboratorium Silników Spalinowych (bud. L32 - pom. 16, boksy silnikowe)	
Zagrożenia mechaniczne	Obracające się podzespoły silnika spalinowego i hamulca	Laboratorium Silników Spalinowych (bud. L32 - boksy silnikowe)	
Zagrożenie hałasem	Silnik spalinowy na stanowisku hamownianym	Laboratorium Silników Spalinowych (bud. L32 - pom. 16, boksy silnikowe)	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Spaliny badanych silników spalinowych zawierające tlenek węgla, węglowodory, tlenki azotu	Laboratorium Silników Spalinowych (bud. L32 - pom. 16, boksy silnikowe)	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Układy zasilania benzyną lub olejem napędowym silników spalinowych	Laboratorium Silników Spalinowych (bud. L32 - boksy silnikowe, pomieszczenie nr 6)	Katedra Pojazdów Samochodowych i Inżynierii Transportu
Zagrożenia mechaniczne	Ostre narzędzia ręczne (śrubokręty, kombinerki, klucze do śrub różnego rodzaju)	Laboratorium Eksploatacji Silników Spalinowych (bud. H30a - pom. 28/29)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Stanowiska badawcze i aparatura pomiarowa	Laboratorium Materiałów Eksploatacyjnych Środków Transportu (bud. L32 - pom. 14, bud. L33 - pom. 224)	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Próbki paliw do badań (olej napędowy benzyna silnikowa), benzyna ekstrakcyjna, toluen używane sporadycznie do mycia naczyń szklanych oraz płukania aparatury badawczej	Laboratorium Materiałów Eksploatacyjnych Środków Transportu (bud. L32 - pom. 14, bud. L33 - pom. 224)	

Zagrożenia mechaniczne	Wirujące wrzeciono napędu elementu wężła tarcia i przesuwający się element stanowiący obciążenie wężła tarcia aparatu czterokulowego do badań smarności	Laboratorium Materiałów Eksploatacyjnych Środków Transportu (bud. L33, pom. 224)	Katedra Pojazdów Samochodowych i Inżynierii Transportu
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obwody elektryczne na stanowiskach laboratoryjnych	<p><u>Budynek A:</u> Zespół laboratoriów techniki wysokich napięć i inżynierii materiałowej - Sala A1 Zespół laboratoriów techniki świetlnej Sala A2, A3, A4</p> <p><u>Budynek B:</u> Zespół laboratoriów Energoelektroniki: sale: B4, B5, B6, Laboratorium Elektroenergetyki – sala B21 Zespół Laboratoriów Układów Sterowania i Układów Cyfrowych, Układów Zasilających w Systemach Komputerowych i Elektrotermii – sale B7, B18</p>	Katedra Energoelektroniki, Elektroenergetyki
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje żrące – różne kwasy: siarkowy, azotowy, solny, pikrynowy, fluorowodorowy, zasady	Laboratorium Badań Metalograficznych Pracownia Preparatyki Próbek E 63	Katedra Odlewnictwa i Spawalnictwa Budynnek E
Zagrożenie zapyleniem	Masa formierska	Laboratorium Odlewnictwa	
Hałas	Ubijaki formierskie	Pracownia pieców odlewniczych	
Promieniowanie elektromagnetyczne	Piec indukcyjny	Pracownia Obróbki cieplnej E7	
Promieniowanie elektromagnetyczne, UV, łuk elektryczny	Spawarka, robot spawalniczy	Laboratorium Spawalnictwa	
Wysoka temperatura Czynnik chemiczny	Palnik acetylenowo tlenowy		
Czynnik chemiczny, promieniowanie UV, prąd elektryczny	Urządzenie do natryskiwania plazmowego	Laboratorium Procesów Spawalniczych, Pracownia natryskiwania Plazmowego	
Hałas	Sprężarka	Laboratorium Obróbki Ciepłej E-61	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Wodorotlenek sodu, wodorotlenek potasu, pirogalol, kwas siarkowy, kwas solny	Laboratorium p.210 oraz 108b	Zakład Termodynamiki
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	Pył drzewny, pyły metali,	Warsztat p.213	
Zagrożenia wibroakustyczne	Narzędzia ręczne: szlifierka kątowa, wiertarka, młotki	Warsztat p.213	

Zagrożenie hałasem	Obrabiarki elektryczne, wentylator	Warsztat p.213 oraz Laboratorium p.210	Zakład Termodynamiki
Zagrożenia elektromagnetyczne	Spawarka	Warsztat p.213	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa różnych urządzeń elektrycznych	Warsztat p.213 oraz Laboratoria p. 204, 210, 212, 214, 215, 216, 108a, 108b	
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Urządzenie do badania dyfuzyjności cieplnej materiałów	Laboratorium p.212	
Inne	Urządzenie do cechowania termopar przy użyciu wysokich temperatur	Laboratorium p.214	
Zagrożenie hałasem	Sprężarka śrubowa	Laboratorium Systemów Szybkiego Prototypowania (pom.020 w bud. L-28)	Katedra Konstrukcji Maszyn
Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna	Laboratorium Systemów Szybkiego Prototypowania (pom.020 w bud. L-28)	
Zagrożenie hałasem i zagrożenie mechaniczne	Stanowisko do badań kół zębatych	Laboratorium Badań Napędów (pom.021 w bud. L-28)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna	Laboratorium Badań Napędów (pom.021 w bud. L-28)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna	Laboratorium Podstaw Konstrukcji Maszyn i Połączeń Prasowanych(pom.022 w bud. L-28)	
Zagrożenie mechaniczne	Tokarka , piła taśmowa , prasa , wiertarka stołowa, szlifierka stołowa	Laboratorium Podstaw Konstrukcji Maszyn i Połączeń Prasowanych(pom.022 w bud. L-28)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna	Laboratorium Systemów Szybkiego Prototypowania (pom.023 w bud. L-28)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna	Laboratorium Systemów Szybkiego Prototypowania (pom.024 w bud. L-28)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna	Studenckie koło naukowe SZYBKIEGO PROTOTYPOWANIA i WZORNICTWA PRZEMYSŁOWEGO (pom.029 w bud. L-28)	
Zagrożenie związane z występowaniem pyłów i elektrycznością statyczną	Drukarka 3D EOSINT M 270	Laboratorium Systemów Szybkiego Prototypowania (pom.35A w przewiązce L-30)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna	Laboratorium Systemów Szybkiego Prototypowania (pom.35A w przewiązce L-30)	

Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna	Pomieszczenie 35B w przewiązce L-30)	Katedra Konstrukcji Maszyn
Zagrożenie mechaniczne	Frezarka CNC	Pomieszczenie 35B w przewiązce L-30)	
Przegrzanie, oparzenie, hałas	Prasa 500 T	Laboratorium L29.53	Katedra Przeróbki Plastycznej
Przegrzanie, oparzenie, hałas	Prasa KOB0	Laboratorium L29.53	
Hałas, uszkodzenia mechaniczne, zagrożenie prądem elektrycznym	Obrabiarki skrawające – tokarki, frezarki	Laboratorium Zaawansowanych Technologii Materiałowych L31, Laboratorium L31.8	
Hałas, uszkodzenia mechaniczne, zagrożenie prądem elektrycznym	Wieloosiowe elektroerozyjne urządzenie do cięcia	Laboratorium Zaawansowanych Technologii Materiałowych L31	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Odczynniki chemiczne (stężone kwasy)	Laboratorium L31.8	
Zagrożenia wibroakustyczne, uszkodzenia mechaniczne	Narzędzia ręczne napędzane elektrycznie (wiertarka, szlifierka kątowna)	Laboratorium L31.8	
Zagrożenie hałasem, uszkodzenia mechaniczne	Walcarka	Laboratorium L29.53	
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów, zagrożenie poparzeniem	Reometr kapilarny Plastometri	Laboratorium L29.54	
Zagrożenie hałasem, uszkodzenia mechaniczne	Piły do cięcia	Laboratorium L29.53, Laboratorium L31.8	
Zagrożenie hałasem, uszkodzenia mechaniczne	Prasy hydrauliczne Prasa mimośrodowa	Laboratorium L29.53 Laboratorium L31.8	
Zagrożenie hałasem, uszkodzenia mechaniczne	Maszyny wytrzymałościowe	Laboratorium L31.8	Katedra Przeróbki Plastycznej
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów, zagrożenie poparzeniem, uszkodzenia mechaniczne	Wtryskarka, wytłaczarki	Laboratorium L31.8	
Zagrożenie poparzeniem	Piec komorowy Suszarka laboratoryjna Termoformierka Komora starzeniowa	Laboratorium L29.53 Laboratorium L31.8	

Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Spektrometr	Laboratorium L29.54	Katedra Przeróbki Plastycznej
Zagrożenie uszkodzeniem mechanicznym	Młot udarowy	Laboratorium L31.8	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne i ich mieszaniny o właściwościach utleniających, skrajnie i wysoce łatwopalnych, toksycznych, żrących, drażniących, uczulających, rakotwórczych, mutagennych, niebezpiecznych dla środowiska	Laboratorium badawcze L-29.51	Katedra Technologii Maszyn i Inżynierii Produkcji
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne i ich mieszaniny o właściwościach skrajnie i wysoce łatwopalnych, drażniących, rakotwórczych, mutagennych, niebezpiecznych dla środowiska	Laboratorium badań naprężeń własnych L-29; 030	
Zagrożenie hałasem	Wzbudnik elektrodynamiczny	Laboratorium badań zmęzeniowych L-29; 040	
Zagrożenie hałasem	Sprężarka	L-29 ; 029	
Pożar, wybuch	Praca z substancjami łatwopalnymi i wybuchowymi, gromadzenie się w pomieszczeniach gazów oraz par łatwopalnych,	Stoisko badawcze Preiknubator Akademicki pom. Nr 12	
Temperatura od gorących elementów i elementów zmrożonych	Ciągi technologiczne mediów	Stoisko badawcze Preiknubator Akademicki pom. Nr 12	
Praca na wysokości	Prace konserwacyjne na rusztowaniu i drabinie	Stoisko badawcze Preiknubator Akademicki pom. Nr 12	
Zagrożenie hałasem	Praca	Stoisko badawcze Preiknubator Akademicki pom. Nr 12	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne i ich mieszaniny o właściwościach skrajnie i wysoce łatwopalnych, drażniących, rakotwórczych, mutagennych, niebezpiecznych dla środowiska.	Stoisko badawcze Preiknubator Akademicki pom. Nr 12	
Porażenie prądem elektrycznym	Instalacje zasilające i procesowe	Stoisko badawcze Preiknubator Akademicki pom. Nr 12	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne wysoce łatwopalne, utleniające, żrące, toksyczne, drażniące	Stoisko badawcze Preiknubator Akademicki pom. Nr 12	Katedra Technologii Maszyn i Inżynierii Produkcji
Hałas	Praca podczas realizacji badań	Stoisko badawcze Preiknubator Akademicki pom. Nr 12	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Emulsja chłodząco-smarująca	Laboratorium maszyn konwencjonalnych oraz maszyn CNC L- 29 ; 51, 52	

Zagrożenia mechaniczne	Frezarka, tokarka, piła mechaniczna, wiertarka stołowa	Laboratorium maszyn konwencjonalnych oraz maszyn CNC L- 29 ; 51, 52	Katedra Technologii Maszyn i Inżynierii Produkcji
Zagrożenie zapyleniem	Szlifierki do metalu	Laboratorium maszyn konwencjonalnych L- 29 ; 51,	
Zagrożenie hałasem	Maszyny do obróbki skrawaniem	Laboratorium maszyn konwencjonalnych L- 29 ; 51	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Maszyny do obróbki skrawaniem	Laboratorium maszyn konwencjonalnych oraz maszyn CNC L- 29 ; 51, 52	
Przegrzanie, oparzenie	Piec komorowy	Laboratorium maszyn konwencjonalnych L- 29 ; 51	
Zagrożenie prądem elektrycznym o napięciu 230V i 380 V	Urządzenia pomiarowe, rejestratory danych, silniki indukcyjne	Laboratorium elektroniki pomiarowej L-29;036	
		Laboratorium tribologiczne L-29; 037	
		Laboratorium tribologiczne L-29; 039	
		Magazyn materiałów L-29; 040A	
		Laboratorium badań uszczelnień L-29; 041	
		Laboratorium tribologiczne L-29; 49	
		Laboratorium maszyn konwencjonalnych oraz maszyn CNC L- 29 ; 51, 52	
Zagrożenie hałasem	Pompa próżniowa tunelu nadźwiękowego max. 90dB	Laboratorium L-31.3	Katedra Mechaniki Płynów i Aerodynamiki
Zagrożenie hałasem	Tunel o obiegu otwartym (zakres słyszalny i infradźwiękowy)	Hala L-31	
Zagrożenie mechaniczne	Tunele aerodynamiczne		
Zagrożenie hałasem	Siłowniki pneumatyczne, sprężarka łopatkowa	Laboratorium L-31.4	
Zagrożenie mechaniczne	Układy pneumatyczne , robot przemysłowy		
Zagrożenie prądem elektrycznym	Stanowiska badawcze i aparatura pomiarowa		
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Laser kl.1 w układzie PiV (Anemometrii obrazowo cząsteczkowej)	Laboratorium L-31.3	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Stanowiska badawcze i aparatura pomiarowa	Laboratorium L33.107	
Zagrożenie związane z występowaniem pyłów, hałasem, mechaniczne,	Frezarki, tokarki, spawarka, pył drzewny powstający przy obróbce drewna	Laboratorium H30/1	

