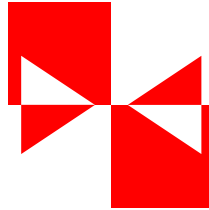


*Program*



KoREMA

---

Dvadesetsedmi skup o  
prometnim sustavima s  
međunarodnim sudjelovanjem

**AUTOMATIZACIJA  
U PROMETU 2007**

---

27<sup>th</sup> Conference on  
Transportation Systems with  
International Participation

**AUTOMATION IN  
TRANSPORTATION 2007**

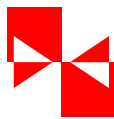
---

November 14–18, 2007

Varaždin – Croatia / Budapest - Hungary

---

### Organizator / Organized by



#### KoREMA

Hrvatsko društvo za komunikacije, računarstvo,  
elektroniku, mjerenja i automatiku  
Croatian Society for Communications, Computing, Electronics,  
Measurements and Control

Član Međunarodne konfederacije za mjerenje IMEKO  
Member of the International Measurement Confederation IMEKO

Član Međunarodne federacije za automatsko upravljanje IFAC  
Member of the International Federation of Automatic Control  
IFAC

### Pokroviteljstvo / Sponsorship

- ◆ Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske / Ministry of Science, Education and Sports
- ◆ Ministarstvo mora, turizma, prometa i razvitka Republike Hrvatske / Ministry of the Sea, Tourism, Transport and Development
- ◆ Ministarstvo gospodarstva, rada i poduzetništva Republike Hrvatske / Ministry of Economy, Labour and Entrepreneurship
- ◆ Hrvatska gospodarska komora / Croatian Chamber of Economy
- ◆ Fakultet elektrotehnike i računarstva, Zagreb / Faculty of Electrical Engineering and Computing, Zagreb
- ◆ Fakultet prometnih znanosti, Zagreb / Faculty of Transport and Traffic Engineering, Zagreb
- ◆ Elektrotehnički fakultet, Osijek / Faculty of Electrical Engineering, Osijek
- ◆ Pomorski fakultet, Rijeka / Faculty of Maritime Studies, Rijeka
- ◆ Pomorski fakultet, Split / Faculty of Maritime Studies, Split
- ◆ Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti - Znanstveno vijeće za promet / Croatian Academy of Sciences and Arts - The Scientific Council for Traffic
- ◆ KONČAR – Elektroindustrija d.d. Zagreb / KONČAR – Electrical Industries Inc. Zagreb
- ◆ Grad Varaždin / City of Varaždin
- ◆ Varaždinska županija / Varaždin County
- ◆ Közlekedéstudományi Egyesület, Budapest, Hungary
- ◆ Associazione Nazionale Ingegneri ed Architetti Italiani - ANIAI, Roma, Italy

- ◆ Österreichische Verkehrswissenschaftliche Gesellschaft, Wien, Österreich
- ◆ Österreichische Ingenieur- und Architekten - Verein, Wien, Österreich

#### Sponzori / Sponsors:

- |  |   |
|--|---|
| ◆ Altpro d.o.o.                            | ◆ Končar – Institut za elektrotehniku d.d.            |
| ◆ Autotransportno poduzeće Varaždin d.o.o. | ◆ Končar – Inženjering za energetiku i transport d.d. |
| ◆ Centar za vozila Hrvatske                | ◆ Održavanje vagona d.o.o.                            |
| ◆ Dalekovod d.d.                           | ◆ Održavanje vučnih vozila d.o.o.                     |
| ◆ Đuro Đaković - Strojna obrada d.o.o.     | ◆ Presečki grupa d.o.o.                               |
| ◆ Elektrokem d.o.o. Vugrovec               | ◆ Promel Projekt d.o.o.                               |
| ◆ Gamont d.o.o.                            | ◆ Remont i održavanje pruga d.o.o.                    |
| ◆ HŽ – Hrvatske željeznice d.o.o.          | ◆ Telefon Gradnja d.o.o.                              |
| ◆ Končar Elektroindustrija d.d.            | ◆ TŽV Gredelj d.o.o.                                  |
| ◆ Končar – Električna vozila d.d.          | ◆ Werkos d.o.o.                                       |
| ◆ Končar – Elektronika i informatika d.d.  | ◆ Zračna luka Dubrovnik d.o.o.                        |
|  | ◆ Zračna luka Split d.o.o.                            |
|  | ◆ Zračna luka Zadar d.o.o.                            |
|  | ◆ Zračna luka Zagreb d.o.o.                           |

