



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)

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



In piattaforma:

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



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

