



# INFO-LETTER - AUSGABE 1

## SEKTORKOMITEE ELEKTROMAGNETISCHE VER- TRÄGLICHKEIT (EMV)

Der Info-Letter informiert über wichtige Themen sowohl verfahrenstechnischer als auch fachlicher Art, die während einer Begutachtung für EMV Prüflaboratorien von Relevanz sind. Der Info-Letter wird in unregelmäßigen Abständen herausgegeben und richtet sich an EMV Prüflaboratorien und Begutachter gleichermaßen.



## INHALT

---

METROLOGISCHE RÜCK-  
FÜHRUNG/  
INTERNE KALIBRIERUNG

---

RELEVANTE INFORMATI-  
ONEN AUF DER DAKKS-  
WEBSITE

---

TERMINE

### HERAUSGEBER:

Sektorkomitee Elektromagneti-  
sche Verträglichkeit

### Kontakt:

Dipl.-Ing.  
Georg Hofferberth  
georg.hofferberth@dakks.de

## Metrologische Rückführung/ Interne Kalibrierung

Die Regeln zur metrologischen Rückführung sind im [Merkblatt zur metrologischen Rückführung von Akkreditierungsverfahren \(71 SD 0 005\)](#) in der Revision 1.4 niedergeschrieben. Diese Revision ist seit 01.08.2016 verbindlich und auf der Homepage der DAkkS veröffentlicht.

Da es in der Praxis immer wieder zu Fragen zum Umgang mit der Internen Kalibrierung kommt, hier einige Hinweise: Es ist auch weiterhin möglich, Interne Kalibrierungen durchzuführen.

Die wichtigsten Voraussetzungen hierfür sind:

- Jeder betrachtete Interne Kalibrierschein hat eine weitere Begutachtung zur Folge, d.h. für die relevante Messgröße wird eine Begutachtung durch die DAkkS erfolgen. Die Kosten hierfür hat das Prüflaboratorium zu tragen.
- Vergleiche mit einem oder mehreren akkreditierten Kalibrierlaboratorien (zur relevanten Messgröße) sind Voraussetzung zum Nachweis der Sicherung der Qualität der Kalibrierergebnisse.
- Die Begutachtung erfolgt nach den Punkten 1. – 8. im Anhang des Dokumentes ([71 SD 0 005](#))
- Nach erfolgreicher Begutachtung wird keine Akkreditierungsurkunde für die betrachtete Messgröße erstellt.
- Wird bei darauffolgenden Begutachtungen für dasselbe Messmittel ein aktueller Interner Kalibrierschein betrachtet, erfolgt für diese Kalibrierung eine erneute zusätzliche Begutachtung.

Es werden keine Kalibrierscheine von nicht akkreditierten Kalibrierlaboratorien im Anwendungsbereich anerkannt, es sei denn, die metrologische Rückführung ist technisch nicht möglich. In diesem Fall ist nach Abschnitt 5.6.2.1.2 der DIN EN ISO/IEC 17025:2005 vorzugehen.

## Relevante Informationen auf der DAkkS-Website

Die DAkkS veröffentlicht alle die Akkreditierung betreffenden Regeln und Dokumente auf ihrer Homepage ([www.dakks.de](http://www.dakks.de)).

Insbesondere sind folgende Themen von den Prüflaboratorien von Wichtigkeit:

- Neue Regeln aus den Sektorkomitees
- [Liste der Beschlüsse des Sektorkomitees EMV](#) (zuletzt aktualisiert: 23.01.2017)
- Änderungen bezüglich der Akkreditierungsverfahren
- Liste der für die Begutachtung einzureichende Unterlagen
- für die Begutachtung erforderliche Dokumente (z.B. Checkliste)
- Informationen zu Veranstaltungen
- Informationen zu normativen Änderungen (Akkreditierungsnormen)

Mit der Verwendung von RSS-Feeds können Anwender Bereiche markieren, die eine gezielte und automatische Information über alle relevanten Dokumente/Bereiche sicherstellen.

[www.dakks.de/content/rss-newsfeeds](http://www.dakks.de/content/rss-newsfeeds)

## Termine

- **13.12.2017**

Informationsveranstaltung für alle Interessierten und Prüflaboratorien aus den Bereichen EMV und Telekommunikation

Veranstaltungsort: DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin

Die Veranstaltung (kostenpflichtig) findet alle zwei Jahre statt.

Die DAkkS veröffentlicht alle die Akkreditierung betreffenden Termine auf ihrer Homepage unter der Rubrik Veranstaltungen.

[www.dakks.de/veranstaltungen](http://www.dakks.de/veranstaltungen)