#### Izložbe / Exhibitions

- ◆ HŽ – Hrvatske željeznice
  - Željeznička vozila / The Railway Vehicles
- ◆ KONČAR – Elektroindustrija d.d. Zagreb
  - Transportni sustavi / Transportation Systems
- ◆ Werkos
  - Prometna signalizacija / Traffic Signaling

#### Međunarodni programski odbor / International Programme Committee

- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| K. Bombol (Macedonia)  | L. Kos (Slovenia)     |
| L. Borbáth (Hungary)   | M. Kulović (USA)      |
| J. Božičević (Croatia) | T. Mlinarić (Croatia) |
| G. Fadin (Italy)       | P. Toth (Hungary)     |
| E. Hvid (Denmark)      | H. Warmuth (Austria)  |

### Organizacijski odbor / Organizing Committee

Predsjednik/Chair: Željko Šakić, Končar-Električna vozila,  
V. Škorpika 7, Zagreb, Hrvatska  
tel: (+385 1) 349 69 59 fax: (+385 1) 349 69 60  
E-mail: zeljko.sakic@koncar-kev.hr

M. Anžek, Zagreb	Lj. Juričev Martinčev, Split
H. Baričević, Rijeka	S. Marcuš, Varaždin
B. Bogdan, Zagreb	B. Mikinac, Zagreb
M. Brkić, Zagreb	M. Mirić, Zagreb
T. Ganza, Zagreb	S. Pavlin, Zagreb
Ž. Hocenski, Osijek	D. Starčević, Zagreb

### Službeni jezici skupa / Official Languages

Službeni jezici skupa su hrvatski i engleski. / Official languages of the Conference are Croatian and English.

### Teme / Topics

- ◆ Planiranje prometa / Traffic Planning
- ◆ Nove tehnologije / New Technology
- ◆ Pomorski promet / Maritime Transportation
- ◆ Zračni promet / Air Transportation
- ◆ Cestovni promet / Road Transportation Željeznički promet / Railway Transportation
- ◆ Osobe s invaliditetom u prometu / Disabled in transport

### Okrugli stolovi / Round Tables

- ◆ Promet u Varaždinskoj županiji / Traffic in Varaždin County
- ◆ Osobe s invaliditetom u prometu / Disabled in transport

### Stručne ekskurzije / Field Trip

- Centri za upravljanje prometom autocesta / Highway Traffic Control Centers:  
Krapina – Macelj  
Varaždin – Zagreb  
Budimpešta/Budapest - Balaton
- Riječna luka Budimpešta / Budapest River Port
- Zračna luka Budimpešta-Ferihegy / Budapest Ferihegy International Airport

- Željeznička vozila MAV-a / MAV Railroad Vehicles

### **Program / Timetable**

08:00 Srijeda / Wednesday 14.11.2007.

#### **Stručna ekskurzija / Field Trip**

08:00 Polazak posebnog autobusa ispred Poglavarstva Grada Zagreba / Extra bus departure from Zagreb City Government Building

09:30 – 10:30 Srijeda / Wednesday 14.11.2007.

Centar za upravljanje prometom autoceste A3 / Center for traffic control on highway A3 Krapina

11:30 – 14:30 Srijeda / Wednesday 14.11.2007.

Razgledavanje dvorca Trakošćan / Sightseeing of the Trakošćan Castle

oko 15:00 Srijeda / Wednesday 14.11.2007.

Dolazak u Varaždin i smještaj u hotel "Turist" / Arrival to Varaždin and accomodation in "Turist" hotel

**Hotel "Turist" Varaždin  
Aleja kralja Zvonimira 1**

14:00-16:30 Srijeda / Wednesday 14.11.2007.

