



## ALUMNI KLUB TEHNIČKOG FAKULTETA SVEUČILIŠTA U RIJECI

ima čast pozvati Vas na predstavljanje knjige

### Zbornik radova znanstvenog skupa

### **PETER SALCHER & ERNST MACH – A SUCCESSFUL TEAMWORK**

Nakladnici:

**Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti**

**Tehnički fakultet Sveučilišta u Rijeci**

Predstavljanje Zbornika radova *Peter Salcher & Ernst Mach – A Successful Teamwork* bit će

**u utorak 19. lipnja u 13.00 sati** na Tehničkom fakultetu Sveučilišta u Rijeci u dvorani P3,

Vukovarska 58, Rijeka.

Uvodno slovo:

prof. dr. sc. Bernard Franković, urednik

O Zborniku će govoriti:

akademik Elso Kuljanić

prof. dr. sc. Vladimir Medica, recenzent

Miljenko Smokvina, udruga ProTorpedo, Rijeka

U ime Tehničkog fakulteta Rijeka prisutnima će se obratiti:

prof. dr. sc. Jasna Prpić-Oršić, prodekanica

Zbornik radova **Peter Salcher & Ernst Mach – A Successful Teamwork** (urednici Bernard Franković i Gerhard Pohl) obuhvaća radove koji su izneseni na međunarodnom simpoziju pod istim naslovom. Simpozij je održan 2004. godine u Rijeci pod pokroviteljstvom Razreda za tehničke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti. Radovi su prikupljeni nakon skupa te je Zbornik izdan 2011. godine u nakladništvu Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti i Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Zbornik radova se odnosi na povjesno važan dugogodišnji eksperimentalni rad Petera Salchera koji je, snimajući udarne valove nadzvučnih projektila, potvrđio teorijske postavke Ernsta Macha. Peter Salcher je svoje eksperimente provodio u zgradama Carske i Kraljevske Mornaričke akademije (danas zgrada KBC-a Rijeka) i u Tvornici torpeda u Rijeci, počevši od 1886. godine. Dobivene snimke udarnih valova, pored iznimne znanstvene vrijednosti, predstavljaju i izuzetan doprinos razvoju fotografije. Zbornik obiluje biografskim i povijesnim podacima, slikovnim i grafičkim prilozima te preslikama originalnih dokumenata.

Zahvaljujemo na Vašem sudjelovanju

Rijeka, 11. lipnja 2012.

Predsjednik Alumni kluba  
Prof. dr. sc. Zmagoslav Prelec