

DIE Norm für die EMCC DR. RAŠEK- Firmenphilosophie

DIN EN ISO/IEC 17025

DIN EN ISO/IEC 17025 ist die Norm, die allgemeine Anforderungen an die Kompetenz von Prüflaboratorien und Kalibrierlaboratorien beschreibt. Mit dieser Norm sind die Anforderungen an die Kompetenz von Laboratorien erstmals weltweit **einheitlich** formuliert worden. Sie entstand aus der Überarbeitung des ISO/IEC Guide 25, wobei der Rang dieses Papiers auf den einer ISO-Norm erhoben wurde. Diese Norm ersetzt völlig die EN 45001, die zuvor in Europa angewandt wurde.

Die DIN EN ISO/IEC 17025 ist die Grundlage sowohl für den Betrieb, als auch für die Akkreditierung von Laboratorien.

Die DIN EN ISO/IEC 17025 umfasst wesentlich detailliertere Anforderungen als die Vorgängernorm. Mit der ausdrücklichen Aufnahme von Elementen der Normengruppe **ISO 9000** ist der Unterschied zu diesen **Industrie-Normen** deutlich verringert worden.

Der Betrieb der Laboratorien EMCC DR. RAŠEK nach ISO/IEC 17025 erfolgt somit gleichzeitig auch nach den ISO-Normen 9001 - siehe http://www.a2la.org/general/ILAC-IAF_Communique.pdf.

Die DIN EN ISO/IEC 17025 ist aber auch eine maßgebliche Grundlage für die Prüftätigkeit nach ISO/TS 16949:2000 der internationalen Automobilindustrie und auch nach den US- Anforderungen AEMCLAP der "Big Three".

Die Prüflaboratorien **EMCC DR. RAŠEK** sehen ISO/IEC 17025 als **Mindest-Qualitäts-Kriterium** für ihre Aktivitäten an, womit eingeschlossen sind:

- EN 45001
- ISO/IEC-Guide 25
- ISO 9000 (9001, 9002)
- AEMCLAP

EMCCert DR. RAŠEK GmbH erfüllt zusätzlich EN 45011 (ISO/IEC Guide 25).

EMCC DR. RAŠEK ist ein angesehenes, unabhängiges und privates Sachverständigenbüro mit Prüflaboratorien und Zertifizierungsinstitut. **EMCC DR. RAŠEK** ist A2LA-, EA-/ DAR-/DATech und KBA- ... bis BNetzA- akkreditiert, CE- "Benannte Stelle" nach 2004/108/EG und 1999/5/EG, TCB/CAB für USA, Kanada und Japan, EBA-, FCC-... bis VCCI- registriert und weltweit anerkannt.

THE Standard for the EMCC DR. RAŠEK Company Philosophy

ISO/IEC 17025

ISO/IEC 17025 is the standard which describes general requirements on the competence of test laboratories and calibration laboratories. With this norm, the requirements on the competence of laboratories have been formulated **uniformly**, world-wide, for the first time. It arose from revision of ISO/IEC Guide 25, raising the rank of this paper to that of an ISO standard. This standard completely substitutes EN 45001, as valid in Europe formerly.

ISO/IEC 17025 has become the basis for the accreditation as well as for the operation of laboratories.

ISO/IEC 17025 includes more detailed requirements than the preceded standard. With the explicit inclusion of elements of the standards group **ISO 9000**, the difference to these **industry** norms was clearly reduced.

Operation of the EMCC DR. RAŠEK laboratories according to ISO/IEC 17025 does include ISO 9001 as well - please see http://www.a2la.org/general/ILAC-IAF_Communique.pdf .

ISO/IEC 17025, however, also is an important basis for the testing per ISO/TS 16949:2000 of the international automotive industry and also per the US "Big Three" requirements AEMCLAP.

The test Laboratories **EMCC DR. RAŠEK** are regarding ISO/IEC 17025 as a **minimum quality criterion** for their activities which include:

- EN 45001
- ISO/IEC Guide 25
- ISO 9000 (9001, 9002)
- AEMCLAP

EMCCert DR. RAŠEK GmbH additionally fully complies with EN 45011 (ISO/IEC Guide 25).

EMCC DR. RAŠEK is a well reputed, independent and privately owned expert office with test laboratories and certification institute. **EMCC DR. RAŠEK** is A2LA, EA/DAR/DATech and KBA ... to BNetzA accredited, CE "Notified Body" according to 2004/108/EC and 1999/5/EC, TCB/CAB for USA, Canada and Japan, EBA, FCC ... to VCCI registered and world-wide acknowledged.