Kongresni centar / Congress Center

#### **REGISTRACIJA / REGISTRATION**

15:00 – 16:00 pauza za ručak / Lunch Break

16:30-17:30 Srijeda / Wednesday 14.11.2007.  
Dvorana 1 / Hall 1

**OTVORENJE SKUPA / CONFERENCE OPENING**

*Predsjedatelji / Chairs: Ž. Šakić (Croatia), L. Kos (Slovenia),  
K. Bombol (Macedonia), M.Mirić (Croatia), M. Brkić (Croatia),  
S. Pavlin (Croatia)*

17:30 – 20:00 Srijeda / Wednesday 14.11.2007.  
Dvorana 1 / Hall 1

**Okrugli stol / Round Table**

Promet u Varaždinskoj županiji / Varazdin County Traffic  
*Moderatori / Moderators : D. Breglec (Croatia), M. Klarić  
(Croatia), ...*

20:00 – 20:30 Srijeda / Wednesday 14.11.2007.  
Dvorana 2 / Hall 2

**Cocktail**

08:00-08:45 Četvrtak / Thursday 15.11.2007.  
Kongresni centar / Congress Center

**REGISTRACIJA / REGISTRATION**

08:45-10:30 Četvrtak / Thursday 15.11.2007.  
Dvorana 1 / Hall 1

**Željeznički promet / Railway Transportation**

*Predsjedatelji / Chairs: Ž.Šakić (Croatia), M.Brkić (Croatia)*

**Zvonimir Viduka, Hrvoje Horvat, Zagreb, Croatia:** Nova rješenja za ključno/isključne kontakte za željezničko-cestovne prijelaze / New solution for switching on/off the level crossing system

**Dietmar Maicz, Wolfgang Zottl, Wien, Austria:** ARGOS-Intelligent local measurement stations for continuous collection of vehicle condition

**Marko Frece, Mitja Žnidarčič, Boris Trotošek, Jože Pavlič, Ljubljana, Slovenia:** Iskustva uredjenja povratnog voda električne vuče 3kV DC na pilotskom projektu pruge Rižana-Koper / Experiences of the arrangement of the fixed installations 3 kV DC traction system on the pilot project of the railway line Rižana-Koper

**Zvonimir Pajić, Zagreb, Croatia:** Karakteristike ručne kočnice željezničkih vozila / Characteristics of hand brakes of railway vehicles

**Petar Horvat, Zdenko Gostinski, Zdenko Velic, Belišće, Croatia:** Sustav za informiranje putnika prema međunarodnim normama (UIC 176 / 2001 za putnike željeznica) /

**Hrvoje Baričević, Zorica Labotić, Rijeka, Croatia:** Računalna izrada voznog reda u željezničkom prometu / Computer making of the railway time schedule

08:45-10:30

Četvrtak / Thursday 09.11.2006.

Dvorana 2 / Hall 2

### Cestovni promet / Road Transportation

*Predsjedatelji / Chairs: B.Mikinac (Croatia), M.Anžek (Croatia)*

**Robert Maršanić, Ljudevit Krpan, Rijeka, Croatia:** Izgradnja garažno-parkirnih objekata na području Grada Opatije / The construction of garage-parking facilities in the area of the City of Opatija

**Robert Maršanić, Saša Muschet, Danijel Frka, Rijeka, Croatia:** Uvođenje sustava automatizirane naplate parkiranja na području Grada Opatije / The introduction of the automatic parking charging system in the area of the City of Opatija

**Želimir Ivanović, Split, Croatia:** Primjena žičare i uspinjače pri rješavanju prometa u mirovanju u priobalju / Application of the cable rail and funicular for solution of the parking problems at coast

**Ljubomir Juričev Martinčev, Damir Boban, Split, Croatia:** Utjecaj turističke signalizacije i reklamnih plakata na sigurnost prometa u gradovima / Impact of tourist signs and advertisement posters on safety of traffic in the cities

**Ivo Poljak, Split, Croatia:** Razvojni projektni prijedlog s elementom integralnog prometno-prostornog rješenja u Splitu / The development proposal with the element of integral space solutions applications on road Split city

**Saša Franjić, Slavonski brod, Dino Županović, Zdenko Lanović, Mario Anžek, Zagreb, Croatia:** Optimizacija taktike upravljanja prometom na raskrižju ulice grada Vukovara i avenije Marina Držića u Zagrebu / Optimization of traffic control tactics

at the intersection of the grada Vukovara Street and the Avenija Marina Držića in Zagreb

