PROGRAM PREDAVANJA NA 8. LETNJOJ ŠKOLI MEHANIKE LOMA / IFMASS8 - PROGRAM

	Ponedeljak. 23. juni Monday, June 23		Utorak, 24.juni Tuesday, June 24		Sreda, 25. juni Wednesday, June 25		Četvrtak, 26. juni Thursday, June 26		Petak, 27. juni Friday, June 27		Subota, 28. juni Saturday, June 28
9.00	Otvaranje / Opening ceremony	9.00	K.H. Schwalbe: 'Ocena konstrukcija u elasto-plastičnim uslovima' / Structural assessment under elastic-plastic conditions	7.45	Prevoz u VTI / Transfer to MTI	8.30	S. Vodeničarov: 'Ispitivanja loma u nuklearnim elektranama' / Fracture testing in nuclear power stations	8.30	M. Kojić, M. Živković: 'Numerički programi za ocenu veka termoelektrana' / Numerical programs for life assessment of thermo-electrical power plants	9.00	Diskusija Vorkšop 1-2 / Discussion, workshop sections A and B
9.30	Kafa / Coffee Break	9.50	V. T. Troščenko:'Žilavost loma metala pri cikličnom opterećenju' / Fracture toughness of metal under cyclic loading	8.30	Pozdravna reč direktora VTI Dr Danilo Ćuk, General manager of VTI - Opening Address	9.20	E. Gdoutos: 'Mehanika loma pri mešovitom opterećenju' / Fracture mechanics under mixed -mode loading	9.20	G. Pluvinage: 'Problemi prenosa uslova loma i mezolom' / Fracture trans-ferability problems and mesofracture	10.00	Vorkšop 3 / Workshop-section C
9.45	J. Jarić, A.Sedmak: 'Fizički i matematički aspekti mehanike loma' / Physical and mathematical aspects of fracture mechanics	10.40	Kafa / Coffee Break	8.45	V. Grabulov: 'Statička i udarna ispitivanja (zatezanjem, padajućim tegom, eksplozijom) i analiza rezultata' / Static and impact testing . . .	10.05	Kafa / Coffee Break	10.10	N. Gubeljak: 'SINTAP - Postupak ocene integriteta konstrukcija' / SINTAP . . .	10.45	Diskusija / Discussion
10.35	M. Vnuk: 'Povećanje žilavosti loma zbog uticaja prividne energije u početku neelastičnog loma' / Enhancement of fracture toughness due to energy…	11.00	D. Angelova:'Osnovni koncepti zamora i novi pristupi zamornom lomu' / Basic fatigue conceptions and new approaches to fatigue failure	9.20	S. Sedmak, Z. Burzić: 'Standardna ispitivanja mehanike loma' / Fracture mechanics standard testing	10.20	V. Šijački-Žeravčić: 'Otkazi konstrukcija u eksploataciji: primeri' / In-service failure of structures: examples	11.00	M.Ognjanović: 'Pouzdanost i sigurnost konstrukcija u eksploataciji' / Reliability and safe service of structures		
11.35	Dž. Landes: 'Razvoj eksperimentalnog ispitivanja ponašanja prslina' / Development of experimental testing of crack behaviour	11.50	P. Agatonović: 'Analiza loma – osnovni principi' / Fracture case studies – basic principles	9.50	Kafa / Coffee Break	11.10	Gui-Rong Liu: 'Bezmrežne metode (u numeričkoj analizi)' / Meshfree methods (in numerical analysis)	11.50	Zatvaranje IFMASS 8 / Closing ceremony		
12.20	L. Tot: 'Uloga parametara mehanike loma u oceni pouzdanosti konstrukcija u različitim uslovima opterećenja' / The role of fracture mechanics parameters in reliability assessment…			10.15	Laboratorije / Laboratories	12.00	D. Dražić, B. Jedgić: 'Korozija i naponska korozija' / Corrosion and stress corrosion				
13.05	Ručak / Lunch	13.00	Ručak / Lunch	14.30	Ručak / Lunch	13.00	Ručak / Lunch	13.00	Ručak / Lunch	13.00	Ručak / Lunch
16.00	Kafa / Coffee Break	16.00	Kafa / Coffee Break			16.00	Kafa / Coffee Break	15.00	Vorkšop 1 / Workshop-Section A		
16.15	G. Lenkey: 'Udarno ispitivanje po Šarpiju i njegova primena u mehanici loma' / Charpy impact testing . . .	16.15	D. Krajčinović, D. Šumarac: 'Osnovni principi mehanike oštećenja' / Basic principles of damage mechanics			16.15	V. Gliha: 'Predviđanje osobina loma i zamora zavarenih spojeva simuliranjem zone uticaja toplote' / Prediction of fracture and fatigue properties of welds by sim. HAZ	17.00	Kafa / Coffee Break		
17.05	A.Radović, N.Radović: 'Doprinos mehanike loma razvoju materijala' / A contribution of fracture mechanics to material design	17.05	T. Maneski:'Analiza napona u oceni integriteta konstrukcija' / Stress analysis for structural integrity assessment			17.05	K. Gerić, I. Blačić: 'Fraktografska analiza' / Fractographic analysis	17.15	Vorkšop 2 / Workshop-Section B		
17.50	R. Nikolić, J. Veljković: 'Prsline na interfejsu' / Interfacial cracks										