METRICA
METRology Institutional CAtalog

ISTITUTO NAZIONALE DI RICERCA METROLOGICA
Repository Istituzionale

Misurare per decidere. Misure e statistica di base.

Original
Misurare per decidere. Misure e statistica di base / Barbato, Giulio; Germak, ALESSANDRO FRANCO LIDIA; Genta, Gianfranco. - 4^ Ed.:(2019), pp. 1-304.

Availability:
This version is available at: 11696/60565 since: 2021-03-09T10:19:37Z

Publisher:
Esculapio

Published
DOI:

Terms of use:

This article is made available under terms and conditions as specified in the corresponding bibliographic description in the repository

Publisher copyright

(Article begins on next page)

19 April 2024

Nel campo tecnico-scientifico molte decisioni sono supportate da misurazioni. Ma per poter decidere correttamente è importante assegnare ai risultati di misura il loro effettivo significato. Ciò è soprattutto importante, ed espressamente richiesto, quando si opera in Sistemi Qualità. In tal caso la gestione delle misure e prove deve essere rigorosa, e può trovare un concreto supporto negli argomenti qui trattati, per l'attenzione posta a curare insieme la correttezza sostanziale e l'eliminazione di vincoli inutili.

Giulio Barbato, Alessandro Germak e Gianfranco Genta sono docenti di "Statistica sperimentale e Misure Meccaniche" ed "Experimental Statistics and Mechanical Measurement" presso il Politecnico di Torino.

Giulio Barbato, professore ordinario di Misure Meccaniche e Termiche presso il Politecnico di Torino, ha lavorato per oltre vent'anni presso l'Istituto di Metrologia "G. Colonnetti" del C.N.R. (ora confluito a formare l'INRiM) ove si è occupato sia dei campioni primari nazionali di forza e durezza, sia degli accreditamenti dei Centri di taratura SIT (ora LAT-ACCREDIA). Dal 1997 è titolare di corsi di Misure Meccaniche e Statistica Applicata alla Sperimentazione.

Alessandro Germak, primo tecnologo all'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica dove svolge attività di ricerca da oltre trent'anni, è responsabile dei campioni primari di forza e durezza e dei metodi primari per la misura dell'accelerazione di gravità locale. È esperto tecnico per gli accreditamenti dei Centri di taratura LAT-ACCREDIA ed è membro dei Comitati Consultivi del CIPM e dei comitati tecnici EURAMET per le grandezze di interesse.

Gianfranco Genta è ricercatore in "Tecnologie e Sistemi di Lavorazione" presso il Dipartimento di Ingegneria Gestionale e della Produzione del Politecnico di Torino, dove ha conseguito nel 2010 il titolo dottore di ricerca in "Metrologia: Scienza e Tecnica delle Misure". Si occupa, principalmente, di metrologia industriale, ingegneria della qualità e applicazione di metodi statistici in ambito tecnologico.

ISBN 978-88-9385-116-9

Euro xx,xx

Text^inCloud

In piattaforma:

- Testo integrale digitale
- Esempi e casi di studio
- Contenuti extra

SOCIETÀ EDITRICE ESCULAPIO

www.editrice-esculapio.it

G. BARBATO A. GERMAK G. GENTA - MISURARE PER DECIDERE

GIULIO BARBATO - ALESSANDRO GERMAK - GIANFRANCO GENTA

MISURARE PER DECIDERE

MISURE E STATISTICA DI BASE

SOCIETÀ EDITRICE ESCULAPIO

Text^inCloud