**Damir Kočet, Joso Vurdelja, Antun Sertić, Zagreb, Croatia:** Automatsko vođenje javnog gradskog prometa u funkciji učinkovitosti prometnog sustava Grada Zagreba /

10:30-10:50 Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

*Pauza za kavu / Coffee break*

10:50-12:00 Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

Dvorana 2 / Hall 2

### **Osobe s invaliditetom u prometu / Disabled in Traffic**

*Predsjedatelji / Chairs: M.Mirić (Croatia), Z. Bobuš (Croatia)*

**Zorislav Bobuš, Zagreb, Croatia:** Univerzalni dizajn kao koncept izjednačavanja mogućnosti osoba s invaliditetom / Universal design as concept of equalisation of possibilities for persons with disabilities

**Manda Knežević, Zagreb, Croatia:** Mobilnost u konvenciji ujedinenih naroda o pravima osoba s invaliditetom / Mobility in the un convention on the rights of persons with disabilities

**Mira Katalenić, Zagreb, Croatia:** Vizija nadomak ostvarenju / Vision near reality

**Mirjana Juriša, Andrija Halec, Zagreb, Croatia:** Prijedlog zakona o uporabi hrvatskog znakovnog jezika / Proposal of the law about the use of Croatian sign language

**Ratmir Džanić, Zagreb, Croatia:** Prilagodba radnog okoliša za osobe s invaliditetom u ozračju novih propisa / Working place adaptation through new regulations

**Marica Mirić, Zagreb, Croatia:** Taksi prijevoz za osobe s invaliditetom mit ili stvarnost? / Taxi for persons with disabilities myth or reality?

10:50-12:30 Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

### **Stručna ekskurzija / Field Trip**

10:50 Polazak posebnog autobusa ispred hotela "Turist" / Extra bus departure from "Turist" hotel

11:00 – 12:20 Prometni centar, Varaždin / Center for traffic control Varaždin

12:30 Dolazak autobusa u hotel "Turist" / Bus arrival to "Turist" hotel

12:00-14:20 Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

Dvorana 2 / Hall 2

### Okrugli stol / Round Table

#### Osobe s invaliditetom u prometu / Persons with disabilities in transport

*Moderatori / Moderators: Marica Mirić (Croatia), Zorislav Bobuš (Croatia), Ivanka Špalj (Croatia), Danica Eškić (Croatia), Manda Knežević (Croatia), Josip Petrač (Croatia), Andrija Halec (Croatia)*

12:00-14:20 Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

12:30 – 14:30 Razgledavanje grada Varaždina (pješice) uz stručno vođenje / Organized sightseeing of the Varazdin (by foot)

14:30 – 15:30 Pauza za ručak / Lunch break

15:30-17:00 Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

Dvorana 1 / Hall 1

### Željeznički promet / Railway Transportation

*Predsjedatelji / Chairs: Ž.Šakić (Croatia), M.Brkić (Croatia)*

**Stjepan Lakušić Zagreb, Tatjana Stazić, Split, Croatia:** Tračnički prijevoz kao dio javnog gradskog prijevoza / Rail transit as a part of urban public transport

**Marijan Klarić, Zagreb, Croatia:** Društveni i gospodarski aspekti razvoja gradskog i prigradskog prometa u Zagrebu

**Stjepan Lakušić, Marijan Bogut, Zagreb, Croatia:** Mjerenje vibracija tramvajskih kotača uzrokovanih neravninama tračnica / Measurement of tram wheels vibrations causing by rails irregularity

**Stjepan Lakušić, Višnja Tkalčević Lakušić, Marijan Bogut, Zagreb, Croatia:** Vibracije tramvajskog kolosijeka nakon rekonstrukcije križanja / Vibracije tramvajskog kolosijeka nakon rekonstrukcije križanja

**Leon Kos, Ljubljana, Slovenia:** Technical specifications for interoperability and activities of notified bodies

**Željko Šakić, Josip Ninić, Zagreb, Croatia:** Stanje normizacije na području električne vuče / Standardisation in electric traction

