

Sveučilište u Zagrebu, Građevinski fakultet

i

Hrvatska udruga za organizaciju građenja

u suradnji s:

Hrvatskom udrugom za upravljanje projektima

i

Međunarodnom udrugom za upravljanje projektima (IPMA)



organiziraju:

X međunarodnu konferenciju

Organizacija, tehnologija i menadžment u graditeljstvu

Šibenik, 07.-10. rujna 2011.

Hrvatska

Poštovane kolegice i kolege,

Zadovoljstvo nam je pozvati Vas na 10. međunarodnu OTMC konferenciju, koja će se održati početkom rujna ove godine, u Šibeniku. Konferencija posjeduje dugu, 30-godišnju tradiciju, stoga Vas pozivamo da nam se pridružite i sudjelujete našem jubileju.

Teme konferencije su sljedeće:

- Tehnologija građenja i gradiva
- Organizacija građenja i planiranje
- Upravljanje projektima
- Ekologija i zaštita okoliša
- Sigurnost i zaštita na radu u graditeljstvu
- Regulatorna i zakoni u graditeljstvu
- Sesija doktoranada i mladih istraživača

Konferencija će biti isprepletana znanstvenim i stručnim predavanjima te okruglim stolovima koji će obrađivati akutne probleme u području graditeljstva. Nadalje, u sklopu konferencije, održat će se i akademski forum o ključnim trendovima, inovacijama i najbolje prakse u obrazovnom procesu.

Osim predavanja iz područja graditeljstva, OTMC konferencija ugostit će mlade u upravljanju projektima (engl. project management), čije će udruženje „Young Crew Croatia“ tijekom dva dana organizirati zanimljiva predavanja. Young Crew Croatia je ključna komponenta IPMA-inog razvoja mladih ljudi iz područja upravljanja projektima i studenata.

Bodovanje ovlaštenih inženjera u graditeljstvu

Konferencija se boduje s 20 bodova, od kojih je 8 bodova iz područja regulative.

Konferencijski jezici

Službeni jezici konferencije su engleski i hrvatski.

Mjesto održavanja konferencije

Konferencija se održava u kompleksu “Solaris”, u blizini Šibenika, u Hotelu Ivan. Solaris resort poznato je mjesto za održavanja konferencija i jedno je od predivnih turističkih odredišta na jadranskoj obali. Više informacija o naselju “Solaris” možete dobiti ako posjetite www.solaris.hr ili se obratite: anamarija.lakic-margeta@globtour.hr ili na OTMC2011@globtur.hr

Kotizacije u kunama

Sudionici	Do konferencije	Na konferenciji
Sudionik	1260,00	1380,00
Studenti, YC	370,00	520,00
Osobe u pratnji	370,00	520,00

Kotizacija za sudionike uključuje: zbornik i materijale, osvježenje u pauzama, piće dobrodošlice i večera konferencije (ako su smješteni u Solaris resort).

Kotizacija za osobe u pratnji uključuje: piće dobrodošlice, večera konferencije (ako su smješteni u Solaris resort).

Za sudionike koji nisu smješteni u Solaris naselju molimo da kontaktiraju organizatora konferencije o večeri konferencije (ako ste zainteresirani).

Smještaj:

Smještaj za sve sudionike je na raspolaganju u hotelu "Solaris" 4 * i 3 *.

Svi hoteli su u istom području.

Hotel	Jednokrevetna soba 1/1	Dvokrevetna soba 1/2
Hotel 4* puni pansion	624,00	480,00
Hotel 3* puni pansion	524,00	410,00

(Cijene su u kunama po osobi)

Broj ležaja u hotelu je ograničen i popunjava se prema rednom broju prijave. Za daljnje informacije o registraciji, rezervaciji smještaja i turističkim programima prije ili poslije Konferencije, molimo da se obratite i zatražite registraciju i smještaj na adresi:

Andrea Zec

Globtour Event d.o.o.

