

## Editorial

Die untenstehende Liste verzeichnet die vom DIN-Normenausschuss Feinmechanik und Optik (NAFuO) im Zeitraum vom 14. Januar 2019 bis 14. Februar 2019 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](http://www.beuth.de). Auf der Homepage [www.din.de/go/nafu0](http://www.din.de/go/nafu0) finden Sie zu den genannten Dokumenten weiterführende Informationen wie Kurzzusammenfassung und Inhaltsverzeichnis.

## Normen-Update

<b>Grundnormen und Fertigungsmittel</b>			
DIN 58772	Optikfertigung - Beschichtungsringe - Grundlegende Anforderungen		
Ausgabe: 2019-03-01	Dokument-Art: Norm-Entwurf	6 Seiten	Preis 36,50 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis 2019-04-08	
<b>Augenoptik und Ophthalmologie</b>			
DIN EN ISO 8596/A1	Augenoptik - Sehschärfeprüfung - Normsehzeichen und klinische Sehzeichen und ihre Darbietung - Änderung 1 (ISO 8596:2017/DAM 1:2019); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 8596:2017/prA1:2019		
Ausgabe: 2019-03-01	Dokument-Art: Norm-Entwurf	9 Seiten	Preis 36,50 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis 2019-04-15	
DIN EN ISO 24157/A1	Augenoptik und ophthalmische Instrumente - Verfahren zur Darstellung von Abbildungsfehlern des menschlichen Auges - Änderung 1 (ISO 24157:2008/DAM 1:2019); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 24157:2008/prA1:2019		
Ausgabe: 2019-03-01	Dokument-Art: Norm-Entwurf	9 Seiten	Preis 36,50 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis 2019-04-15	
<b>Biologische Bewertung von Medizinprodukten</b>			
ISO/TS 21726:2019	Biological evaluation of medical devices -- Application of the threshold of toxicological concern (TTC) for assessing biocompatibility of medical device constituents		
Ausgabe: 2019-02-01	Dokument-Art: Norm	7 Seiten	Preis 67,20 €
Ersatzvermerk:		Einsprüche bis	
<b>Chirurgische Instrumente und Implantate</b>			
ISO 5834-1:2019	Implants for surgery -- Ultra-high-molecular-weight polyethylene -- Part 1: Powder form		
Ausgabe: 2019-02-12	Dokument-Art: Norm	Seiten	Preis €

Ersatzvermerk: Diese Norm ersetzt ISO 5834-1:2005		Einsprüche bis	
ISO 5834-2:2019	Implants for surgery -- Ultra-high-molecular-weight polyethylene -- Part 2: Moulded forms		
Ausgabe: 2019-02-12	Dokument-Art: Norm	Seiten	Preis €
Ersatzvermerk: Diese Norm ersetzt ISO 5834-2:2011		Einsprüche bis	
ISO 5834-3:2019	Implants for surgery -- Ultra-high-molecular-weight polyethylene -- Part 3: Accelerated ageing methods		
Ausgabe: 2019-02-12	Dokument-Art: Norm	Seiten	Preis €
Ersatzvermerk: Diese Norm ersetzt ISO 5834-3:2005		Einsprüche bis	
ISO 5834-4:2019	Implants for surgery -- Ultra-high-molecular-weight polyethylene -- Part 4: Oxidation index measurement method		
Ausgabe: 2019-02-12	Dokument-Art: Norm	Seiten	Preis €
Ersatzvermerk: Diese Norm ersetzt ISO 5834-4:2005		Einsprüche bis	
ISO 5834-5:2019	Implants for surgery -- Ultra-high-molecular-weight polyethylene -- Part 5: Morphology assessment method		
Ausgabe: 2019-02-12	Dokument-Art: Norm	Seiten	Preis €
Ersatzvermerk: Diese Norm ersetzt ISO 5834-5:2005		Einsprüche bis	
ISO 5832-9:2019	Implants for surgery -- Metallic materials -- Part 9: Wrought high nitrogen stainless steel		
Ausgabe: 2019-02-08	Dokument-Art: Norm	5 Seiten	Preis 44,10 €
Ersatzvermerk: Diese Norm ersetzt ISO 5832-9:2007		Einsprüche bis	
ISO 5832-12:2019	Implants for surgery -- Metallic materials -- Part 12: Wrought cobalt-chromium-molybdenum alloy		
Ausgabe: 2019-02-11	Dokument-Art: Norm	Seiten	Preis €
Ersatzvermerk: Diese Norm ersetzt ISO 5832-12:2007		Einsprüche bis	
ISO 5832-14:2019	Implants for surgery -- Metallic materials -- Part 14: Wrought titanium 15-molybdenum 5-zirconium 3-aluminium alloy		
Ausgabe: 2019-02-06	Dokument-Art: Norm	3 Seiten	Preis 44,10 €
Ersatzvermerk: Diese Norm ersetzt ISO 5832-14:2007		Einsprüche bis	

## 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](mailto:nafuo@din.de)  
Homepage: [www.din.de/go/nafuo](http://www.din.de/go/nafuo)