Zagrożenie związane z występowaniem pyłów	Pył drzewny i z tworzyw sztucznych powstający przy obróbce powierzchniowej	Laboratorium H30/2	Katedra Samolotów i Silników Lotniczych
Zagrożenie czynnikiem chemicznym, hałasem,	Żywice epoksydowe, kleje i utwardzacze wykorzystywane w procesie tworzenia kompozytu jako czynnik drażniący i uczulający,	Laboratorium H30/4	
Zagrożenie mechaniczne	Młot charpy'ego	Laboratorium H30/5	
Zagrożenia mechaniczne, wibroakustyczne, prądem elektrycznym	Wzbudnik drgań	Laboratorium H30/8	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym, hałasem, prądem elektrycznym	Paliwa silników spalinowych tłokowych (benzyna) oraz turbinowych (gaz LPG) jako czynniki palne, drażniące i uczulające	Laboratorium H31/5	
Zagrożenia mechaniczne, wibroakustyczne, prądem elektrycznym	Wzbudnik drgań	Laboratorium H31/7	
Zagrożenie związane z występowaniem pyłów, hałasem, mechaniczne	Ploter	Laboratorium H31/19A	
Zagrożenie chemiczne, obrażenia termiczne	Wycinarka termiczna, żywice, kleje utwardzacze	Laboratorium H31/19	
Zagrożenie hałasem, mechaniczne, prądem elektrycznym	Samoloty, silniki	Hala H31A	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Robot przemysłowy IRB360	L28 S238	Katedra Mechaniki Stosowanej i Robotyki
Zagrożenie prądem elektrycznym	Robot przemysłowy IRB140, IRB1600, pozycjoner IRBP250	L31 L1	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Robot przemysłowy IRB140	L31 L1	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Robot przemysłowy IRB2400 pozycjoner IRBP250	L31 L2	
Zagrożenie zapyleniem	Szlifierki do metalu	Laboratorium Badawczo-Produkcyjne	Katedra Techniki Wytwarzania i Automatyzacji
Zagrożenie hałasem	Maszyny do obróbki skrawaniem		
Zagrożenie prądem elektrycznym	Maszyny do obróbki skrawaniem		
Zagrożenia mechaniczne	Maszyny do obróbki skrawaniem		
Zagrożenie wysoką temperaturą	Wrząca woda – laboratoryjna czasza grzewcza	Laboratorium L-418	Katedra Awioniki i Sterowania
Zagrożenie prądem elektrycznym o napięciu 230V i 380V	Urządzenia pomiarowe, rejestratory danych, silniki indukcyjne		

Czynnik mechaniczny – sprężony gaz	Wysokociśnieniowa butla z azotem	Laboratorium L-420, laboratorium L-47A	Katedra Awioniki i Sterowania
Promieniowanie jonizujące	Wskaźniki pilotażowo-nawigacyjne	Laboratorium L-420	
Fale elektromagnetyczne	Urządzenia radiowe i radiowo-nawigacyjne	Laboratorium VD-26, VD-27, L-420	
Zagrożenie hałasem	Maszyny - obrabiarki	Laboratorium L-006	
Zagrożenia			
Zagrożenie zapyleniem			
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Smary, oleje		
Promieniowanie elektromagnetyczne	Anteny sieci komórkowej na dachu budynku L	Laboratoria i gabinety katedry	
Zagrożenie obciążeniem termicznym	Komora klimatyczna	Laboratorium GL-6	Laboratorium Badań Materiałów dla Przemysłu Lotniczego
Zagrożenie mechaniczne	Wyważarka Schenck		
Zagrożenie elektromagnetyczne	Elektrodynamiczny wzbudnik drgań		
Zagrożenie hałasem	Elektrodynamiczny wzbudnik drgań		
Zagrożenie zapyleniem	Obsypki formierskie	Laboratorium GL-5	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Trisol do mycia modeli woskowych		
Zagrożenie hałasem	Pompy próżniowe, wentylator	Laboratorium GL-4	
Zagrożenie elektromagnetyczne	Piec indukcyjny próżniowy ALD, piec próżniowy do obróbki cieplnej		
Zagrożenie czynnikiem termicznym	Piec do obróbki cieplnej, aparatura CVD, piec indukcyjny ALD		
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	CVD – gazy techniczne: wodór, azot, argon, chlorowódz, chlorek glinu, TiCl ₄		
Zagrożenie mechaniczne	Szlifierka, przecinarka	Laboratorium GL-2	
Zagrożenie elektromagnetyczne	Piec indukcyjny Balzers	Laboratorium C-3	
Zagrożenie czynnikiem termicznym	Autoklaw – para wodna		
Zagrożenie promieniowaniem jonizującym	Dyfraktometr Proto iXRD Combo – promieniowanie rentgenowskie	Laboratorium C-6	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Dygestorium, sekwencyjny spektrometr plazmowo-emisyjny ICP-OES		

Zagrożenie mechaniczne	Szlifierka taśmowa, szlifierka magnesowa, wygładzarka odśrodkowa, piaskarka	Laboratorium Badań Materiałów dla Przemysłu Lotniczego
Zagrożenie elektromagnetyczne	Reakcyjne urządzenie mikrofalowe Multiwave 3000	
Zagrożenie nielaserowym promieniowaniem optycznym	Optyczny spektrometr emisyjny z wyładowaniem jarzeniowym (GD-OES), spektrometr fluorescencji rentgenowskiej ARL ADVANT' XP Sequential XRF	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Spektrometr plazmowo - emisyjny (ICP-OES), spektrometr emisyjny z wyładowaniem jarzeniowym (GD-OES), Reakcyjne urządzenie mikrofalowe Multiwave 3000, Sekwencyjny spektrometr fluorescencji rentgenowskiej ARL ADVANT' XP Sequential XRF, Spektrometr iskrowy ARL 3460, Analizator gazów LECO TCH 600	
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Obrabiarka z laserowym wspomaganie obróbki skrawaniem	Pracownia HSM (LOM)
Zagrożenie promieniowaniem jonizującym	Smartcoater EB-PVD	Hala CL
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	Smartcoater EB-PVD	
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	Proszki metali i inne (działająco na drogi oddechowe, proszki o udokumentowanym działaniu rakotwórczym)	
Zagrożenie elektromagnetyczne	Piec do hartowania indukcyjnego, Smartcoater EB-PVD	
Zagrożenie czynnikiem termicznym	Piec do nawęglania Monotherm, wymrażarka, spawarka TIG	
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Laser Truedisk 1000, TruePulse 203, TruLaserCell 3008, urządzenie PS-PVD	
Zagrożenie nielaserowym promieniowaniem optycznym	Spawarka TIG	
Zagrożenie mechaniczne	Urządzenia: SmartCoater, PS-PVD, APS, TruLaser Cell 3008, PACVD, Spawarka AC/DC TIG, piec do nawęglania ALD, piec do hartowania indukcyjnego, piec próżniowy - Monotherm VC10gr	

Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Butle z gazami technicznymi, piec próżniowy - Monotherm VC10gr		Laboratorium Badań Materiałów dla Przemysłu Lotniczego
Zagrożenie czynnikiem termicznym	Piec termograwimetryczny do utlenienia wysokotemperaturowego XERION, piec do utleniania cyklicznego XERION, piec do próby szoków cieplnych Czylok, Piec rurowy Carbolite, urządzenie do utleniania magnezu i anodowania aluminium, komora solna, łaźnia wodna, mieszadła magnetyczne, suszarka komorowa	Laboratorium E-1, E66-1, E66-9	
Zagrożenie elektromagnetyczne	Urządzenie do utleniania magnezu i anodowania aluminium, komora solna		
Zagrożenie mechaniczne	Urządzenie do utleniania magnezu i anodowania aluminium, komora solna		
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Urządzenie do utleniania magnezu i anodowania aluminium, dygestorium, odczynniki chemiczne: kwasy, zasady, sole, metale ciężkie, czynniki rakotwórcze, komora solna		
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Mikrospektrometr Ramana Renishaw z komorą grzewczo-chłodzącą Linkam THMS600	Laboratorium E-24	Laboratorium Badań Materiałów dla Przemysłu Lotniczego
Zagrożenie obciążeniem termicznym	Mikrospektrometr Ramana Renishaw z komorą grzewczo-chłodzącą Linkam THMS600		
Zagrożenie mechaniczne	Manipulator sześćoosiowy Mitsubishi	Laboratorium E-02	
Zagrożenie czynnikiem termicznym	Piec do obróbki cieplej, piec do kierunkowej krystalizacji, piec do przygotowywania i obróbki cieplnej	Laboratorium E-03	
Zagrożenie elektromagnetyczne	Piec do obróbki cieplej, piec do kierunkowej krystalizacji, piec do przygotowywania i obróbki cieplnej		
Zagrożenie czynnikiem termicznym	Piec do obróbki cieplnej Nabertherm	Laboratorium E-12	
Zagrożenie mechaniczne	Młyn do mielenia proszków metalicznych Fritsch, młyn kulowy Fritsch, prasa hydrauliczna Herzog	Laboratorium E-14	
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	Młyn do mielenia proszków metalicznych Fritsch, młyn kulowy Fritsch		
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Mikrospektrometr Ramana Renishaw z komorą grzewczo-chłodzącą Linkam THMS600	Laboratorium E-24	

Zagrożenie obciążeniem termicznym	Mikrospektrometr Ramana Renishaw z komorą grzewczo-chłodzącą Linkam THMS600		Laboratorium Badań Materiałów dla Przemysłu Lotniczego
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Dygestorium – odczynniki chemiczne: kwasy, zasady, alkohole	Laboratorium E-25	
Zagrożenie mechaniczne	Przecinarka, szlifierko-polerka, prasa do inkludowania		
Zagrożenie promieniowaniem jonizującym	Dyfraktometr rentgenowski OD-EFG1, dyfraktometr rentgenowski OD-EFG2, dyfraktometr rentgenowski Rigaku Miniflex II, dyfraktometr rentgenowski XTRa XRL	Laboratorium C-2	
Zagrożenie hałasem	Układ chłodzenia dyfraktometru rentgenowskiego Rigaku Miniflex II		
Zagrożenie prądem elektrycznym	Dyfraktometr rentgenowski OD-EFG1, dyfraktometr rentgenowski OD-EFG2, dyfraktometr rentgenowski Rigaku Miniflex II, dyfraktometr rentgenowski XTRa XRL		
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	DIL 402C - dylatometr LFA 427 – badania wł. cieplnych STA 449 F3 Jupiter – badania wł. cieplnych DSC 214Polyma – badania wł. cieplnych	Laboratorium CL-4	
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	DIL 402C - dylatometr LFA 427 – badania wł. cieplnych STA 449 F3 Jupiter – badania wł. cieplnych DSC 214Polyma – badania wł. cieplnych		
Zagrożenie prądem elektrycznym	DIL 402C - dylatometr LFA 427 – badania wł. cieplnych STA 449 F3 Jupiter – badania wł. cieplnych DSC 214Polyma – badania wł. cieplnych		
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	3-flex – analiza adsorpcji fizycznej AccuPyc II 1340 – gęstość pozorna GeoPyc 1360 – gęstość rzeczywista NanoPlus – potencjał zeta Saturn DigiSizer II – analiza uziarnienia	Laboratorium CL-3	Laboratorium Badań Materiałów dla Przemysłu Lotniczego
Zagrożenie prądem elektrycznym	3-flex – analiza adsorpcji fizycznej AccuPyc II 1340 – gęstość pozorna GeoPyc 1360 – gęstość rzeczywista NanoPlus – potencjał zeta Saturn DigiSizer II – analiza uziarnienia		
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Dygestorium – odczynniki chemiczne: kwasy, zasady, alkohole	Laboratorium C-208	Katedra Nauki o Materiałach

Zagrożenie elektromagnetyczne	Elektrodrążarka		Katedra Nauki o Materiałach
Zagrożenie mechaniczne	Przecinarka, wiertarka stołowa, szlifierko-polerka, prasa do inkludowania		
Zagrożenie czynnikiem termicznym	Piece hartownicze		
Zagrożenie obciążeniem termicznym	Stanowisko do pomiaru właściwości elektrycznych metali i stopów, stanowisko do demonstracji przemian fazowych metali i stopów, stanowisko do badania pojemności cieplnej metali, stanowisko do badania przewodnictwa półprzewodników	Laboratorium C-1	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Stanowisko do pomiaru właściwości elektrycznych metali i stopów, stanowisko do pomiaru właściwości magnetycznych metali i stopów, stanowisko do pomiaru siły termoelektrycznej		
Zagrożenie nielaserym promieniowaniem optycznym	Stanowisko do badania widma atomowego pierwiastków		

IV - WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI I INFORMATYKI

Rodzaj czynnika powodującego zagrożenia	Źródło zagrożenia	Miejsce występowania-laboratorium/laboratoria lub stanowisko pracy	Wydział/jednostka organizacyjna
1	2	3	4
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obwody elektryczne na stanowiskach laboratoryjnych	<p><u>Budynek A:</u> Zespół laboratoriów techniki wysokich napięć i inżynierii materiałowej - Sala A1 Zespół laboratoriów techniki świetlnej Sala A2, A3, A4</p> <p><u>Budynek B:</u> Zespół laboratoriów energoelektroniki: sale: B4, B5, B6, Laboratorium elektroenergetyki – sala B21, Zespół laboratoriów układów sterowania i układów cyfrowych, układów zasilających w systemach komputerowych i elektrotermii – sale B7, B18</p>	Katedra Energoelektroniki, Elektroenergetyki
Zagrożenie prądem elektrycznym	Możliwość bezpośredniego dotyku elementów czynnych stanowisk dydaktycznych	Laboratorium Napędów Elektrycznych (bud. B53), Laboratorium Maszyn Elektrycznych (bud. B57), Laboratorium Podstaw Elektrotechniki (bud. B11)	Zakład Elektrodynamiki i Systemów Elektromaszynowych
Zagrożenia mechaniczne	Obracające się podzespoły na stanowiskach dydaktycznych	Laboratorium Napędów Elektrycznych (bud. B53), Laboratorium Maszyn Elektrycznych (bud. B57), Laboratorium Podstaw Elektrotechniki (bud. B11)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Możliwość bezpośredniego dotyku elementów czynnych stanowisk dydaktycznych oraz badawczych	Laboratorium Technologii i Diagnostyki Maszyn (bud. B12)	
Zagrożenia mechaniczne	Obracające się podzespoły na stanowiskach dydaktycznych oraz badawczych	Laboratorium Technologii i Diagnostyki Maszyn (bud. B12)	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Możliwość bezpośredniego dotyku elementów czynnych stanowisk badawczych	Laboratorium Naukowo-Badawcze Napędów Pojazdów Elektrycznych i Hybrydowych (bud.B21a)	
Zagrożenia mechaniczne	Obracające się podzespoły na stanowiskach badawczych	Laboratorium Naukowo-Badawcze Napędów Pojazdów Elektrycznych i Hybrydowych (bud.B21a)	
Zagrożenia hałasem	Dźwięk badanych maszyn przy wysokiej prędkości i obciążeniu	Laboratorium Naukowo-Badawcze Napędów Pojazdów Elektrycznych i Hybrydowych (bud.B21a)	

Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Elektrolit w akumulatorach ołowiowych	Laboratorium Naukowo-Badawcze Napędów Pojazdów Elektrycznych i Hybrydowych (bud.B21a)	Zakład Elektrodynamiki i Systemów Elektromaszynowych
Zagrożenie prądem elektrycznym	Konserwacja i naprawa sieci elektrycznych, obsługa urządzeń i sprzętu elektrycznego w specjalistycznych laboratoriach	<u>Budynek A</u> Laboratoria katedry: A201A-U, A208, A209, A210, A211, A212, A213, A215	Katedra Metrologii i Systemów Diagnostycznych
Zagrożenia elektromagnetyczne	Urządzenia do spawania elektrycznego – używane sporadycznie	<u>Budynek A</u> A201D	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Stanowiska komputerowe oraz urządzenia sieciowe w szafach teleinformatycznych	<u>Budynek F</u> Laboratoria F502, F504, F602 i F 605 <u>Budynek A</u> Laboratoria A8/9 i A 53	Zakład Systemów Złożonych
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Gaz duszący – hel gazowy, azot gazowy	Laboratorium Charakteryzacji Półprzewodników – A11	Katedra Podstaw Elektroniki
Obciążenie termiczne – bardzo niskie temperatury	Ciekły hel, azot		
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne wysoce łatwopalne, utleniające, żrące, toksyczne, drażniące	Laboratorium zintegrowanych mikro i nanotechnologii elektronicznych HYBRID (A5, A6, A7)	Zakład Systemów Elektronicznych i Telekomunikacyjnych
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Laser	Laboratorium zintegrowanych mikro i nanotechnologii elektronicznych HYBRID (A5, A6, A7)	
Zagrożenie hałasem	kompresor	Laboratorium zintegrowanych mikro i nanotechnologii elektronicznych HYBRID (A5, A6, A7)	
Zagrożenie czynnikiem termicznym- wysoka temperatura	Suszarka, piec do wypalania ceramiki	Laboratorium zintegrowanych mikro i nanotechnologii elektronicznych HYBRID (A5, A6, A7)	
Ekspozycja na pola elektromagnetyczne o częstotliwościach do 6 GHz przy obsłudze aparatury do badania odporności urządzeń i systemów na sygnały RF	Źródła w komorze bezekowej	<u>Budynek AL</u> Laboratorium kompatybilności elektromagnetycznej EMC	
Ekspozycja na impulsowe narażenie elektromagnetyczne (wyładowania	Źródła w komorze bezekowej		

elektrostatyczne do 30 kV, pola magnetyczne impulsowe krótkotrwałe o natężeniu 1 kA/m o spektrum harmonicznym do 1MHz)			Zakład Systemów Elektronicznych i Telekomunikacyjnych
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa urządzeń i sprzętu elektrycznego w specjalistycznych laboratoriach	Budynki D, F: laboratoria i pomieszczenia Katedry	Katedra Informatyki i Automatyki
Zagrożenie prądem elektrycznym	Instalacja elektryczna, stanowiska badawcze, urządzenia pomiarowe	Laboratorium elektrotechniki B-200, Laboratorium Przeciwprzepięciowych Badań Awioniki Lotniczej VD- 011, Laboratorium Oddziaływań Piorunowych B-3A (łącznik), Stacja rejestracji wyładowań atmosferycznych B-400	Katedra Elektrotechniki i Podstaw Informatyki

V - WYDZIAŁ MATEMATYKI I FIZYKI STOSOWANEJ

Rodzaj czynnika powodującego zagrożenia	Źródło zagrożenia	Miejsce występowania-laboratorium/laboratoria lub stanowisko pracy	Wydział/jednostka organizacyjna
1	2	3	4
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Wodny roztwór siarczanu miedzi	<u>Budynek K</u> Laboratorium Specjalistyczne: elektryczność, optyka	Katedra Fizyki i Inżynierii Medycznej
Zagrożenie prądem elektrycznym	Niektóre stanowiska laboratoryjne	<u>Budynek K</u> Laboratorium Specjalistyczne: mechanika, elektryczność, optyka; Studencka pracownia podstaw elektrotechniki i elektroniki; Pracownia fizycznych podstaw inżynierii medycznej; Studencka pracownia fizyki ciała stałego; warsztat mechaniczny	
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Stanowiska laboratoryjne ze źródłem promieniowania laserowego	<u>Budynek K</u> Laboratorium Specjalistyczne: optyka	
Zagrożenia mechaniczne	Ruchome elementy maszyn, elementy ostre i wystające	<u>Budynek K</u> Warsztat mechaniczny	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne i ich mieszaniny o właściwościach utleniających, skrajnie i wysoce łatwopalnych, toksycznych, żrących, drażniących, uczulających, rakotwórczych, mutagennych, niebezpiecznych dla środowiska	K-1A, K-2, K-2A, K-46	Zakład Fizyki Doświadczalnej
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	Nanocząstki	K 2	
Zagrożenia wibroakustyczne	Zagrożenie jednocześnie hałasem i wibracjami	K-1A, K-2	
Zagrożenie hałasem	Maszyny i urządzenia na stanowisku pracy generujące hałas ponadnormatywny	K-1A, K-2, K-46	
Zagrożenia elektromagnetyczne	Źródła silnego pola elektromagnetycznego na stanowiskach pracy	K-2, K-2A	
Zagrożenie promieniowaniem jonizującym	Źródła promieniowania jonizującego	K-2A	
Zagrożenia mechaniczne	Elementy ostre, wystające lub chropowate, płyny pod ciśnieniem, śliskie lub nierówne powierzchnie	K-1A, K-2	

Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Stanowiska laboratoryjne ze źródłem promieniowania laserowego	<u>Budynek K</u> Laboratorium Technik Laserowych <u>Budynek V</u> Studenckie i Naukowe Laboratorium Zastosowań Czujników Światłowodowych w Nauce i Technice <u>Budynek L</u> Pracownia Technik Laserowych	Zakład Optyki Stosowanej
--------------------------------------	---	---	--------------------------