phone +385 (0)1 488 11 13 | mobile +385 (0)91 527 2499 | fax +385 (0)1 481 2277

Preradovićeva 14, Winkler House | 10000 Zagreb | Croatia

OTMC2011@globtur.hr

andrea.zec@globtour.hr

www.globtour.hr

ili

Zavod za organizaciju ekonomiku građenja

Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Kačićeva 26, Zagreb

tel/fax: +385 1 48 28 078

e-mail: og@grad.hr

tenotmc@grad.hr

www.grad.hr/tenotmc

Generalni i detaljni program

		09.00-10.30	10.30-11.00	11.00-13.00	13.00-15.00	15.00-20.00	20.00 – 22.00
WEDNESDAY						Registration at the hotel's reception	Welcome cocktail
THURSDAY	Room 1: In English	Opening ceremony with plenary speeches	Coffee break	Presentations Session	Lunch	Presentations Session	
	Room 2: In Croatian			Workshop 1		Workshop 2	
	Room 3: In English/Croatian			Young Crew		Young Crew	
FRIDAY	Room 1: In English	Presentations Session	Coffee break	Presentations Session	Lunch	Academic Workshop	
	Room 2: In English/Croatian	Presentations Session		Workshop 3		Presentations Session	
	Room 3: In English/Croatian	Ph.D. Workshop		Ph.D. Workshop		Young Crew / Ph.D. Workshop	
SATURDAY		Academic Forum & Excursion					