15:30-17:00

Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

Dvorana 2 / Hall 2

### **Cestovni promet / Road Transportation**

*Predsjedatelji /Chairs: D. Starčević (Croatia), M. Anžek (Croatia)*

**Saša Šolman, Antun Presečki, Ivica Presečki, Krapina, Croatia:** PROCEED – projekt istraživanja javnog gradskog autobusnog prijevoza u Hrvatskoj / PROCEED - research project of city public bus transport service quality in Croatia

**Ivan Grgurević, Allen Brodarić, Mario Anžek, Zagreb, Croatia:** Telecommunication technologies in the function of ITS

**Sanda Bajtl, Niko Glamuzina, Gordan Neralić, Osijek, Croatia:** Aktivni kolnički senzor u službi zimskog održavanja / Active pavement probe in the winter mainenance service

**Željko Hocenski, Tomislav Keser, Krešimir Nenadić, Osijek, Croatia:** Inteligentni upravljački sustav rasvjete vozila / Intelligent vehicle lighting control system

**Javor Altmann, Hrvoje Glavaš, Mladen Antunović, Osijek, Croatia:** Mjerenje brzine vozila upotrebom lasera / Speed measuring of vehicles using laser

**Saša Šolman, Antun Presečki, Ivica Presečki, Krapina, Croatia:** ISO 9001:2000 – implementacija norme u suvremenom prijevoznikom poduzeću / ISO 9001:2000 – standard implementation in modern, advanced transport company

17:00-17:20

Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

*Pauza za kavu / Coffee break*

17:20-18:20

Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

Dvorana 1 / Hall 1

**Zračni promet / Air Transportation***Predsjedatelji / Chairs: S.Pavlin (Croatia), D.Slavčević (Croatia)***Ivan Sikora, Dubai, United Arab Emirates:** Expert systems and automation tools as human complements in high risk**Iliir Mehmedi, Skopje, Republic of Macedonia, Momir Markovic, Hostivice, Czech Republic:** WATEN – osnov automatizacije procesa kontrole i separacije zrakoplova u fazi rutnog leta / WATEN – basis for automation in process of control and separation of air traffic in en-route phase**Dubravko Miljković, Zagreb, Tino Bucak, Lučko, Croatia:** Sustav sa govornim upozorenjima za helikopter primijenjen na modelu za FS2004 simulator / Advisory system with voice alerts for helicopter implemented in FS2004 simulator model**Drago Pupavac, Rijeka, Croatia:** Suvremeni fenomeni u zračnome prometu i njihov utjecaj na poslovanje zračne luke Rijeka / Modern phenomenons in air traffic and their implication on functioning of Rijeka's airport

17:20-18:20

Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

Dvorana 2 / Hall 2

**Pomorski i intermodalni promet / Maritime and Intermodal Transportation***Predsjedatelji / Chairs: Ž. Šakić (Croatia), H. Baričević (Croatia)***Drago Pupavac, Erika Gržin, Rijeka, Croatia:** Procjena potražnje za pomorskim putničkim prometom / Estimate transport demand of passengers by sea**Ante Bistričić, Heri Bezić, Rijeka, Croatia:** Životni vijek brodskih projekta sa stanovišta investitora - brodarskog prijevoznog poduzeća / Life time of shipping projects from the perspective - of the investor -shipping transportation company**Denis Stanić, Vice Mihanović, Split, Croatia:** Upravljanje i analiza pomorskog prometa u luci Split / Analysis and managing of sea traffic at port of Split**Dražen Žgaljić, Zagreb, Croatia:** IT sustavi kao podrška logističkim i administrativnim procesima u intermodalnom prijevozu / Informatics systems as a tool for logistic and administrative processes in intermodal transport

17:20-18:20 Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

Dvorana 2 / Hall 2

**Nove tehnologije / New Technology**

*Predsjedatelji / Chairs: Ž. Šakić (Croatia), Ž. Hocenski (Croatia)*

**Mario Vašak, Nedjeljko Perić, Zagreb, Croatia:** Application of switched reluctance motors in electric vehicles

20:00 Četvrtak / Thursday 15.11.2007.

**Zajednička večera / Dinner**

08:00 – 18:30 Petak / Friday 16.11.2007.