VI - WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA			
Rodzaj czynnika powodującego zagrożenia	Źródło zagrożenia	Miejsce występowania-laboratorium/laboratoria lub stanowisko pracy	Wydział/jednostka organizacyjna
1	2	3	4
Zagrożenie hałasem	Zrobotyzowane stanowisko do paletyzacji	Budynek L Laboratorium L25, L27	Katedra Metod Ilościowych
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa urządzeń elektrycznych	Budynek L -Laboratorium L25, L27, L-253, L357A Pokoje pracownicze: L-347,348,349,350,351,352,353, 354,354 D	
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Skanery laserowe	<u>Budynek L</u> Laboratorium L25, L27	
Zagrożenia mechaniczne	Środki transportu wewnętrznego	<u>Budynek L</u> Laboratorium L25, L27	
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Kwasy stężone i ich roztwory wodne, zasady oraz ich roztwory wodne, rozpuszczalniki organiczne (eter naftowy), roztwory soli, wskaźniki kolorymetryczne, alkohole i ich roztwory wodne	<u>Budynek L</u> Laboratorium S3.2A, S3.2B, L15D Laboratorium L355	Zakład Informatyki w Zarządzaniu
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa urządzeń elektrycznych	<u>Budynek L</u> Laboratorium L20, L20A, L355 Laboratorium S3.2A, S3.2B	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa urządzeń elektrycznych	<u>Budynek S</u> Laboratorium S-12	Katedra Systemów Zarządzania i Logistyki
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa urządzeń elektrycznych	<u>Budynek L</u> Laboratorium 10a	Zakład Finansów, Bankowości i Rachunkowości

hfg fcy

**VII - WYDZIAŁ MECHANICZNO – TECHNOLOGICZNY POLITECHNIKI
RZESZOWSKIEJ W STALOWEJ WOLI**

Rodzaj czynnika powodującego zagrożenia	Źródło zagrożenia	Miejsce występowania-laboratorium/laboratoria lub stanowisko pracy	Wydział/jednostka organizacyjna
1	2	3	4
Zagrożenie czynnikiem chemicznym	Substancje chemiczne łatwopalne, szkodliwe, żrące, drażniące, uczulające, toksyczne, niebezpieczne dla środowiska	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek Inkubatora, L118	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze,
Zagrożenie prądem elektrycznym	Obsługa maszyn i urządzeń elektrycznych	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek WMT	
Zagrożenie mechaniczne	Stłuczone szkło	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek Inkubatora, L118	
Zagrożenie mechaniczne	Maszyny do obróbki skrawaniem, ostre narzędzia ręczne, prasa hydrauliczne	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek WMT, 06, 07	
Zagrożenie mechaniczne	Wysokociśnieniowe butle z gazami	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek Inkubatora	
Zagrożenie elektromagnetyczne	Spawarka	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek Inkubatora	
Zagrożenie związane z występowaniem pyłów	Masa formierska	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek Inkubatora, Formiarnia	
Zagrożenie nielaserym promieniowaniem optycznym	Spawarka, spektrometr FT-IR, mikroskop IR	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek Inkubatora, L118	
Zagrożenie promieniowaniem laserowym	Spektrometr ramanowski, mikrolaser, laser	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek Inkubatora	
Zagrożenie promieniowaniem jonizującym	Tomograf, spektrometr XPS, dyfraktometr rentgenowski, spektrometr XRF	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek Inkubatora	
Zagrożenie przegrzaniem, oparzeniem	Piece oporowe	Wydziałowe Laboratorium Naukowo – Badawcze, budynek Inkubatora, Formiarnia	

VIII - CENTRUM FIZJOTERAPII I SPORTU

Rodzaj czynnika powodującego zagrożenia	Źródło zagrożenia	Miejsce występowania-laboratorium/laboratoria lub stanowisko pracy	Wydział/jednostka organizacyjna
1	2	3	4
Zagrożenie prądem elektrycznym – obsługa urządzeń elektrycznych	Urządzenia treningowe stanowiące wyposażenie sal sportowych i siłowni	Budynek Ł, M, P Sale gimnastyczne, Siłownie	Pracownia Wychowania Fizycznego
Zagrożenie czynnikiem mechanicznym – obsługa urządzeń posiadających ruchome, wystające, ostre elementy, ograniczona przestrzeń	Sprzęt sportowy i urządzenia treningowe stanowiące wyposażenie sal sportowych i siłowni	Budynek Ł, M, P Sale gimnastyczne, Siłownie	
Zagrożenie czynnikiem termicznym - wysoka temperatura	Sauna	Budynek M Pracownia Wychowania Fizycznego	
Zagrożenie prądem elektrycznym – obsługa urządzeń elektrycznych	Sprzęt biurowy (komputery, drukarki)	Budynek J Pracownia Fizjoterapii	Pracownia Fizjoterapii
Zagrożenie prądem elektrycznym – obsługa urządzeń elektrycznych	Urządzenia rehabilitacyjno-treningowe i sprzęt do elektroterapii	Budynek J Pracownia Fizjoterapii	
Zagrożenie czynnikiem mechanicznym – obsługa urządzeń posiadających ruchome, wystające, ostre elementy, ograniczona przestrzeń	Sprzęt sportowy i urządzenia rehabilitacyjno-treningowe	Budynek J Pracownia Fizjoterapii	
Zagrożenie promieniowaniem laserowym – obsługa urządzeń do laseroterapii	Urządzenie do laseroterapii (laser biostymulacyjny i wysokoenergetyczny)	Budynek J Pracownia Fizjoterapii	
Zagrożenie czynnikiem termicznym – bardzo niskie temperatury – obsługa urządzeń do krioterapii	Ciekły azot w urządzeniach do krioterapii miejscowej	Budynek J Pracownia Fizjoterapii	
Zagrożenie czynnikiem termicznym – bardzo wysokie temperatury	Żarnik i filtry w urządzeniu do światła terapii IR	Budynek J Pracownia Fizjoterapii	
Czynnik mechaniczny – sprężony gaz	Wysokociśnieniowa butla z ciekłym azotem	Budynek J Pracownia Fizjoterapii	
Zagrożenia elektromagnetyczne	Urządzenie do magnetoterapii	Budynek J Pracownia Fizjoterapii	
Zagrożenia falą ultradźwiękową	Urządzenia do fizykoterapii (ultradźwięki)	Budynek J Pracownia Fizjoterapii	

mg jcy

Zagrożenie prądem elektrycznym – obsługa urządzeń elektrycznych	Urządzenia pomiarowe (m. in. analizator składu ciała), rejestratory danych, sprzęt komputerowy	<u>Budynek J</u> Pracownia Biomechaniki i Diagnostyki Funkcjonalnej	Pracownia Biomechaniki i Diagnostyki Funkcjonalnej
Zagrożenie czynnikiem mechanicznym – obsługa urządzeń posiadających ruchome, wystające, ostre elementy, ograniczona przestrzeń	Sprzęt sportowy i urządzenia treningowe stanowiące wyposażenie sal sportowych i siłowni	<u>Budynek J</u> Pracownia Biomechaniki i Diagnostyki Funkcjonalnej	

