

**VĚDA A VÝZKUM**

|  |    |
|--|----|
| Ing. Václav Hora                                       |    |
| Testy nezávislosti jednorozměrných empirických dat.... | 2  |
| Mgr. Jindřich Bílek                                    |    |
| Státní etalon průtoku a proteklého množství vody ..... | 8  |
| Prof. Ing. Jaroslav Boháček, DrSc.                     |    |
| Koaxiální můstky C-C a R-R.....                        | 12 |

**LEGÁLNÍ METROLOGIE**

|  |    |
|--|----|
| Ing. Jindřich Pošvář   |    |
| Několik poznámek ke žhavé současnosti<br>legální metrologie.....                       | 16 |
| Ing. František Jelínek, CSc.   |    |
| Nejistoty při posuzování shody v legální metrologii<br>(ve vztahu k směrnici MID)..... | 19 |

**METROLOGIE V PRAXI**

|  |    |
|--|----|
| Doc. Dr. Ing. Němeček Pavel  |    |
| Způsobilost systému měření nelze vnímat odděleně<br>od způsobilosti procesu..... | 24 |

**MEZINÁRODNÍ SPOLUPRÁCE**

|  |    |
|--|----|
| Ing. Vladimír Ludvík   |    |
| Poslední vývoj evropské regionální spolupráce<br>v oblasti metrologie..... | 27 |

**INFORMACE**

|  |    |
|--|----|
| Ing. Klára Vidimová  |    |
| 13. Mezinárodní metrologický kongres.....                                  | 31 |
| Ing. Zdeněk Tůma   |    |
| Nabídka akcí České metrologické společnosti<br>na září-prosinec 2007.....  | 32 |
| Ing. Klára Vidimová  |    |
| 30. výročí zasedání Výboru pro referenční<br>materiály ISO/REMCO.....      | 33 |
| Ing. Zdeněk Tůma   |    |
| 21. CONTROL – přední mezinárodní veletrh<br>pro zabezpečování kvality..... | 34 |

**PR**

|   |    |
|---|----|
| Nejširší paleta výškoměrů na světě –<br>švýcarská firma TRIMOS..... | 37 |
| Maximalizace využití referenčního multimetru<br>Fluke 8508A.....    | 38 |

**SCIENCE AND RESEARCH**

|   |    |
|---|----|
| Ing. Václav Hora  |    |
| Independency Tests of One-Dimensional Empirical Data...2        |    |
| Mgr. Jindřich Bílek   |    |
| The National Standard of Water Flow<br>and Mass Flow Rate ..... | 8  |
| Prof. Ing. Jaroslav Boháček, DrSc.                              |    |
| Coaxial C-C and R-R Bridges.....                                | 12 |

**LEGAL METROLOGY**

|  |    |
|--|----|
| Ing. Jindřich Pošvář   |    |
| A Few Comments on the Here<br>and Now of Legal Metrology.....                              | 16 |
| Ing. František Jelínek, CSc.   |    |
| Uncertainties of Compliance Assessment in Legal<br>Metrology (in relation to the MID)..... | 19 |

**METROLOGY IN PRACTICE**

|  |  |
|--|--|
| Doc. Dr. Ing. Němeček Pavel  |  |
| Measurement System Qualification Cannot be<br>Perceived Separately from Process Qualification.....24 |  |

**INTERNATIONAL COOPERATION**

|   |    |
|---|----|
| Ing. Vladimír Ludvík  |    |
| The Last Developments of European<br>Regional Cooperation in Metrology..... | 27 |

**INFORMATION**

|  |  |
|--|--|
| Ing. Klára Vidimová  |  |
| 13 <sup>th</sup> International Congress on Metrology.....31                                  |  |
| Ing. Zdeněk Tůma   |  |
| Events Offered by the Czech Metrological Society<br>for September – December 2007.....32     |  |
| Ing. Klára Vidimová  |  |
| 30 <sup>th</sup> Annual Meeting of the ISO/REMCO Committee<br>for Reference Materials.....33 |  |
| Ing. Zdeněk Tůma   |  |
| 21 <sup>st</sup> CONTROL – the Prominent<br>International Fair on Quality Provision.....34   |  |

**PR**

|   |  |
|---|--|
| The widest offer of height measuring systems<br>in the world - from TRIMOS (Switzerland).....37 |  |
| Maximising the Use of the Fluke 8508A<br>Reference Multimeter.....38                            |  |