Lagerschade en uitlijning van machine-assen en riemschijven

Basiscursus van 1 dag

Doelgroep

Dit seminarie richt zich voornamelijk tot diegenen die geconfronteerd worden met lagerschade en uitlijning: monteurs en personeel van onderhoudsdiensten.

Doelstellingen

- De mogelijke oorzaken van lagerbeschadigingen leren kennen
- Het beschadigingsproces begrijpen
- De kennis bijbrengen om:
  - Uw uitlijntoestellen optimaal te kunnen gebruiken
  - Kwalitatieve metingen te kunnen uitvoeren
- Alle types uitlijningen kunnen uitvoeren die regelmatig in een industrieel machinepark voorkomen

Programma

- Onderzoek van de verschillende technieken en procedures voor de montage, demontage en het onderhoud van lagers; overzicht van de mogelijke fouten die kunnen gemaakt worden en de daaruit voortvloeiende lagerbeschadigingen
- Onderzoek van de lagerbeschadigingen te wijten aan externe oorzaken: trillingen, overbelastingen, binnendringing van onzuiverheden, gebrekkige smering, doorgang van elektrische stroom, enz.
- Doelstellingen van een precisie-uitlijning
- Gevolgen van kleine, grotere en zeer grote uitlijnfouten
- Definities van uitlijningen en uitlijnfouten
- Methodes gebruikt voor het uitlijnen van machines met een meetlat, een meetpasser, een meetklok of met een laser
- Demo

Praktisch

plaats & datum
ERIKS+BAUDOIN Technology Center Mol
Nijverheidsstraat 13
Industrieterrein II
2400 Mol

1 december 2010: van 08.30u tot 16.30u
ref. 11727860

lesgever
Paul Meeus

deelnemingskosten
480 € excl. BTW
syllabus en lunch inbegrepen

inschrijving en informatie
Hanne Stans
Tel.: 014 34 64 18
hanne.stans@eriksbaudoin.be

Inschrijven kan via www.eriksbaudoin.be

ANTWOORDSTROOK

JA, wij nemen deel aan de cursus **Lagerschade en uitlijning van machine-assen en riemschijven**

NAAM: FUNCTIE: DATUM:

BEDRIJF: TELEFOON:
CONTACTPERSOON: E-MAIL:
ADRES: FAX:
BESTELREF:

Terug te faxen naar: 014-32 49 56

ERIKS+BAUDOIN
kennis maakt het verschil