

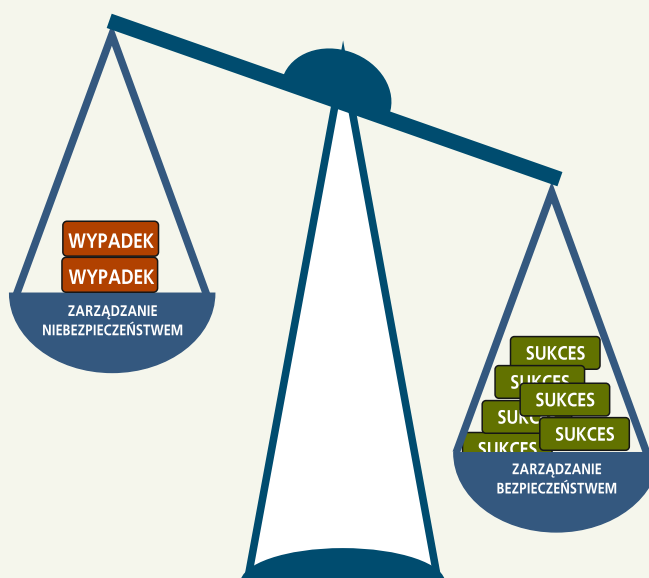
Resilience engineering w zarządzaniu bezpieczeństwem i higieną pracy

Co to jest resilience engineering?

Resilience engineering oznacza zdolność systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy do reagowania na pojawiające się nieoczekiwane dysfunkcje, które mogą prowadzić do awarii przemysłowych, wypadków przy pracy, chorób zawodowych czy zdarzeń potencjalnie wypadkowych. Zdolność ta przejawia się w organizacyjnym uczeniu się, monitorowaniu, reagowaniu i antycypowaniu czyli przewidywaniu zdarzeń przyszłych.

Tradycyjne zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy a zarządzanie oparte na koncepcji resilience engineering

Tradycyjne zarządzanie koncentruje się na analizie zdarzeń niepożądanych (wypadkach przy pracy czy zdarzeniach potencjalnie wypadkowych). Wiedza na ich temat stanowi jedynie niewielki wycinek wiedzy na temat funkcjonowania całego systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy i nie daje odpowiedzi na pytania jak należy zarządzać bezpieczeństwem, a jedynie jak zarządzać niebezpieczeństwem.



Zarządzanie oparte na koncepcji **resilience engineering** obejmuje zarówno analizę zdarzeń niepożądanych, jak i analizę wszystkich pozostałych działań, które składają się na prawidłowe funkcjonowanie systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Tych pozytywnych działań w przedsiębiorstwie jest znacznie więcej niż działań prowadzących do niepożądanych zdarzeń i dopiero ugruntowana wiedza na ich temat może dać odpowiedź na pytanie jak skutecznie zarządzać bezpieczeństwem.

Co znaczy, że organizacja jest resilientna



Resilience engineering a poziom bezpieczeństwa