IX - JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE ZAMIEJSCOWE PRZ

Rodzaj czynnika powodującego zagrożenia	Źródło zagrożenia	Miejsce występowania-laboratorium/laboratoria lub stanowisko pracy	Wydział/jednostka organizacyjna
1	2	3	4
Hałas	Samoloty, kosiarki, silniki spalinowe	Mechanik lotniczy, mechanik – praktykant, magazynier, instruktor pilot, kierowca, pracownik gospodarczy, konserwator	Ośrodek Kształcenia Lotniczego Jasionka
Uderzenie ruchomym elementem maszyny i urządzenia	samoloty i podzespoły urządzenia obsługowego – suwnica, kompresor, kosiarki	Mechanik lotniczy, mechanik – praktykant, pracownik gospodarczy, konserwator	
Kontakt z kwasami, olejami i paliwem	Samoloty i podzespoły, dystrybutor paliwa, samochody, kosiarki	Mechanik lotniczy, mechanik – praktykant, magazynier, mechanik, kierowca, konserwator, pracownik gospodarczy	
Porażenie prądem elektrycznym	Elektronarzędzia, materiały pędne, sprzęt biurowy (komputery, drukarki, ksero itp.), pomieszczenia biurowe, hangary, garaże, kosiarki	Mechanik lotniczy, mechanik – praktykant, magazynier, mechanik, pracownik administracyjny, pomocniczy pracownik obsługi, pracownik gospodarczy, konserwator	
Obracające się śmigła	Samoloty	Mechanik lotniczy, mechanik - praktykant	
Temperatura od gorących elementów	Samoloty, kotłownia	Mechanik lotniczy, mechanik – praktykant, pracownik gospodarczy, konserwator	
Opary paliwa i smaru	Samoloty	Mechanik lotniczy, mechanik – praktykant, magazynier	
Kolizja w powietrzu	Samolot	Instruktor pilot	
Pożar samolotu w locie	Samolot	Instruktor pilot	
Usterka silnika/silników w locie	Samolot	Instruktor pilot	
Wibracja	Samolot, samochód, ciągnik	Instruktor pilot, kierowca	Ośrodek Kształcenia Lotniczego Jasionka
Praca na wysokości	Pomieszczenia biurowe, hangary, garaże	Pomocniczy pracownik obsługi, pracownik gospodarczy, konserwator	
Śliskie powierzchnie	Pomieszczenia biurowe, hangary, garaże	Pomocniczy pracownik obsługi, konserwator, pracownik gospodarczy	
Zagrożenie elementami ostrymi i wystającymi	Pomieszczenia biurowe, hangary, garaże, kotłownia	Pracownik gospodarczy, konserwator, mechanik	
Alergeny i toksyny	Archiwizowana dokumentacja	Pracownik administracyjny	
Zagrożenie wybuchem	Samoloty, magazyn, dystrybutor paliwa, samochód	Mechanik lotniczy, mechanik praktykant, instruktor pilot, mechanik, kierowca	

Substancje toksyczne, drażniące	Odczyt licznika wodomierza w studzienice kanalizacyjnej	Konserwator, pracownik gospodarczy	Ośrodek Kształcenia Lotniczego Jasionka
Spawanie, lutowanie	Samoloty i podzespoły, samochody	Mechanik lotniczy, mechanik praktykant, konserwator, pracownik gospodarczy	
Czynniki chemiczne	Paliwa, smary, oleje, farby	Warsztat, hangar, pracownik gospodarczy, instruktor, pilot, obsługa wyciągarki	Akademicki Ośrodek Szybowcowy w Bezmiechowej
Czynniki mechaniczne	Maszyny, urządzenia techniczne	Warsztat, hangar, lądowisko, instruktor, pilot, mechanik szybowcowy, obsługa wyciągarki	
Zagrożenie hałasem	Wyciągarka szybowcowa, kosiarki spalinowe, kosy spalinowe, maszyny	Warsztat, hangar, lądowisko, teren ośrodka/ pracownik gospodarczy, instruktor, mechanik szybowcowy, obsługa wyciągarki	
Zagrożenie prądem elektrycznym	Maszyny	Warsztat, hangar, lądowisko, teren ośrodka, instruktor, pilot obsługa wyciągarki, pracownik gospodarczy	
Spawanie, lutowanie	Szybowce, podzespoły, samochody	Mechanik szybowcowy, pracownik gospodarczy	
Alergeny i toksyny	Alergia	Instruktor pilot, mechanik szybowcowy, obsługa wyciągarki	
Urządzenia ruchome, elementy maszyn i urządzeń	Wyciągarka szybowcowa, podzespoły, urządzenia obsługi, kosiarki	Instruktor pilot, mechanik szybowcowy, obsługa wyciągarki, pracownik gospodarczy	
Kontakt z kwasami, olejami i paliwem	Wyciągarka szybowcowa, podzespoły, samochody, kosiarki	Instruktor pilot, mechanik szybowcowy, pracownik gospodarczy	
Kolizja w powietrzu	Szybowiec	Instruktor pilot	
Usterka szybowca w locie	Szybowiec	Instruktor pilot	
Wibracje	Wyciągarka, samochód	Obsługa wyciągarki, instruktor pilot, mechanik szybowcowy	
Praca na wysokości	Pomieszczenia biurowe, hangar	Pracownik gospodarczy	Akademicki Ośrodek Szybowcowy w Bezmiechowej
Śliskie powierzchnie	Hangar, cały obiekt AOS	Pracownik gospodarczy, instruktor pilot, mechanik szybowcowy, obsługa wyciągarki	
Zagrożenie elementami ostrymi i wystającymi	Hangar, pomieszczenia biurowe, kotłownia	Pracownik gospodarczy, instruktor pilot, mechanik szybowcowy, obsługa wyciągarki	
Warunki atmosferyczne, różnice temperatur,	Lądowisko, szybowiec	Instruktor pilot, mechanik szybowcowy, obsługa wyciągarki	

zmienne warunki atmosferyczne			Akademicki Ośrodek Szybowcowy w Bezmiechowej
Inne	Żmije, kleszcze, dzikie zwierzęta	Tereny zielone ośrodka, wszyscy pracownicy ośrodka	
Zagrożenia mechaniczne	Prace przy użyciu elektronarzędzi młoty udarowe, wiertarki, kosiarki	Obiekty PRz i tereny przyległe (pracownik gospodarczy)	Dział Gospodarczy (AG) OND Albigowa
Praca na wysokości	Prace konserwacyjne na rusztowaniu i drabinie	Obiekty PRz i tereny przyległe (pracownik gospodarczy, pomocniczy pracownik obsługi)	
Zagrożenia mechaniczne	Prace przy użyciu elektronarzędzi młoty udarowe, wiertarki, kosiarki	Obiekty PRz i tereny przyległe (pracownik gospodarczy)	Dział Gospodarczy (AG) AOS Bezmiechowa
Praca na wysokości	Prace konserwacyjne na rusztowaniu i drabinie	Obiekty PRz i tereny przyległe (pracownik gospodarczy, pomocniczy pracownik obsługi)	

