

Prüfbereiche innerhalb der Kategorie III erlauben dem Prüflaboratorium die Anwendung von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen. Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten Normen mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Folgende Verfahren gehören zum flexiblen Geltungsbereich III der Akkreditierung nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Änderungen zur aktuell bestehenden Akkreditierungsurkunden-Anlage mit dem Ausstellungsdatum 12.06.2024 und der Akkreditierungsnummer D-PL-22057-01-00 sind gelb hervorgehoben.

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
Verfahren nach Norm*			
Fahrräder und Bauteile	DIN EN ISO 4210: 2023-5 Teil 1	Fahrräder – Sicherheitstechnische Anforderungen an Fahrräder	
	DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 2	Allgemeine Anforderungen	Ausgenommen: 4.1 4.6.8.1.2
	DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 3	Prüfverfahren Allgemein	
	DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 4	Prüfverfahren Bremsen	Ausgenommen: 4.6.1
	DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 5	Prüfverfahren Lenkung	
	DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 6	Prüfverfahren Rahmen und Gabel	
	DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 7	Prüfverfahren Laufräder und Felgen	Ausgenommen: 4.4
	DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 8	Prüfverfahren Pedale Antrieb	Ausgenommen: 4.5

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
	DIN EN ISO 4210: 2023-05 Teil 9	Prüfverfahren Sättel und Sattelstützen	
	DIN EN ISO 8098: 2024-03	Fahrräder – Sicherheitstechnische Anforderungen an Kinderfahrräder	Ausgenommen: 4.2
	DIN EN ISO 11243: 2024-01	Fahrräder – Gepäckträger für Fahrräder- Anforderungen und Prüfverfahren	Ausgenommen: 5.13
	ISO 5775-1: 2023-07	Bicycle tyres and rims – Part 1: Tyre designations and dimensions	
	DIN EN 15194: 2024-03	Fahrräder – Elektromotorisch unterstützte Räder – EPAC	Ausgenommen: 4.2 (ohne 4.2.16) 4.3.5.9 4.3.5.10 4.3.10.5.3
	DIN EN 16054: 2012-11	BMX-Fahrräder - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren	Ausgenommen: 4.8.7.2
	DIN EN 71-1: 2018-12	Sicherheit von Spielzeug - Teil 1: Mechanische und physikalische Eigenschaften	Nur Kapitel 4.15.2 kann durchgeführt werden

Zedler – Institut für Fahrradtechnik
und -Sicherheit GmbH
Hundshalde 4
DE-71634 Ludwigsburg

Liste der Verfahren im flexiblen Geltungsbereich Kategorie III

Revisionstand 04

Gültig ab: 18.02.2025

Seite 4 von 5

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
	DIN 79010: 2020-02	Fahrräder – Transport- und Lastenfahrrad - Anforderungen und Prüfverfahren für ein- und mehrspurige Fahrräder	Ausgenommen: 5.5.2.2 5.15.2
	DIN EN 17404: 2022	Fahrräder – Elektromotorisch unterstützte Räder – EPAC-Mountainbikes	Ausgenommen: 4.2 (ohne 4.2.16) 4.3.5.9 4.3.5.10 4.3.10.5.3
	JIS D 9401:2005	Frame – Assembly for bicycles	Nur: 7b
	UCI Wheel approval procedure 23.02.2022	UCI Laufrad Impact Prüfung	
	UN/ECE-Regelung Nr. 75 (Amtsblatt der Europäischen Union L84/46) 30.03.2011	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Luftreifen für Krafträder und Mopeds	Nur Absatz 3 und 5.4.

Zedler – Institut für Fahrradtechnik
und -Sicherheit GmbH
Hundshalde 4
DE-71634 Ludwigsburg

Liste der Verfahren im flexiblen Geltungsbereich Kategorie III

Revisionstand 04

Gültig ab: 18.02.2025

Seite 5 von 5

Fachbereich	Norm oder Prüfverfahren / Ausgabestand	Titel der Norm oder des Prüfverfahrens	Einschränkungen zum Prüfverfahren
	Berichtigung der Delegierten Verordnung (EU) 2016/1824 16.05.2017	Anforderungen für die funktionale Sicherheit des Fahrzeugs, der Anforderungen an die Bauweise von Fahrzeugen und der allgemeinen Anforderungen sowie der Anforderungen an die Umweltverträglichkeit und die Leistung der Antriebseinheit	Nur Tabelle 19-1 Prüf- und Mindestkräfte oder Prüfzyklen für Fahrzeuge der Klassen L1e-A und Räder der Klasse L1e-B, die für den Pedalantrieb ausgelegt sind