**Stručna ekskurzija / Field Trip**

08:30 Polazak posebnog autobusa ispred hotela "Turist" / Extra bus departure from "Turist" hotel

10:30-12:00 Centar za kontrolu autoceste M7 Balaton / Highway M7 Control Center Balaton

14:00-17:30 Željeznički depo Pustaszabolcz / Railway Maintenance Center Pustaszabolcz

oko 18:30 Dolazak autobusa u Budimpeštu i smještaj u hotel "City Inn" / Bus arrival to Budapest and accommodation in hotel "City Inn"

08:00-18:30 Subota / Saturday 17.11.2007.

**Stručna ekskurzija i izlet / Field Trip and Excursion**

08:00 Polazak posebnog autobusa ispred hotela "City Inn" / Extra bus departure from hotel "City Inn"

08:30-10:00 Centar za upravljanje prometom Grada Budimpešte / Traffic control center Budapest

10:30-14:00 Zračna luka Ferihegy / Ferihegy International Airport

14:30-17:30 Riječna luka Budimpešta / River port Budapest

oko 18:30 Dolazak autobusa u hotel "City Inn" u Budimpešti / Bus arrival to Budapest and accommodation in hotel "City Inn"

## ZATVARANJE SKUPA – CONFERENCE CLOSING

09:00-16:00 Nedjelja / Sunday 18.11.2007.

09:00 Polazak posebnog autobusa ispred hotela “City Inn” /  
Extra bus departure from hotel “City Inn”

09:30-12:00 Razgledavanje grada uz stručno vođenje / Organized  
sightseeing of the Budapest

16:00 Polazak posebnog autobusa iz Budimpešte za Zagreb /  
Extra bus departure from Budapest to Zagreb

oko 22:00 Dolazak u Zagreb pred zgradu Poglavarstva grada / Bus  
arrival to Zagreb City Government Building

### Program za pratioce / Program for accompanying persons

Trakošćan (Croatia) – Razgledavanje grada / Sightseeing

Varaždin (Croatia) – Razgledavanje grada / Sightseeing

Budimpešta (Mađarska) – Razgledavanje grada / Sightseeing

### Kotizacija i prijava sudionika / Registration fee

Svi sudionici skupa plaćaju kotizaciju. Kotizacija uključuje  
sudjelovanje na skupu, zbornik radova i ostale materijale.

Kotizacija za sudionike koji nisu članovi KoREMA iznosi 1.250  
Kn + PDV, Za članove KoREMA kotizacija iznosi 1.000 Kn +  
PDV, Kotizacija se uplaćuje na žiro račun KoREMA broj  
2360000-1101528061. **Molimo vas da pošaljete kopiju uplate  
kotizacije na faks 01/ 6129 870.**

Za sudjelovanje na stručnoj ekskurziji u Budimpeštu treba  
dodatno uplatiti 750,00 kn što podmiruje autobusni prijevoz,  
noćenje s doručkom u hotelu (dvokrevetna soba – jednokrevetna  
soba uz posebnu nadoplatu) i stručno vođenje. Učešće za stručnu  
ekskurziju uplaćuje se na žiro račun Željezničkog ugostiteljstva,  
Poslovna jedinica Croatia Express Zagreb broj 2360000-  
1101211981. **Molimo vas da pošaljete kopiju uplate učešća za  
stručnu ekskurziju na faks 01/ 4811 920.**

All participants pay a registration fee. The registration fee covers  
participation at the conference, proceedings and other materials.

For KoREMA non-members the fee is 175 EUR. For KoREMA  
members the fee is 140 EUR. The fee is payable to KoREMA  
account via SWIFT, SWIFT address ZABA HR 2X, the account  
number 2500-3281400, IBAN HR4023600001101528061 at

*Zagrebačka banka d.d.*, Samoborska 145, Zagreb, Croatia, stating "for Automation in Transportation 2007" and your name. **Please send the copy of your payment with the registration form to fax. no. 385 1 6129870**

Participation in a field trip to Budapest is subject to an additional EUR 105.00 cost, covering transportation by bus, accommodation on a bed and breakfast basis in a double room (single rooms available at an extra cost) and an expert guide. The field trip participation fee is payable to: *Željezničko ugostiteljstvo, Poslovna jedinica Croatia Express Zagreb*, phone ++385 1 481 18 42, fax ++385 1 481 19 20 contact Mrs. Božena Vedriš. **Please, send a copy of your field trip participation fee payment to fax no. 385 1/ 4811 920.**

### Hotelski smještaj / Hotel accommodation

Smještaj u Varaždinu u hotelu "Turist" **sudionici skupa osiguravaju osobno** preko Željezničkog ugostiteljstva, Poslovna jedinica, Croatia Express Zagreb na tel: 01/4811 842, fax 01/4811 920, gđa Božena Vedriš.