09.00-10.30		THE PLENARY ROOM The session's moderator: Vjeran Mlinarić, President of Croatian Association for Construction Management			
09.00-9.15 9.15-9.30		Opening ceremony Vesna Dragević , the dean of the Faculty of Civil Engineering, Zagreb: Opening speech Mladen Radujković , head of the department of construction management: 30 years of OTMC conference & 40 years of the Department of Construction Management			
09.30-10.00 10.00-10.30		Keynote 1: J. Mtnez-Almela: TRAINING PROJECT MANAGEMENT COMPLEXITY IN POSTGRADUATE AND CONTINUING EDUCATION PROGRAMS: A LEARNING STRATEGY IN THE ESHE (EUROPEAN SPACE OF HIGHER EDUCATION) FRAMEWORK Keynote 2: J.P. Pantouvakis: BUILDING INFORMATION MODELLING (BIM) IMPLICATIONS IN CONSTRUCTION MANAGEMENT			
10.30-11.00 11.00-13.00		ROOM 1, ENGLISH (ENGLISH) The session's moderator: J. Gašparik 11.00-11.15 J. Gašparik, M. Búčlová HIGHER LEVELS OF QUALITY MANAGEMENT IN CONSTRUCTION COMPANIES 11.15-11.30 J. Hromadka Vitkova IMPORTANCE OF ACCOUNTING DATA FOR QUALIFICATION OF APPLICANT IN PUBLIC PROCUREMENT MANAGEMENT 11.30-11.45 M. Hajdu RE-INVENTION OF MAXIMAL RELATIONS IN NETWORK TECHNIQUE 11.45-12.00 V. Somorová APPLICATION OF FACILITY MANAGEMENTU IN GREEN BUILDINGS	ROOM 2, HRVATSKI (CROATIAN) PROFESSIONAL WORKSHOP, the session's moderators: M. Radujković 11.00-11.15 N. Ostojić Škomrlj PRESENTATION AND ANALYSIS OF STATISTICAL DATA ON CONSTRUCTION ACTIVITIES IN CROATIA FROM 2000- 2010 11.15-11.30 M. Orešković CONSTRUCTION PROJECT MANAGEMENT AND PROJECT PROCEDURES 11.30-13.00 WORKSHOP 1: B. Čupić, B. Mulović i J. Švenda MJESTO I ULOGA ODGOVORNOG INŽENJERA (VODITELJA) GRAĐENJA U PROCESU GRADNJE PREMA ZAKONU O PROSTORNOM UREĐENJU I GRADNJI TE OSNIVANJE UDRUGE OVLAŠTENIH VODITELJA GRAĐENJA (UOVG-A) Na ovom okruglom stolu objasniti će se i raspravljati o ulozi glavnog inženjera gradilišta promatranog iz perspektive kada je jedan od izvođača na gradilištu imenovan glavnim izvođačem radova, a sukladno tome i imenuje glavnog inženjera gradilišta. Komentirati će se tri najčešća slučaja: kad investitor direktno ugovara poslove sa izvođačem; kad izvodi radove po nepotpunoj izvedbenoj dokumentaciji i kad radove izvodi po principu "ključ u ruke", a na osnovu glavnog projekta.	ROOM 3, ENGLISH/CROATIAN (ENGLISH/HRVATSKI) IPMA YOUNG CREW SESSION 11.00-12.00 A. Momčilović „ODABRANE METODE SELEKCIJE LJUDI U PROJEKTNIM TIMOVIMA“ 12.00-13.00 E. Serjamović „.....“ 13.00-14.00 S. Šimac „MIRENJE DO PR(A)VOG RJEŠENJA SPORA“	
13.00-15.00 15.00-16.30		ROOM 1, ENGLISH (ENGLISH) The session's moderator: M. Kozlovská 12.00-12.15 M. Kozlovská, Z. Struková OPPORTUNITIES AND POSSIBILITIES FOR MORE EFFECTIVE CONSTRUCTION SITE LAYOUT PLANNING 12.15-12.30 L. Tarábková, O. Kováčik HEALTH PROTECTION AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM IN CONSTRUCTION COMPANY 12.30-12.45 M. Párová ENVIRONMENTAL DESIGN IN RELATION TO SUSTAINABLE CONSTRUCTION - IMPACT ON THE PRODUCTION OF CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTE 12.45-13.00 J. Zajacová LIVING IN RESIDENTIAL HOUSES IN CONDITIONS OF THE SLOVAK REPUBLIC	ROOM 2, HRVATSKI (CROATIAN) PROFESSIONAL WORKSHOP, the session's moderators: L. Fučić i I. Završki 