

## OSOBNE INFORMACIJE



Čurko / Katarina

 Medvedgradska 29, 10000 Zagreb +385 1 2383 282  +385 98 271819 [kcurko@efzg.hr](mailto:kcurko@efzg.hr) <http://www.efzg.hr/kcurko>

Spol Ženski | Datum rođenja 03/11/1964 | Državljanstvo Hrvatsko

TRENUTNO ZVANJE I  
RADNO MJESTO**Redovita profesorica u trajnom zvanju na Katedri za informatiku**

## RADNO ISKUSTVO

2016-

**Redovita profesorica u trajnom zvanju na Katedri za informatiku**

Ekonomski fakultet Zagreb, Trg J. F. Kennedya 6

- Podučavanje informatike, poslovnih informacijskih sustava, baze podataka, skladištenja podataka i istraživanje mogućnosti primjene informatičke tehnologije u poslovanju, rad sa asistentima, studentima, magistrantima i doktorandima.

**Sektor: Visokoškolsko obrazovanje**

2011 - 2016

**Redovita profesorica na Katedri za informatiku**

Ekonomski fakultet Zagreb, Trg J. F. Kennedya 6

- Podučavanje informatike, poslovnih informacijskih sustava, baze podataka, skladištenja podataka i istraživanje mogućnosti primjene informatičke tehnologije u poslovanju, rad sa asistentima, studentima, magistrantima i doktorandima.

**Sektor: Visokoškolsko obrazovanje**

2004-2011

**Izvanredni profesor na Katedri za informatiku**

Ekonomski fakultet Zagreb, Trg J. F. Kennedya 6

- Podučavanje informatike, poslovnih informacijskih sustava, baze podataka, skladištenja podataka i istraživanje mogućnosti primjene informatičke tehnologije u poslovanju, rad sa asistentima, studentima i magistrantima.

**Sektor: Visokoškolsko obrazovanje**

1999-2003

**Docent na Katedri za informatiku**

Ekonomski fakultet Zagreb, Trg J. F. Kennedya 6

Podučavanje informatike, poslovnih informacijskih sustava, baze podataka i istraživanje mogućnosti primjene informatičke tehnologije u poslovanju, rad sa asistentima, studentima i magistrantima

**Sektor: Visokoškolsko obrazovanje**

1989-1998

**Asistent na Katedri za informatiku**

Ekonomski fakultet Zagreb, Trg J. F. Kennedya 6

Podučavanje Informatike, istraživanje mogućnosti primjene informatičke tehnologije u poslovanju, razvoj poslovnih aplikacija i baza podataka u poslovanju.

**Sektor: Visokoškolsko obrazovanje****Programer**Geotehnika, Koturaška 2, Zagreb, Croatia  
Razvoj poslovnih aplikacija i baza podataka**Sektor: Građevinarstvo**

**OBRAZOVANJE**

1997

**Doktor znanosti**

Ekonomski fakultet Zagreb

- Naslov disertacije: "Model informacijskog sustava za podršku menadžerima u maloprodaji"

1991

**Magistar znanosti**

Ekonomski fakultet Zagreb, PDS 'Organizacija i management'

- Naslov magistarskog rada: "Model poslovnog odlučivanja na temelju bilanci stanja i uspjeha podržan računalom"

1987

**Diplomirani ekonomist, smjer Ekomska kibernetika**

Ekonomski fakultet Zagreb, Ekomska kibernetika

Diplomirani ekonomist, smjer Ekomska kibernetika

**EDUKACIJE I STRUČNO USAVRŠAVANJE**

1996

Istraživanje za doktorat, CEEPUS stipendija, Karl-Franzens University of Graz

School of Business, Economics and Social Sciences

Information Science and Information Systems

1989

Internacionalni simpozij: Social interpretation of technics, Inter-univerzitetski centar u Dubrovnik, Hrvatska

1988

Stručni tečajevi:Introduction to operational system Delta/V Command interpreter DCL and Library

Cincom: database MANTIS and TOTAL., Kompjuterski centar, Nova Gorica, Slovenija

**OSOBNE VJEŠTINE**

Materinski jezik

Hrvatski

Ostali jezici

## RAZUMIJEVANJE

## GOVOR

## PISANJE

Slušanje

Čitanje

Govorna interakcija

Govorna produkcija

Engleski

A1

B1

B1

B1

C1

Njemački

C1

C1

C1

C1

C1

Komunikacijske vještine

- Dobra suradnja, spremnost na pomoć, timski rad, usmjerenost na dogovor

Organizacijske / rukovoditeljske vještine

- Rad sa studentima, mentorstvo magisterija i diplomskih radova

Poslovne vještine

- Računalne vještine i kompetencije: MS Office, SQL, BusinessObjects, Oracle Jdeveloper

## Ostale vještine

Upišite ostalim važnim vještinama koje nisu prethodno navedene. Navedite u kojemu su kontekstu stečene. Primjer

## DODATNE INFORMACIJE

## Projekti

Član znanstvenih projekta financiranim od strane Ministarstva znanosti i športa RH:

