

Neu auftretende Risiken

Antizipation des Wandels: Prognoseprojekte

Die Arbeit und die Arbeitsplätze verändern sich ständig, was zu neuen Risiken und Herausforderungen im Bereich der Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit und zu neuen Konflikten führen kann. Mit ihren Prognoseprojekten zielt die EU-OSHA darauf ab, diese technologischen, ökologischen, gesellschaftlichen, politischen und wirtschaftlichen Veränderungen vorzusehen und die rechtzeitige Prävention und Minderung künftiger Risiken im Bereich der Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit zu fördern.

Prognoseprojekte – stets auf dem neuesten Stand

Digitalisierung

Im Mittelpunkt dieses Prognoseprojekts standen die Auswirkungen digitaler Technologien auf die Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit – u. a. im Zusammenhang mit Online-Plattformen, künstlicher Intelligenz, intelligenten Überwachungsinstrumenten, mobiler und hybrider Arbeit und Robotik. Die Erkenntnisse aus dem Projekt flossen in die Kampagne für gesunde Arbeitsplätze 2023–2025 „Sicher und gesund arbeiten in Zeiten der Digitalisierung“ mit ihren fünf Schwerpunktbereichen ein.

Kreislaufwirtschaft

Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft im Kontext des europäischen Grünen Deals und eines gerechten Übergangs hat erhebliche politische und regulatorische Auswirkungen auf die derzeitigen und künftigen Arbeitsplätze sowie auf die Sicherheit und Gesundheit der Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer. Die Prognosestudie umfasste Szenarien im Hinblick auf ein CO₂-neutraleres Europa im Jahr 2040. Diese Szenarien sollen den Dialog zwischen den Interessenvertreterinnen und Interessenvertretern fördern und in die heutigen Entscheidungen für eine gesündere und sicherere Zukunft der Arbeit einfließen.

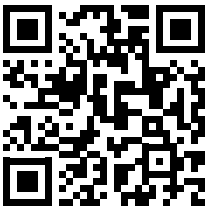
Im Rahmen der Prognoseprojekte der EU-OSHA werden wichtige Trends und Triebkräfte des Wandels ermittelt sowie Zukunftsszenarien entwickelt, um Strategien zur Prävention und zum Management neu auftretender Risiken im Bereich der Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit zu erarbeiten.

Grüne Arbeitsplätze

Die zunehmende Fokussierung auf eine umweltfreundlichere Politik hat neue Arbeitsplätze geschaffen, doch deren Vorteile in Bezug auf die Umwelt sind möglicherweise nicht mit der Sicherheit und Gesundheit der Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer vereinbar. Um sicherzustellen, dass diese Arbeitsplätze nachhaltig sind und ein sicheres und gesundes Arbeitsumfeld bieten, lag der Schwerpunkt des Prognoseprojekts der EU-OSHA zu grünen Arbeitsplätzen auf Bereichen wie nachhaltiges Bauen, Abfallwirtschaft und erneuerbare Energien, um die Risiken im Bereich Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit aufzuzeigen, die jetzt und in Zukunft bewältigt werden müssen.

Klimawandel

Die Auswirkungen des Klimawandels werden immer deutlicher, und wichtige politische Antworten werden soeben formuliert. Diese Prognose beschäftigt sich mit den Auswirkungen künftiger Entwicklungen und Krisen im Zusammenhang mit dem Klimawandel auf die Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit. Das Projekt steht im Einklang mit den Hauptzielen des strategischen Rahmens der EU für Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz 2021–2027, nämlich die Veränderungen vor dem Hintergrund des ökologischen, digitalen und demografischen Wandels vorzusehen und zu bewältigen und auf künftige Gesundheitskrisen besser vorbereitet zu sein.



Unter erfahren Sie mehr über die Prognoseprojekte der EU-OSHA
<https://osha.europa.eu/de/emerging-risks>