15.00-16.30 WORKSHOP 2: L. Fučić i I. Završki TRENDOM RAZVOJA REGULATIVE I KONTROLE U GRADITELJSTVU Na ovom okruglom stolu bit će izneseno uvodno izlaganje koje će imati za cilj potaknuti sudionike na raspravu o ciljevima, pravcima razvoja i načinu provedbe regulative u graditeljstvu. Poseban naglasak će biti dan na način reguliranja tehničkih zahtjeva i njihovog ispunjavanja, tijelima i osobama sudionicima u procesu građenja te njihovim zadaćama, te dokumentaciji vezanoj na regulativu i dokazivanje ispunjavanja zahtjeva. Zaključno, biti će razmatrana opravdanost te mogućnosti za pristup deregulativu u graditeljstvu	ROOM 3, ENGLISH/CROATIAN (ENGLISH/HRVATSKI) IPMA YOUNG CREW SESSION 15.00-16.00 R.D. Vlahov i N.N. „TAKTIKA I PROJEKTI TIMOVIMA“	
16.30-18.00		ROOM 1, ENGLISH (ENGLISH) The session's moderator: J. Korytářová 15.00-15.15 T. Hanak, J. Korytářová MANAGEMENT OF CONDITIONS FOR PARTICIPATION ON PUBLIC WORKS CONTRACTS THROUGH ECONOMIC AND FINANCIAL CAPACITY OF CONSTRUCTION COMPANY 15.15-15.30 E. Jankovichová THE KEY FACTORS OF THE ECONOMICAL GROWTH AND DEVELOPMENT IN CONSTRUCTION 15.30-15.45 U. Klanšek OPTIMAL ROUTE SCHEDULING IN CONSTRUCTION MANAGEMENT BY SOLVING THE TRAVELING SALESMAN PROBLEM 15.45-16.00 B. Kovářová INFLUENCE OF PROPER PLANNING AND ORGANIZATION OF THE RESULT OF CONSTRUCTION 16.00-16.15 B. Chamulová, M. Šmotlák PRIORITIES OF FINISHING PROCESSES IN TIME SCHEDULING 16.15-16.30 Z. Hulínová SAFETY AND HEALTH PROTECTION SYSTEM OF THE WORK STAFF AT WORK IN THE BUILDING INDUSTRY	ROOM 2, HRVATSKI (CROATIAN) The session's moderator: I. Kovačić 16.30-16.45 L. Ivás LIFE-CYCLE COST ANALYSIS - ESTIMATION AND MODELS 16.45-17.00 L. Fučić EFFICACY OF BUILDING CONTROL SYSTEMS: A COMPARATIVE RESEARCH 17.00-17.15 K. Čosić, M. Vukomanović, M. Radujković A METHODOLOGY FOR OPTIMIZING COSTS AND DURATION IN ROAD CONSTRUCTION PROJECTS 17.15-17.30 M. Falkoni, A. Cerić MAINTENANCE MANAGEMENT AT TEN LEADING DUBROVNIK HOTELS: AN OVERVIEW 17.30-17.45 J. Glavočević Gatin IMPLEMENTATION OF BUILDABILITY IN THE CONSTRUCTION OF HIGH VOLTAGE SUBSTATIONS 17.45-18.00 I. Kovacic, C. Müller DESIGN AND PLANNING PROCESS FOR ENERGY EFFICIENT BUILDINGS - CLIENT'S PERSPECTIVE	ROOM 3, ENGLISH/CROATIAN (ENGLISH/HRVATSKI) 16.00-17.00 T. Pigac, "LIMITLESS"	
		ROOM 1, ENGLISH (ENGLISH) The session's moderator: J. Šelih 16.30-16.45 N. Antošová MANAGEMENT OF DECONTAMINATION OF ETICS 16.45-17.00 A. Panas, J.P. Pantouvakis MULTI-ATTRIBUTE REGRESSION ANALYSIS FOR CONCRETE PAVEMENT PRODUCTIVITY ESTIMATION 17.00-17.15 I. Peško, G. Čirović, V. Mučenski, Ž. Tepić, J. Dražić, M. Trivunić ANALYSIS AND PREPARATION OF DATA IN NEURAL NETWORKS CALCULATION STAGE FOR THE PURPOSE OF CREATING BUSINESS PROPOSALS 17.15-17.30 R. Račev THE RISKS DURING THE PLANNING WORK PROCESS OF THE CEMENTITIOUS SCREED 17.30-17.45 A. Srdić, J. Šelih, T. Bertok Velkavrh, B. Strah THE XPERT CONCEPT: A COMPREHENSIVE INFORMATION SYSTEM FOR CONSTRUCTION PROJECT MANAGEMENT AND CONTROL 17.45-18.00 F. Striagka, G. Aretoulis, C. Triantafyllides THE APPLICATION OF GRAPH MODEL FOR STAKEHOLDERS' CONFLICT RESOLUTION IN PPP INFRASTRUCTURE SCHEMES - THE CASE OF REGENERATION OF VOTANICOS AREA IN ATHENS			

