

**WYKAZ DYSCYPLIN, NA KTÓRYCH PODCZAS REALIZACJI PROGRAMU KSZTAŁCENIA
I INDYWIDUALNEGO PLANU BADAWCZEGO WYSTĘPUJĄ CZYNNIKI SZKODLIWE,
UCIĄŻLIWE LUB NIEBEZPIECZNE DLA ZDROWIA**

Dyscyplina naukowa/artystyczna	Czynniki szkodliwe, uciążliwe lub niebezpieczne dla zdrowia
biotechnologia	praca przy komputerze, bakterie, grzyby, lotne rozpuszczalniki organiczne, kwasy, zasady
inżynieria materiałowa	praca przy monitorze ekranowym
nauki biologiczne	praca przy komputerze, bakterie, grzyby, kontakt z alergenami pochodzenia roślinnego, lotne rozpuszczalniki organiczne, kwasy, zasady, promieniowane nadfioletowe (UV), nadmierne oświetlenia, borelioza
nauki medyczne	promieniowane nadfioletowe (UV), promieniowane podczerwone (IR), promieniowanie laserowe, promieniowanie elektromagnetyczne (EM), ultradźwięki (Udz), drgania mechaniczne, zagrożenia związane z obsługą monitorów ekranowych, oświetlenie nadmierne/niedostateczne, jaja i cysty pasożytów, wirus zapalenia wątroby typu B (HBV) i typu C (HCV), ludzki wirus niedoboru odporności nabytej (HIV), prątek gruźlicy, toksoplasma gondii, borrelia burgdorferi, grzyby pleśniowe i inne pleśniowce o charakterze uczulającym, inne zakażenia wewnątrzszpitalne, kwasy i zasady nieorganiczne, kwasy i zasady organiczne, aldehyd mrówkowy, chromiany, aminy aromatyczne, wyższe alkohole i aldehydy, paraformaldehyd, alkohol etylowy całkowicie skażony, stężone kwasy, podchloryn sodowy, formalina buforowana
nauki o zdrowiu	zagrożenia związane z obsługą komputera, przeciążenie lub niedociążenie percepcyjne, obciążenie emocjonalne, promieniowanie nadfioletowe (UV), promieniowanie podczerwone (IR), promieniowanie laserowe, promieniowanie elektromagnetyczne (EM), promieniowanie jonizujące, ultradźwięki (Udz), leki, płyny sterylizujące, gazy anestetyczne, lateks w wyrobach medycznych, czynniki chorobotwórcze przenoszone drogą powietrzną i krwiopochodną (wirus zapalenia wątroby typu B (HBV) i C (HCV)), ludzki wirus niedoboru odporności nabytej (HIV), wirus ospy i półpaśca, wirus grypy, prątek gruźlicy, wysiłek fizyczny
rolnictwo i ogrodnictwo	praca w laboratorium, praca z odczynnikami chemicznymi i związkami organicznymi i nieorganicznymi powszechnie stosowanymi i wykorzystywanymi w działalności dydaktycznej, praca przy komputerze, kontakt ze zwierzętami i materiałem pochodzenia zwierzęcego, kontakt z alergenami pochodzenia roślinnego oraz drobnoustrojami
sztuki plastyczne i konserwacja dzieł sztuki	terpentyna, benzyna ekstrakcyjna, benzen, kwas azotowy, wymuszona pozycja ciała (stojąca)
technologia żywności i żywienia	praca przy odczynnikach chemicznych związków nieorganicznych i organicznych dopuszczonych do powszechnego stosowania, a wykorzystywanych na zajęciach dydaktycznych, praca z materiałem pochodzenia zwierzęcego, drobnoustroje, kwasy i zasady organiczne, kwasy i zasady nieorganiczne, praca przy komputerze, alergeny pochodzenia roślinnego