

K uspořádání Brněnských dnů Ernsta Macha 2008 se spojilo šest institucí, Masarykova univerzita (koordinátor), Univerzita Karlova, Vysoké učení technické v Brně, Akademie věd České republiky, Jednota českých matematiků a fyziků a Statutární město Brno se svou Městskou částí Chrlice. V jejich rámci proběhly od února do května 2008 tyto akce:

#### **14. 2. 2008 Ernst Mach ve vzpomínkách – 170. výročí narození**

Veřejnou besedu pořádala Městská část Brno-Chrlice v tamním Ústavu sociálních služeb. Přednášce Vladimíra Kučery, starosty Chrlíc, předcházelo vystoupení žáků tamější základní školy s pásmem o životě a díle Ernsta Macha. Součástí programu bylo promítnutí zachovaných historických filmových záběrů ze slavnosti odhalení pamětní desky Ernstu Machovi na jeho rodném místě při 100. výročí narození v roce 1938.

#### **24. 4. 2008 Ernst Mach, mechanika a relativita**

Přednáška Jana Novotného na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity se konala v rámci Výroční schůze Brněnské pobočky Jednoty českých matematiků a fyziků.

#### **13. 5. 2008 Podvečer s Ernstem Machem a jeho experimenty**

Beseda v Chrlicích s Martinem Černoňským z Přírodovědecké a Josefem Janásem z Pedagogické fakulty Masarykovy univerzity o Ernstu Machovi měla na programu ukázkou a výklad jeho experimentů a pohledy do jeho života se zvláštním zřetelům k chrlickému genu loci.

Stěžejní akce BDEM 2008 proběhly ve dnech 15.-17. května 2008.

#### **15. 5. 2008 Předkonferenční workshop Fyzika, filosofie a vzdělávání**

Tříhodinový předkonferenční seminář, který se uskutečnil na Přírodovědecké fakultě Masarykovy univerzity, zahájil předseda Jednoty českých matematiků a fyziků Štefan Zajac a Marin Černoňský s příspěvkem „Dvacet let od oslav Ernsta Macha v Praze a Brně“. Poté bylo prezentováno po pěti autorských charakteristikách příspěvků s tematikou z oblasti fyziky, filosofie a vzdělávání. Po semináři se konal v Univerzitním klubu Masarykovy univerzity na pozvání předsedy Jednoty českých matematiků a fyziků večer s volnými diskusemi.

#### **16. 5. 2008 Konference „Mach – Fyzika – Filosofie“**

Celodenní konference ve Sněmovním sále Nové radnice v Brně byla zahájena projevy představitelů pořádajících institucí v tomto sledu: Roman Onderka, primátor Statutárního města Brna, Petr Fiala, rektor Masarykovy univerzity, Jiří Drahoš, místopředseda Akademie věd České republiky, Michal Kotoul, prorektor Vysokého učení technického v Brně, Jan Bednář, prorektor Univerzity Karlovy v Praze, Štefan Zajac, předseda Jednoty českých matematiků a fyziků. Poté účastníci vyslechli zvané přednášky. Na závěr konference se účastníci setkali na pozvání rektora VUT v atriu Centra VUT na Společenském večeru.