09.00-10.30	ROOM 1, ENGLISH (ENGLISH)	ROOM 2, HRVATSKI (CROATIAN)	ROOM 3, ENGLISH (ENGLISH)
	The session's moderator: N. Šuman	The session's moderator: A. Čerić	PH.D. WORKSHOP - The session moderator: J. Iztbegović
	09.00-09.15 O. Bekor DEFINING CONSTRUCTION COSTS: A HISTORICAL OVERVIEW - petak	09.00-09.15 B. Uremović, M. Katić-Zaplato, I. Šolčić DEFINING THE SCOPE OF CONSTRUCTION PIT EXCAVATION USING THE ELEVATIONAL PROJECTION	09.00-09.15 Z. Fetter ECONOMIC CRISIS, FUTURE PROSPECTS AND SUSTAINABILITY IN THE HUNGARIAN BUILDING INDUSTRY
	09.15-09.30 N. Šuman, M. Pšunder, Z. Pučko BENEFITS OF APPLICATION COMMUNICATION SW TOOLS FOR MANAGING CONSTRUCTION PROJECTS	09.15-09.30 Z. Sigmund, A. Braun, V. Milinarić A CHALLENGE: RETROFIT A HISTORICAL BUILDING	09.15-09.30 D. Katić, L. Bevanda OVERVIEW OF THE MANAGEMENT AND PERFORMANCE MEASUREMENT
	09.30-09.45 H. Cordas CALENDARIZATION IN TIME-COST TRADE-OFF BASED ON A TRANSIT PROBLEM	09.30-09.45 M. Fekećić MANAGING ZAGREB HOLDING WATER AND SEWER INVESTMENT PROJECT	09.30-09.45 J. Serić, I. Završki EXPERIENTIAL KNOWLEDGE AS DECISION-MAKING FACTOR IN INTERNATIONAL CONSTRUCTION BUSINESS
09.45-10.00 T. Funkt ASSESSMENT OF CONSTRUCTION SITE AREAS IN TERMS OF POTENTIAL RISKS IN TIME AND SUITABILITY OF THEIR LOCATION	09.45-10.00 M. Knežević ORGANIZATION OF CONSTRUCTION OF AN INDOOR SWIMMING POOL CENTRE KANTRIDA	09.45-10.00 U. Pinter, I. Pšunder SUCCESS IN CONSTRUCTION PROJECT MANAGEMENT	
10.00-10.15 P. Merta, A. Tichá QUANTIFICATION OF VALUE OF HISTORIC BUILDINGS	10.00-10.15 R. Matotek ORGANIZING AND DEVELOPMENT OF THE PROJECT SPA&GOLF RESORT ST. MARTIN, CROATIA	10.00-10.15 V. Žerjav, J. Iztbegović ORGANIZING A DOCTORAL RESEARCH PROJECT IN THE FIELD OF ENGINEERING MANAGEMENT AS AN INTERNATIONAL COLLABORATIVE NETWORK	
10.15-10.30 I. Vidovszky MAINTENANCE AND RESTORATION OF HISTORIC FACADES IN CENTRAL EUROPE	10.15-10.30 T. Radman, M. Čehulić CHALLENGES OF PROJECT MANAGEMENT IN BUILDING PROJECTS	10.15-10.30 Z. Tichý, A. Tichá STYLE OF THINKING IN INTEGRATED MANAGEMENT SYSTEM IN CONSTRUCTION COMPANIES	
10.30-11.00	COFFEE BREAK		
11.00-11.30	ROOM 1, ENGLISH (ENGLISH)	ROOM 2, HRVATSKI (CROATIAN)	ROOM 3, ENGLISH (ENGLISH)
	The session's moderator: J.P. Pantouvakis	PROFESSIONAL WORKSHOP: the session's moderator: Z. Liniarić	PH.D. WORKSHOP - The session moderator: V. Žileška-Pančovska
	11.00-11.15 PROJECT MANAGEMENT WITHIN STRABAG CONSTRUCTION GROUP USING THE EXAMPLE OF ELEMENTARY SCHOOL VELI VRH	11.00-11.30 WORKSHOP 3: D. Bjegović, Z. Jurčec, Z. Liniarić & N. Škoro Mardetko	11.00-11.15 M. Ghaempanah Tajabadi, M.I. Mohamad, B. Hamidi A COMPARATIVE STUDY ON THE AWARENESS LEVEL OF GREEN AND CONVENTIONAL OFFICE USERS