- (2006-2011) Informacije, procesi i sustavi upravljana znanjem;
- (2006- 2011) Razvoj informacijskog sustava za mjerjenje organizacijskih performansi
- (2002-20007) Metode i modeli potpore odlučivanju
- (1997-1999) Modeliranje i simulacije u poslovanju
- (1992-1995) Istraživanje razvojnih resursa hospitaliteta industrije u RH

Član projekta financiranim od strane Ekonomskog fakulteta u Zagrebu:

- (2005-2006) Trendovi obrade podataka u poslovnom odlučivanju
- (2004-2005) IT pristupi u upravljanju znanjem i poslovnim procesima u bankarstvu

(2004-2005) Istraživanje razvoja informacijske mreže u RH

## Članstvo u stručnim udruženjima i tijelima

▪ Član Hrvatskog društva za operacijska istraživanja

▪ Član Center for REBUS (Re-engineering Business Processes) - Burnel University

## Osobni profili znanstvenika

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2489-6791>

Google Scholar: <https://scholar.google.hr/citations?user=t1tERvEAAAQ&hl=hr&oi=ao>  
Popis radova: <http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=172003>

## ODABRANA BIBLIOGRAFIJA

Katarina Ćurko je objavila preko 50 radova u znanstvenim časopisima, zbornicima konferencija i knjigama. Autor je mnogih radova u internacionalnim časopisima (**Journal of Knowledge Management Practice** Economic and Business Review for Central and South-Eastern Europe Management - Journal of Contemporary Management Issues Croatia; Zagreb Business and Economics Review Management International Journal of Computers; International Journal of Computers and Communication, Journal of Information and Organizational Sciences) citiranim u znanstvenim bazama podataka: Scopus, INSPEC, EconLit.

- Katarina Curko, Zvonko Merkaš, Tena Silovic (2018) Challenges of Application of the Big Data in Marketing: Case Study Croatia, WSEAS Transactions on Business and Economics, Volume 15, 2018, pg.162-170
- Katarina Curko, Tena Curic, Vesna Bosilj Vukšić. (2017) Perspective of Smart Business Development. International Journal of Renewable Energy Sources, 2, pg. 40-47
- Bakula, Iva; Ćurko, Katarina; Pejić Bach, Mirjana; Bosilj Vukšić, Vesna, (2016) Application of business intelligence system in company restructuring process: the case of Croatia // International Conferences ITS, ICEduTech and STE 2016 International Conference on Educational Technologies 2016 – ICEduTech / Kommers, P. ; Issa, T. ; Issa, T. ; McKay, E. ; Isaías, P. (ed.). Melbourne: International Association for Development of the Information Society - IADIS Press, 2016. pg. 35-42
- Ćurko, K.; Bosilj Vukšić, V.; Merkaš, Z., (2016), Usage of Business Intelligence technology in Croatia: Preliminary research // WSEAS Transactions on Business and Economics, 13 (2016) pg. 591-596
- Varga, M.; Ćurko, K.; Vračić, T. (2016).: Open Government Data: Initiative in Croatia Proc. of the 39th Mipro 2016, May 30.-3 Jun, 2016, Opatija
- Merkaš, Z. and Ćurko, K. (2016): The Negotiated Procedure in Procurement Based on the Belief Theory, Proceedings of 4th International Conference on Management, Marketing, Tourism, Retail, Finance and Computer Applications (MATREFC '16), Venice, Italy, January 29-31, 2016., pg. 98-104;
- Ćorić, D.; Ćurko, K.; Merkaš, Z. (2015): Customer Segmentation Using Data Warehouse and Neural Networks, WSEAS Transactions on Business and Economics, Volume 12 pg. 186-197
- Zoroja, J.; Pejić Bach, M.; Curko, K.(2014): Data Mining Applications Framework for Business

Organizations: Business Functions Approach // The Business Review, Cambridge / Tubbs, Stewart, L.; Scannell, N.; Demirdjian, Z.S.; Guo, K.L.; Arbogast, G.W.; Ng, L.; Pinar, M.; Steinbuch, P.; Santora, J.C.; Ozenbas, D.; Flint, D.; Schultz, M.C.; Parks, R.H.; Maniam, B.; Wright, D.; Rapp, W.V.; Werner, M.; Fuller, J.A.; Locke, S.; Hanagrieff, R.D.; Senguder, T .(ed.), 2014. pg.119-126.

- Varga, M. i Ćurko, K. (2010): Some Methods of Data Improvement in EIS, Proceedings of the ITI 2010, 32th International Conference on Information Technology Interfaces, June 25-28, Cavtat, pp. 57-62
- Visković, D.; Varga, M.; Ćurko, K. (2008): Bad Practices in Complex IT Projects, Proceedings of the ITI 2008, 30th International Conference on Information Technology Interfaces, June 25-28, Cavtat, pg. 57-62
- Ćurko, K.; Pejić Bach, M.; Radonić, G. (2007): Business Intelligence and Business Process Management in Banking Operations, Proceedings of the ITI 2007, 29th International Conference on Information Technology Interfaces, June 25-28, Cavtat, pg. 57-62
- Ćurko, K. (2002): Business Intelligence Technology: The Croatian Case, Management – Journal of Contemporary Management Issues, Split, Vol. 7, No. 2, 2002, pg. 63-76