

Documento Esplicativo – Calcolo del Fattore di Rischio

La valutazione dei rischi rappresenta un passaggio fondamentale nella gestione della sicurezza aziendale. Per individuare e ridurre i pericoli potenziali, è necessario applicare un metodo standardizzato che consenta di calcolare il cosiddetto fattore di rischio (R). Questo documento fornisce una guida completa al calcolo del fattore di rischio, con spiegazioni dettagliate, esempi pratici e riferimenti normativi di settore.

Il fattore di rischio si calcola con la formula:

$$R = P \times D$$

Dove:

- P = Probabilità che un evento si verifichi
- D = Entità del danno potenziale

Maggiore è il valore ottenuto, più alto sarà il livello di rischio da gestire attraverso misure preventive e correttive.

Esempio pratico di calcolo:

Parametro	Valore	Scala
Probabilità (P)	3	Alta (1-4)
Danno (D)	4	Grave (1-4)
Fattore di rischio (R)	$3 \times 4 = 12$	Significativo

Riferimenti normativi:

- D.Lgs. 81/2008: Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro.
- Regolamento UE 2016/679 (GDPR): Protezione dei dati personali.
- ISO 31000: Principi e linee guida per la gestione del rischio.

Il calcolo del fattore di rischio rappresenta uno strumento essenziale per la prevenzione e la gestione della sicurezza aziendale. Applicando correttamente questa metodologia, è possibile ridurre i pericoli, tutelare i lavoratori e garantire un ambiente di lavoro conforme agli standard normativi e di qualità richiesti.