	11.15-11.30 E. Grivakis, J.P. Pantouvakis, A. Maravas EQUIPMENT RELIABILITY & MAINTENANCE: A CASE STUDY FROM DIESEL GENERATORS USED IN THE TELECOM INDUSTRY	11.00-11.30 Topic 1: D. Bjegović - INOVACIJE U ZAKONU O ZAŠTITI OD POŽARA Djelovanje požara na građevinske objekte kao "novo" precizno definirano "opterećenje" izjednačeno je u europskoj zakonskoj i tehničkoj regulativi i osalim do sada uobičajenim opterećenjima građevine. Spomenuta činjenica posljedica je svakodnevnih ljudskih i materijalnih gubitaka koje izaziva ovo "opterećenje" na građevinu. Danas se u tehničke propise uvodi mogućnost drugačijih rješenja zaštite od požara građevina dobivenih metodama požarnog inženjerstva. Uvodi se obvezna licence za obavljajanja tih poslova te obvezna revizija za određenu vrstu objekata u djelu zaštite od požara te revidenti li tog područ. Ovim okruglim stolom namjera je ukazati na inovacije u pozitivnim	11.15-11.30 O. Kováčik, L. Tarábková ENVIRONMENTAL ASPECTS IDENTIFICATION AND ASSESSMENT
	11.30-11.45 J. Hoek, J. Bieztray THE EVOLUTION OF TOWER CRANES - FROM THE PULLEY BLOCK OF ARCHIMEDES TO THE STEAM-ENGINE CRANE	11.30-12.00 Topic 2: Z. Jurčec - UTJECAJ PRAVNIH PROPISA NA GOSPODARSKA KRETANJA U GRADITELISTVU Objasnit će se i diskutirati o tome koliko su administrativne barijere stvarna zapreka u kretanju investicija. Rapravljat će se o utjecaj prostorno-planske dokumentacije na investicijske aktivnosti sa aspektom na investicijski ciklus u	11.30-11.45 L. Róka-Madarász ENERGY CONSUMPTION PERFORMANCE OF COMMERCIAL REAL ESTATES - A BENCHMARKING SURVEY
11.45-12.00 T. Kocsis, J. Bieztray PLAN MANAGEMENT THROUGH THE CONTRACTOR'S EYES	12.00-12.30 Topic 3: N. Mardetko Škoro - ENERGIJSKA EFIKASNOST U ZGRADARSTVU – POKRETAČ REVITALIZACIJE GRAĐEVINARSTVA Građevinarstvo je važna gospodarska grana i u Europi se smatra najvećim pojedinačnim poslodavcem, a zaposlenost u građevinarstvu se održava i na nizu drugih pratećih industrija. Veliki potencijal u povećanju zaposlenosti u građevinarstvu nalaze se u enerigijskoj obnovi zgrada čime bi se uz dobro osmišljene fiskalne i financijske mehanizme za vlasnike postojećih zgrada poduprijelo tržište enerigijske obnove. Kroz enerigijsku obnovu postojećih zgrada na najučinkovitiji način pridonijeti će se ostvarenju postavljenog cilja od 20% za uštedu energije do 2020. godine, te će se time i smanjiti emisije stakleničkih plinova.	11.45-12.00 P. Orsini, Z. Gál, P. Makýš OPTIMIZE THE LAMP TOWER TO TOWER CRANES	
ROOM 1, ENGLISH (ENGLISH)	LUNCH		
The session's moderator: A. Štrukelj		ROOM 3, ENGLISH (ENGLISH)	
12.00-12.15 M. Spišáková, M. Kozlovská REDUCING OF CONSTRUCTION WASTE THROUGH NEW TECHNOLOGIES		PH.D. WORKSHOP - The session moderator: Z.A. Vattai	
12.15-12.30 P.Svoboda, F. Škvára, R. Šulc, T. Štrnad ALUMOSILICATE POLYMER – POPCONCRETE		12.00-12.15 I. Strigáčová PERCEPTIONS OF INTELLIGENCE BUILDINGS IN TERMS OF FUTURE USER	
12.30-12.45 J. Šelih, P. Banovec CONSTRUCTION AND DEMOLITION WASTE MANAGEMENT IN THE REPUBLIC OF SLOVENIA: OVERVIEW AND PERSPECTIVES		12.15-12.30 B. Nazilli, N. Postavaru FACTORS CAUSED COST VARIANCE DURING THE CONSTRUCTION PERIOD	
12.45-13.00 A. Štrukelj, Z. Pučko, B. Macuh TECHNOLOGY OF EXPERIMENTAL PILE SHAFT BEARING CAPACITY ESTIMATION.		12.30-12.45 R. Matušíek PRINCIPLE OF BUILDING RECOVERY	
