

3/2024
ROČNÍK 33

METROLOGIE

VĚDECKÁ
LEGÁLNÍ
PRAKTICKÁ



METROLOGIE V PRAXI**Ing. Vojtech Pálinkáš, Ph.D.****doc. Ing. Jakub Kostecký, Ph.D.****Ing. Miloš Vařko, Ph.D.**

Charakteristiky přesnosti státního etalonu tíhového zrychlení.....1

VĚDA A VÝZKUM**Ing. Hora Václav**

Analýza zdrojů nejistot etalonu plošné aktivity a její odezva v daném kalibračním bodě.....5

PR – FOR ARCH

Volná vstupenka na mezinárodní stavební veletrh.....8

Ing. Leoš Vyskočil

Kalibrácia Jonesovho článku9

ZKUŠEBNICTVÍ**Mgr. Václava Holušová**

Umělé pryžové povrchy dětských hřišť aneb oběhové hospodářství versus ochrana zdraví11

INFORMACE**Ing. Zbyněk Veselák**

Novela vyhlášky č. 345/2002 Sb.....15

Ing. Zbyněk Veselák

5. zasedání výboru WELMEC e.V.29

Ing. Petr Kříž, Ing. Marta Filipová

Jsou pokročilá biopaliva v dopravě udržitelná a perspektivní?31

Mgr. Petr Barták

Setkání úředních měřičů průtoku vod35

Ing. Jiří Kazda

Informace o činnosti ČKS, z.s.36

HISTORIE**Ing. František Hnízdil**

Věžní hodiny tábořské radnice.....39

Nabídka akcí ČMS na II. pololetí roku 2024

METROLOGY IN PRACTICE**Ing. Vojtech Pálinkáš, Ph.D.****doc. Ing. Jakub Kostecký, Ph.D.****Ing. Miloš Vařko, Ph.D.**

Accuracy Characteristics of the National Gravitational Acceleration Standard1

SCIENCE AND RESEARCH**Ing. Hora Václav**

Analysis of the Sources of Uncertainty of the Activity per Area Standard and Its Response at a Specific Calibration Point.....5

PR – FOR ARCH

A Free Ticket to the International Building Trade Fair.....8

Ing. Leoš Vyskočil

Calibration of the Jones Cell9

TESTING**Mgr. Václava Holušová**

Artificial Rubber Surfaces of Playgrounds or the Circular Economy vs. Health Protection11

INFORMATION**Ing. Zbyněk Veselák**

Amended Decree No. 345/2002 Coll.....15

Ing. Zbyněk VeselákThe 5th Meeting of the WELMEC e.V. Committee29**Ing. Petr Kříž, Ing. Marta Filipová**

Are Advanced Biofuels in Transport Sustainable and Viable?31

Mgr. Petr Barták

Meeting of Water Flow Metering Officials35

Ing. Jiří Kazda

Informace o činnosti ČKS, z.s.36

HISTORY**Ing. František Hnízdil**

Tábor Town Hall Tower Clock39

The List of ČMS Events in the 2nd Half of 2024