



Politechnika
Śląska

POLITECHNIKA ŚLĄSKA

Instytut Badań nad Edukacją i Komunikacją

KARTA SPECJALIZACJI

Skala do oceny klimatu bezpieczeństwa i higieny pracy

Poziom gotowości
technologicznej

TRL 7

w skali 1-9

Opis narzędzia diagnostycznego

Narzędzie diagnostyczne służy do analizy kultury bezpieczeństwa i higieny pracy danego przedsiębiorstwa. Na klimat bhp składają się postawy wobec spraw szeroko rozumianego bezpieczeństwa, obowiązujące normy formalne i nieformalne postępowania w zakresie bezpieczeństwa oraz wartości przypisywane sprawom bhp w organizacji.

Skala uwzględnia również analizę przyczyn wypadków, w tym braku wiedzy, lekceważenia zagrożeń, brawury i rutyny w miejscu pracy, zmęczenia i przeciążenia, wytrzymałości psychicznej i fizycznej.

W skali uwzględniono zagadnienia partycypacji kierownictwa w sprawy bhp, poczucie osobistej odpowiedzialności pracownika, świadomości pożądanych zachowań bezpiecznych w miejscu pracy, warunków pracy, bezpieczeństwa traktowanego jako wartości w firmie, komunikacji i informacji dotyczącej bhp, itp. Skala pozwala określić poziom postrzeganego klimatu bezpieczeństwa i higieny pracy.

Zastosowanie

Z uwagi na uniwersalny i wystandaryzowany charakter skali, narzędzie możliwe do wykorzystania w każdym przedsiębiorstwie, niezależnie od wielkości.

Służy do badań grupowych i indywidualnych, metryczka uwzględnia również formułę badań longitudinalnych.

Skala z adaptacją kulturową, w wersji anglojęzycznej. Skala dostępna również w języku ukraińskim.

Narzędzie dzięki możliwościom interpretacyjnym możliwe do wykorzystania w ramach implikacji praktycznych z obszaru bhp firmy.

Zalety technologii

- Narzędzie znormalizowane i wystandaryzowane.
- Opracowano dla skali: kwestionariusz wraz z instrukcją, arkusz oceny, podręcznik z interpretacją wyników i wskaźnikami metodologicznymi.
- Opracowano scenariusz szkolenia instruktorskiego wraz z wdrożeniem u nabywcy.

Status własności intelektualnej

Know-how Politechniki Śląskiej
Nr. ZDI / 2018 / 074



Dane kontaktowe

Instytut Badań nad Edukacją i Komunikacją
ul. Hutnicza 9-9A, 44-100 Gliwice
dr hab. Małgorzata Dobrowolska, prof. PŚ
e-mail: malgorzata.dobrowolska@polsl.pl
T: +48 32 400 3949



CENTRUM INKUBACJI I TRANSFERU TECHNOLOGII
POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ
ul. Stefana Banacha 7
44-100 Gliwice

www.citt.polsl.pl
E: biznes@polsl.pl
T: +48 32 400 34 00
FB / CITTPolsl



Silesian
University
of Technology

SILESIA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Institute of Education and Communication Research

TECHNOLOGY CARD

The scale to assess the occupational safety and health climate

Technology
readiness level

TRL 7

on a scale of 1-9

Technology description

The diagnostic tool is used to analyze the culture of occupational safety and health of a given enterprise. The climate of OSH consists of attitudes towards broadly understood security, formal and informal safety procedures and the values assigned to health and safety matters in the organization.

The scale also includes analysis of the causes of accidents, including lack of knowledge, neglect of threats, bravado and routine in the workplace, fatigue and overload, mental and physical endurance.

On a scale, the issues of managerial participation in matters of health and safety, the sense of personal responsibility of the employee, awareness of safe behaviors at work, working conditions, safety treated as values in the company, communication and information on health and safety, etc. are included in the scale. The scale allows to determine the level of the perceived climate of safety and hygiene working..

Application

Due to the universal and standardized nature of the scale, the tool can be used in any enterprise, regardless of size.

It is used for group and individual research, and the formula also includes the longitudinal research formula.

Scale with cultural adaptation, in the English version. The scale is also available in Ukrainian.

The tool, thanks to interpretation possibilities, can be used within the practical implications of the company's health and safety.

Advantages

- Standardized and standardized tool.
- The following questionnaires were prepared for the scale: questionnaire and instructions, evaluation sheet, textbook with results interpretation and methodological indicators.
- A scenario of instructional training was developed along with implementation with the buyer.

Status of intellectual property

Know-how Politechniki Śląskiej
Nr. ZDI / 2018 / 074



Contact

Institute of Education and Communication Research
Hutnicza Str., 9-9A, 44-100 Gliwice
DSc. Małgorzata Dobrowolska
E: malgorzata.dobrowolska@polsl.pl
T: +48 32 400 3949



CENTRE FOR INCUBATION AND TECHNOLOGY TRANSFER
SILESIA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
ul. Stefana Banacha 7
44-100 Gliwice

www.citt.polsl.pl
E: biznes@polsl.pl
T: +48 32 400 34 00
FB / CITTPolsl