13.00-13.15 M. Ledererová USE OF SOME WASTES AS SUBSTITUTES FOR NATURAL MATERIALS IN CONSTRUCTION		12.45-13.00 R. Hlaván TRADITIONAL WOOD PRESERVATION TECHNOLOGIES	
13.00-15.00	LUNCH		
15.00-16.00	ROOM 1, ENGLISH (ENGLISH)	ROOM 2, HRVATSKI (CROATIAN)	ROOM 3, ENGLISH (ENGLISH)
	Academic Workshop: the session's moderator: I. Završki	The session moderator: V. Žujo	PH.D. WORKSHOP - The session moderator: P. Makýš
	15.00-15.15 N.N. Abbas, M. Fiaz, M.Z. Fareed, C. Hongliang INTERNATIONALIZATION OF STUDENTS: A NOVEL PERSPECTIVE IN STUDENT AFFAIRS MANAGEMENT	15.00-15.15 D. Kontrec, D. Ražić ENTRY OF BUILDINGS IN THE LAND BOOK AND CADASTER (WHETHER LAND BOOKS REFLECT THE ACCURATE PICTURE OF REAL PROPERTY	15.00-15.15 P. Briatka, R. Lamoš, P. Makýš LOSS OF MOISTURE FROM CONCRETE – MODEL vs. REALITY
	15.15-15.30 J.P. Pantouvakis STANDARDIZING LITERATURE RESOURCES FOR PROJECT MANAGEMENT EDUCATION & TRAINING: AN IPMA E&T PRIMER	15.15-15.30 Z. Čekić, B. Končarević RELATIONSHIP APPROACH TO CONSTRUCTION STAKEHOLDER MANAGEMENT	15.15-15.30 M. Đubek, P. Makýš VERIFICATION OF THE DEPLOYMENT OF FIBRES IN FIBER REINFORCED CONCRETE
	15.30-15.45 D. Bošković PROJECT KNOWLEDGE FLOW IN CONSTRUCTION	15.30-15.45 Z. Čekić, N. Šurlan VALUE ASSESSMENT IN CONSTRUCTION	15.30-15.45 M. Keresztúr, M. Šveda ZEOLITE WASTES AND THEIR USE IN BRICKMAKING
15.45-16.00 J. Gašparik QUALITY ASSURANCE OF EDUCATION PROCESS AT THE SLOVAK UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	15.45-16.00 V. Žujo, V. Žileška-Pančovska, M. Čeček ANALYSIS OF CAUSES FOR DELAYING CONTRACTED CONSTRUCTION TERMS	15.45-16.00 I. Szómyi PREFABRICATED CONCRETE-SLAB BUILDINGS BEFORE ENERGY RETROFITTING – A CASE STUDY	
ROOM 1, ENGLISH (ENGLISH)	ROOM 2, ENGLISH (ENGLISH) The session moderator: L. Mállyusz	ROOM 3, ENGLISH (ENGLISH)	
Academic Workshop: the session's moderator: Z. Doláček-Alduk		16.00-16.15 M. Šmották, B. Chamulová ANALYSIS OF METHODS USED TO DETECT MOISTURE IN CONSTRUCTION AFTER WET PROCESSES	
16.00-16.15 M. Katavić, D. Bošković, L. Lovrenčić Butković KNOWLEDGE TRANSFER IN ENGINEER'S BUSINESS EDUCATION	16.00-16.15 D. Makýš CONSERVATION OF RUINS – STRATEGY BASED ON CONDITION SURVEYS	16.15-16.30 M. Petro, M. Božik INSULATION SYSTEM FAULTS	
16.15-16.30 Č. Đurović, B. Uremović, D. Tepes THE IMPLEMENTATION OF MODERN PROJECT MANAGEMENT SOFTWARE AT THE POLYTECHNIC OF ZAGREB	16.15-16.30 L. Mállyusz, A. Pék EMPIRICAL ANALYSIS OF LEARNING CURVE IN ROOF INSULATION		
16.30-16.45 M.M. Nahod, M. Radujković, Z. Doláček-Alduk, M. Galić REVIEW OF CONSTRUCTION MANAGEMENT UNDERGRADUATE STUDY PROGRAM IN CROATIA	16.30-16.45 R. Kozik, K. Zima CONSTRUCTION DISASTERS IN POLAND – REASONS AND LAW REGULATIONS		
16.45-17.00 Z.A. Vattai 6D+ CONSTRUCTION MODELLING – EDUCATION	16.45-17.00 I. Zaplatel, M. Štjuber OPTIMISING THERMAL INSULATION OF BUILDINGS		
17.00-18.00	ROOM 3, HRVATSKI (CROATIAN)		
		YOUNG CREW	
		CLOSING SESSION	
18.00-20.30	RECHARGE & REFRESH		
20.30 - 24.00	GALA DINNER		