

Leistungsspektrum

- Durchführung von Workshops
- Durchführung von Messungen
- Analyse
- Definition und Validierung von Maßnahmen
- Ausarbeitung der Verbesserungskonzepte
- Dokumentation
- Ausschreibungsmanagement
- Lieferantenauswahl
- Installation und Inbetriebnahme
- Inspektionen im regelmäßigen Turnus (Nachhaltigkeit)



DIE GESUNDE FABRIK

EDAG Production Solutions GmbH & Co. KG bietet Komplettentwicklungen für nachhaltige Produktionssysteme und stellt die perfekte Schnittstelle zwischen der Produktentwicklung und dem Anlagenbau dar.



LEISE · HELL · SAUBER
DIE GESUNDE FABRIK



Hauptsitz:
EDAG Production Solutions GmbH & Co. KG
Reesbergstraße 1 · 36039 Fulda
Tel.: +49 661 6000-150 · Fax: +49 661 6000-319
www.edag-ps.de

Ihre Ansprechpartner:
Dirk Grittner · Kundenteamleiter Fabrikplanung
Tel.: +49 661 6000-819 · Fax: +49 661 6000-112359
E-Mail: dirk.grittner@edag-ps.de

Oliver Quell · Key Account Manager
Industrieberatung & Produktkostenmanagement
Tel.: +49 661 6000-9050 · Fax: +49 661 6000-111582
E-Mail: oliver.quell@edag-ps.de

DIE GESUNDE FABRIK

Unsere Motivation

- In Deutschland entstehen ca. 40 Milliarden Euro Verlust pro Jahr durch krankheitsbedingte Produktionsausfälle.
- Davon sind ca. 30% (≈12 Milliarden Euro) auf die Arbeit und die Arbeitsbedingungen zurückzuführen
- Maßnahmen im Bereich der gesunden Fabrik reduzieren Verluste und steigern Qualität, Arbeitsleistung und Unternehmens-Attraktivität
- Integration durchdachter Lösungskonzepte in bestehende Produktionssysteme bei laufendem Betrieb



Die erweiterte Ergonomie – Hauptansatzpunkte

Leise

Lärm mit seinen Dimensionen Frequenz, Stärke und Einwirkdauer beeinflusst unser psychisches und physisches Wohlbefinden und kann sich negativ auf die Leistungsfähigkeit auswirken.

Unsere Leistungen: Erarbeitung von ganzheitlichen Lösungskonzepten zur Lärminderung auf Basis von umfangreichen Messungen und Analysen.

Hell

Die Wirkung des Lichts auf den menschlichen Körper ist wissenschaftlich nachgewiesen. Höhere Effizienz und Sicherheit durch bessere Beleuchtung unter Berücksichtigung der Aspekte:

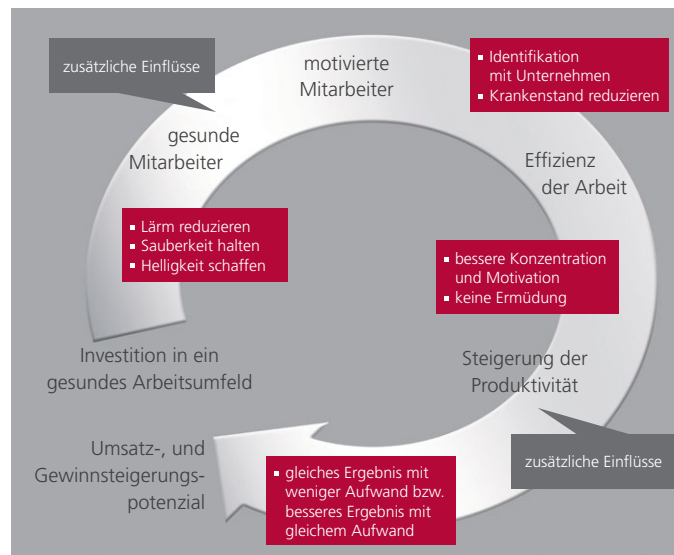
- Helligkeit (z. B. gesetzliche Mindestwerte)
- Qualität des Lichts (z. B. Tageslicht, Kunstlicht)
- Farbe (z. B. psychologische Wirkung)

Unsere Leistungen: Lichtmessung und -simulation für individuelle Beleuchtungs- und Farbkonzepte.

Sauber

Steigerung der Qualität der Arbeitsleistung und Reduktion der Durchlaufzeiten der einzelnen Aufgaben durch Ordnung und Sauberkeit am Arbeitsplatz.

Unsere Leistungen: Schaffen der Basis für fehlerfreie und effiziente Arbeitsabläufe, Konzeption von Schutzeinrichtungen.



IHRE VORTEILE:

INVESTITIONEN IN EIN SAUBERES UND GESUNDES ARBEITSUMFELD ZAHLEN SICH DURCH DIE VERMEIDUNG VON KOSTEN (Z. B. KRANKHEITEN, ARBEITS-UNFÄLLE) UND DIE GESTEIGERTE PRODUKTIVITÄT DOPPELT AUS.