

SMED - Single Minute Exchange of Dies

SMED - Single Minute Exchange of Dies

 Curs

 evenimente la cerere

 Certificat

 Instruire în sală de clasă

 16 ore

Numărul cursului: RO-RO-40

Statut: 20.05.2024. Toate informațiile actuale pot fi găsite la <https://academia-ro.tuv.com/s/RO-RO-40>

Principii generale si istoria SMED-ului. Etapele implementării metodologiei SMED și exercițiu. Domeniu de aplicare și exemple de implementare.

Beneficii

- SMED ajută la reducerea risipei datorate lipsei de uniformitate a proceselor de producție.
- Aplicarea metodei permite identificarea unor modalități de schimbare rapidă (principiul: “sub 10 minute” – “single minute”) a referințelor pe linia de fabricație ceea ce determină creșterea disponibilității echipamentelor/ utilajelor de producție. Acest lucru permite astfel îmbunătățirea cadenței de fabricație prin echilibrarea operațiilor și reducerea stocurilor interoperaționale.
- SMED ajută la scăderea costurilor cu reglajele prin simplificarea acestora și reducerea numărului și complexității tipurilor de echipamente/ unelte necesare reglajelor.
- Permite planificarea producției conform sistemului-tras (pull-system), adică permite o flexibilitate mai bună a liniilor de fabricație în cazul unei diversități mari de produse.
- Prin simplificarea precedeele de schimbare de referință se reduce complexitatea abilităților necesare personalului de intervenție astfel încât o parte din reglaje pot fi transferate de la personalul specializat către operatori.
- Simplitatea reglajelor contribuie la îmbunătățirea controlului asupra calității produselor.
- Reducerea stocurilor interoperaționale reduce riscul de acumulare a unor cantități mari de produse neconforme în cazul producerii de erori în procesul de fabricație.

Grup țintă

Manageri și specialiști ai departamentelor de îmbunătățire a proceselor. Manageri, specialiști și personal indirect productiv ce activează în departamentele de întreținere a utilajelor și echipamentelor. Personal indirect productiv (tehnic) și direct productiv din cadrul departamentelor de producție. Specialiști din

cadrul departamentelor tehnice.

Cerințe de înscriere

Nu sunt cerințe.

Subiecte abordate

- Principii generale si istoria SMED-ului.
- Etapele implementării metodologiei SMED și exercițiu.
- Domeniu de aplicare și exemple de implementare.

Sugestii

Contact

E-mail: academia@ro.tuv.com

Mobil: +40 728 777 846

Mobil: +40 728 777 842

® TÜV, TÜV and TÜV are registered trademarks. Utilisation and application requires prior approval.