X - POZOSTAŁE JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE PRZ			
Rodzaj czynnika powodującego zagrożenia	Źródło zagrożenia	Miejsce występowania-laboratorium/laboratoria lub stanowisko pracy	Wydział/jednostka organizacyjna
1	2	3	4
Zagrożenia mechaniczne	Prace przy użyciu elektronarzędzi młoty udarowe, wiertarki, kosiarki	Obiekty PRz i tereny przyległe (pracownik gospodarczy)	Dział Gospodarczy (AG)
Praca na wysokości	Prace konserwacyjne na rusztowaniu i drabinie	Obiekty PRz i tereny przyległe (pracownik gospodarczy, pomocniczy pracownik obsługi)	
Zagrożenia mechaniczne	Prace przy użyciu elektronarzędzi młoty udarowe, wiertarki, kosiarki	Obiekty Osiedla Studenckiego i tereny przyległe (pracownik gospodarczy)	Osiedle Studenckie (AU)
Praca na wysokości	Prace konserwacyjne na rusztowaniu i drabinie	Obiekty Osiedla Studenckiego i tereny przyległe (pracownik gospodarczy, pomocniczy pracownik obsługi)	
Hałas	Maszyny poligraficzne	Pomieszczenia produkcyjne	Oficyna Wydawnicza Politechniki Rzeszowskiej – Zakład Poligrafii
Czynniki chemiczne	Rozpuszczalniki, benzyna ekstrakcyjna, zmywacze	Powielarnia offsetowa	
Pyły papierowe	Papier	Pomieszczenia produkcyjne	
Czynnik fizyczny	Zagrożenie związane z odbywaniem podróży służbowej	Stanowisko pracy	Samodzielna Sekcja Inwentaryzacji
Czynniki inne	Zagrożenie związane z przebywaniem w pomieszczeniach innych jednostek Uczelni w związku z wykonywaniem czynności służbowych	Stanowisko pracy	
Zagrożenie mechaniczne i hałasem	Sprzęt budowlany, elektronarzędzia – nadzory inwestorskie	Teren Uczelni/ Inspektor Nadzoru	Dział Inwestycji i Remontów
Zagrożenie prądem elektrycznym	Prace konserwacyjne i remontowe przy instalacjach elektrycznych – nadzory inwestorskie	Teren Uczelni/ Inspektor Nadzoru	
Praca na wysokości i w zagłębieniu	Nadzory i przeglądy techniczne z rusztowań i drabin, nadzory w wykopach	Teren Uczelni/ Inspektor Nadzoru	
Wysokie temperatury, ciśnienia	Prace remontowe i usuwanie awarii w instalacjach grzewczych – nadzory inwestorskie	Pomieszczenia węzłów cieplnych/ Inspektor Nadzoru	
Czynnik chemiczny – gaz ziemny	Prace konserwacyjne i remontowe przy instalacjach gazowych- nadzory inwestorskie	Teren Uczelni/ Inspektor Nadzoru	
Zagrożenia związane z występowaniem pyłów	Pyły papieru (księgozbiór)	Magazyny biblioteczne, stanowiska obsługi czytelników, stanowiska gromadzenia i opracowania księgozbioru	Biblioteka
Zagrożenia mechaniczne	Wózki służące do przewożenia księgozbioru	Magazyny biblioteczne, stanowiska obsługi czytelników, stanowiska	

		gromadzenia i opracowania księgozbioru	
Zagrożenie czynnikami biologicznymi (klasa 2 – umiarkowane zagrożenie)	Kurz, alergen i toksyny wywarzone przez grzyby pleśniowe (księgozbiór)	Magazyny biblioteczne, stanowiska obsługi czytelników, stanowiska gromadzenia i opracowania księgozbioru	Biblioteka
Prąd elektryczny	Prace konserwacyjne i remontowe przy instalacjach elektrycznych	Rozdzielnia SN (15 kV), NN Instalacje silnopiętne	Dział Utrzymania Ruchu
Zagrożenia mechaniczne	Prace przy użyciu elektronarzędzi młoty udarowe, wiertarki	Obiekty PRz	
Wysokie temperatury, ciśnienia	Prace remontowe i usuwanie awarii w instalacjach grzewczych	Pomieszczenia węzłów ciepłych	
Praca na wysokości	Prace konserwacyjne na rusztowaniu i drabinie		
Czynnik mechaniczny i chemiczny – gaz ziemny	Prace konserwacyjne i remontowe przy instalacjach gazowych	Obiekty PRz	
Zagrożenie czynnikami biologicznymi (kurz z możliwością występowania elementów roztoczy i grzybów pleśniowych)	Prace przy przyjmowaniu układaniu i sortowaniu dokumentacji archiwalnej	Magazyn nr 1 - przewiązka między Hotelem Asystenta a budynkiem J, magazyny nr 2,3,4,5,6,7,8 – sutereny bud J, magazyny nr O1 i O2 - budynek O, magazyn S8 - sutereny budynku S, pom. nr 08	Archiwum PRz
Ruch uliczny	Samochody - wypadek drogowy, potrącenie przez inny pojazd	Drogi publiczne i wewnętrzne na terenie obiektów PRz / zaopatrzeniowiec, kierowca	Dział Logistyki i Zamówień Publicznych
Przygniecenie	Ładunek transportowanych towarów do samochodu oraz wyładunek z samochodu	Drogi publiczne i wewnętrzne na terenie obiektów PRz / zaopatrzeniowiec, kierowca	

Oprócz powyższych zagrożeń związanych z użytkowaniem w szczególności różnego typu maszyn, urządzeń, aparatury badawczej i substancji chemicznych występują również typowe uciążliwości i zagrożenia:

- 1) związane z pracą na stanowisku z monitorem ekranowym np. wymuszona pozycja ciała, nadwyrężenie układu mięśniowo-szkieletowego i wzroku,
- 2) związane z użytkowaniem sprzętu i urządzeń biurowych, w tym szczególnie zasilanych prądem elektrycznym,
- 3) związane z poruszaniem się po ciągach komunikacyjnych i terenie Uczelni np. potknięcie się, poślizgnięcie się,
- 4) związane z lokalnym hałasem pochodzącym od różnych urządzeń,
- 5) czynnikami biologicznymi wynikającymi z kontaktów międzyludzkich – wirusy, bakterie. Uczelnia jest miejscem pracy, nauki, wymiany naukowej wielu osób, w tym także studentów i pracowników z uczelni krajowych i z zagranicznych.

Powyższy wykaz zagrożeń pokazuje, że Uczelnia jest miejscem występowania bardzo różnych zagrożeń. Charakterystyczna jest ich zmienność. Niejednokrotnie w jednym budynku PRz znajdują się różne laboratoria i występują w nich różne zagrożenia. Dlatego też wszystkie osoby poruszające się po obiektach PRz – pracownicy, studenci, podwykonawcy wraz ze zmianą miejsca wykonywania czynności muszą każdorazowo zostać zapoznani z lokalnymi zagrożeniami występującymi w danym miejscu.