The trip to Varaždin and hotel accommodation **participants could cover** themselves by *Croatia Express Zagreb* on phone ++385 1 481 18 42, fax ++385 1 481 19 20, contact person Mrs. Božena Vedriš.

### Odredište / Venue

Grad Varaždin smješten je na desnoj obali rijeke Drave, na nadmorskoj visini od 174 metra (571 ft). Ima približno 50 000 stanovnika, te je, iako u svjetskim razmjerima malen, bogat kao kulturno, društveno, obrazovno, a u novo vrijeme i tekstilno te informatičko središte sjeverozapadne Hrvatske. Prvo pismeno spominjanje grada Varaždina zabilježeno je 1181. godine, te od tada grad piše stranice svoje bogate povijesti. Tako je Varaždin u razdoblju od 1767. do 1776. bio glavnim gradom Hrvatske, a danas je poznat kao grad baroka, glazbe i cvijeća. Njegova povijesna jezgra uključuje jednu od najstarijih vijećnica u Europi te Stari grad i brojne palače, pa Varaždin slovi kao najočuvanije barokno središte u ovom dijelu Europe.

The town of Varaždin is situated on the right bank of the Drava river, at a 74 meters (571 ft) height above sea-level. Its population is around 50000, which makes it a relatively small town, but, despite its size, Varaždin is a well known as a cultural, social and educational centre, in recent years also developed as a textile industry and information technology centre of the north western part of Croatia. The first written reference to Varaždin was recorded in 1181, and its rich history has been created ever since.

From 1767 to 1776 it was even the capital of Croatia. Today it is well known as a town of baroque, music and flowers. Its historic core includes one of Europe's oldest city halls, numerous palaces, making Varaždin the best-preserved baroque centre in the region.

**Adresa za kontakte / Contact Address:**

KoREMA (za "Automatizaciju u prometu 2007")  
Unska 3, HR-10000 Zagreb  
tel: (+385 1) 612 98 69 fax: (+385 1) 612 98 70  
E-mail: [korema@korema.hr](mailto:korema@korema.hr)  
<http://www.korema.hr/promet2007>

KoREMA  
P.O.Box 473  
HR-10000 Zagreb  
Croatia

**Program**

Automatizacija u prometu 2007  
Automation in Transportation 2007  
Varaždin-Croatia / Budapest-Hungary, 14-18.11. 2007.

IMPRIMES  
TISKANICA

**PRIJAVNICA / REGISTRATION FORM**

Automatizacija u prometu 2007  
Automation in Transportation 2007  
Varaždin–Croatia / Budapest-Hungary, 14-18.11. 2007.

Titula/Title (Dr.,Mr.,Ing.,...): \_\_\_\_\_ Ime/First name: \_\_\_\_\_ Prezime/Family name: \_\_\_\_\_

Ustanova/Company: \_\_\_\_\_

Adresa ustanove/Company address: \_\_\_\_\_

Grad/City: \_\_\_\_\_ Pošta/Post code: \_\_\_\_\_ Država/Country: \_\_\_\_\_

tel/phone: \_\_\_\_\_ fax: \_\_\_\_\_ E-mail: \_\_\_\_\_

Sudjelovat ću na Skupu/I will participate at the Conference:  s radom/with a paper  bez rada/without a paper

Naslov rada/Title of paper: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Datum/Date: \_\_\_\_\_

Potpis/Signature: \_\_\_\_\_

Preporučujem da Program pošaljete i na / I suggest  
that you also send further Program to:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

KoREMA  
Unska 3  
HR-10000 ZAGREB  
CROATIA

