

Editorial

Die untenstehende Liste verzeichnet die vom DIN-Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) im Zeitraum vom 13. Dezember 2019 bis 14. Januar 2020 veröffentlichten Dokumente im Bereich Optik und Medizintechnik. Alle DIN-Norm-Entwürfe stehen während der Dauer der Einspruchsphase kostenfrei zur Einsicht und Kommentierung im DIN-Norm-Entwurfs-Portal bereit: <http://www.din.de/de/mitwirken/entwuerfe>. Alle genannten Dokumente können beim Beuth Verlag bezogen werden: www.beuth.de. Auf der Homepage www.din.de/go/nafuo finden Sie zu den genannten Dokumenten weiterführende Informationen wie Kurzzusammenfassung und Inhaltsverzeichnis.

Normen-Update

Werkstoffe und Komponenten			
DIN ISO 9211-8	Optik und Photonik - Optische Schichten - Teil 8: Mindestanforderungen an Schichten für Laseranwendungen (ISO 9211-8:2018); Text Deutsch und Englisch		
Ausgabe: 2020-02-01	Dokument-Art: Norm-Entwurf	23 Seiten	Preis 68,30 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis 2020-03-10	
DIN 58140-1	Faseroptik - Teil 1: Begriffe, Formelzeichen;		
Ausgabe: 2020-02-01	Dokument-Art: Norm-Entwurf	16 Seiten	Preis 75,90 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis 2020-05-17	
DIN 58141-3	Messung von faseroptischen Elementen - Teil 3: Bestimmung des effektiven Öffnungswinkels von Lichtleitern		
Ausgabe: 2020-02-01	Dokument-Art: Norm-Entwurf	13 Seiten	Preis 68,30 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis 2020-05-17	
Laser, Mikrooptik und integrierte Optik			
ISO 15902:2019	Optics and photonics — Diffractive optics — Vocabulary		
Ausgabe: 2019-12-16	Dokument-Art: Norm	14 Seiten	Preis 40,40 €
Ersatzvermerk: Diese Norm ersetzt ISO 15902 Technical Corrigendum 1:2005-12 , ISO 15902:2004-04 .		Einsprüche bis	
Fernrohre			
ISO 9336-3:2020	Optics and photonics — Optical transfer function — Application — Part 3: Telescopes		
Ausgabe: 2020-01-06	Dokument-Art: Norm	17 Seiten	93,50 Preis €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis	

ISO 18526-3:2020	Eye and face protection — Test methods — Part 3: Physical and mechanical properties		
Ausgabe: 2020-01-10	Dokument-Art: Norm	Seiten	Preis €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis	
DIN EN ISO 4007	Persönliche Schutzausrüstung - Augen- und Gesichtsschutz - Begriffe (ISO 4007:2018); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 4007:2018		
Ausgabe: 2020-01-01	Dokument-Art: Norm	141 Seiten	Preis 248,50 €
Ersatzvermerk: Ersatz für DIN EN ISO 4007:2012-09		Einsprüche bis	
Biologische Bewertung von Medizinprodukten			
ISO 10993-18:2020	Biological evaluation of medical devices — Part 18: Chemical characterization of medical device materials within a risk management process		
Ausgabe: 2020-01-13	Dokument-Art: Norm	Seiten	Preis €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis	
Chirurgische Instrumente und Implantate			
ISO 14243-1:2009/Amd 1:2020	Implants for surgery — Wear of total knee-joint prostheses — Part 1: Loading and displacement parameters for wear-testing machines with load control and corresponding environmental conditions for test — Amendment 1		
Ausgabe: 2020-01-06	Dokument-Art: Norm	2 Seiten	Preis 17,10 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis	
ISO 14243-3:2014/Amd 1:2020	Implants for surgery — Wear of total knee-joint prostheses — Part 3: Loading and displacement parameters for wear-testing machines with displacement control and corresponding environmental conditions for test — Amendment 1		
Ausgabe: 2020-01-06	Dokument-Art: Norm	2 Seiten	Preis 17,10 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis	
ISO 18241:2016/Amd 1:2019	Cardiovascular implants and extracorporeal systems — Cardiopulmonary bypass systems — Venous bubble traps — Amendment 1: Connectors		
Ausgabe: 2019-12-18	Dokument-Art: Norm	10 Seiten	Preis 17,10 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis	
DIN EN ISO 16061	Instrumente, die in Verbindung mit nichtaktiven chirurgischen Implantaten verwendet werden - Allgemeine Anforderungen (ISO/DIS 16061:2020); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 16061:2020		
Ausgabe: 2020-02-01	Dokument-Art: Norm-Entwurf	46 Seiten	Preis 98,80 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis 2020-03-10	

Nichtaktive Medizinprodukte			
DIN EN ISO 81060-3	Nicht-invasive Blutdruckmessgeräte - Teil 3: Klinische Prüfung der kontinuierlichen automatisierten Bauart (ISO/DIS 81060-3:2019); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 81060-3:2019		
Ausgabe: 2020-01-01	Dokument-Art: Norm-Entwurf	86 Seiten	Preis 132,40 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis 2020-02-06	

Informationen und Kontakt

Sie sind interessiert an der Mitwirkung? Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme!

DIN-Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO)
Alexander-Wellendorff-Str. 2
75172 Pforzheim
Tel. 07231/9188-0
E-Mail: nafuo@din.de
Homepage: www.din.de/go/nafuo