

Verbale n. 2
Consiglio di Dipartimento del 17/05/2016

DELIBERE

2. Didattica e compiti didattici

- Compiti didattici professori e ricercatori A.A. 2016-2017
[Allegato 2 Coperture A.A.2016-17](#)
- Docenti di riferimento sia nei corsi dipartimentali che in dipartimenti esterni
[Allegato 2 Docenti di riferimento A.A.2016-17](#)

Conferimento contratti art. 23 Comma 1, Legge 240/2010 A.A. 2016/2017

DIP.	CdS	Tipo Laurea	Anno	Sem.	INSEGNAMENTO	SSD	CFU	ORE Lez	ORE Es/Lab	Copertura
DEMACS	MATEMATICA	L	2	2	METODI ANALITICI PER LA PROGRAMMAZIONE ED IL CONTROLLO	MAT/05	6	48		GUZZARDI Renato
DEMACS	MATEMATICA	L	3	1	CALCOLO DELLE PROBABILITA' E STATISTICA	MAT/06	11	88		VOLCIC Aljosa
DEMACS	INFORMATICA	LM	2	1	SECURITY AND LEGAL ISSUES OF COMPUTER SCIENCE	IUS/01	6	32	24	NIGER Sergio previa Ricognizione interna all'Ateneo
DINCI	ING. EDILE- ARCH.	LM5	1	1	GEOMETRIA	MAT/03	6	60	20	CANETTI Alberto previa Ricognizione interna all'Ateneo
FARMACIA	CTF	LM5	1	1	MATEMATICA	MAT/06	6	48		COSTABILE Francesco Aldo

Emanazione Bando copertura Insegnamenti

Copertura insegnamenti rimasti scoperti mediante avviso di vacanza e bando, come previsto dal "Regolamento per il conferimento di incarichi di insegnamento nei corsi di studio dell'Università della Calabria".

Supporto alle attività didattiche

- Bando incarichi tutor area Informatica - **D.D. n. 20 del 14/03/2016**
- Bando incarichi tutor area Matematica - **D.D. n. 21 del 24/03/2016**

3. Laurea ad Honorem

Parere positivo per il conferimento al professor Georg Gottlob della *Laurea magistrale ad Honorem in Computer Science - Artificial Intelligence and Games*.

PROFILO DEL PROF. GEORG GOTTLÖB

✓ Dati Bibliometrici

(Google Scholar)

18171 citazioni

67 h-index

✓ Produzione scientifica (DBLP)

379 lavori

122 articoli su rivista di cui 15 su Journal of the ACM.

• **Posizione attuale:**

Professor of Informatics at Oxford University

Adjunct Professor of Computer Science, Vienna University of Technology

• **Posizioni ricoperte:**

Since 1 January 2006: Professor of Computing Science, Oxford University

Mar. 1988 - Dec. 2005: Professor of Computer Science at the Vienna Univ. of Technology

Jan. 1985 - Feb. 1988: Researcher at the Inst. of Applied Mathematics of C.N.R., Genova

Sept. 1982 - Dec. 1984: Research Associate at Politecnico di Milano

May 1980 - April 1982: University Assistant at TU Vienna

• **Posizioni invitate/visiting:**

Winter 2002: Visiting Professor, Université Paris VII, Denis Diderot

Spring term 1999: Invited McKay Professor, U. of California, Berkeley

February - July 1993: Sabbatical at the ETH Zurich, Switzerland

Summer terms 1985, 1986, 1987: Research Scholar at Stanford University

Since 1995 Several short-term invited Professorships as *professore a contratto* at various Italian universities.

AMBITI DELLA RICERCA

• **Algoritmi e complessità di problemi basati su ipergrafi**

Dualizzazioni di funzioni Booleane monotone

Decomposizioni di ipergrafi

Aste combinatoriali

Reti minimali di vincoli

Calcolo di equilibri di Nash puri

• **Aspetti computazionali della logica e dell'intelligenza artificiale.**

Logica del secondo ordine

Logiche Modali

Ragionamento non monotono

Logica del primo ordine con quantificatori di Henkin

Pag. 2 di 4

- **Algoritmi nell'ambito della teoria delle basi di dati.**
 - Interrogazioni acicliche
 - XPath
 - Scambio di dati
 - Estrazione di dati dal Web
 - Datalog +/-

Prosegue, il Direttore, citando alcuni tra gli svariati premi e riconoscimenti scientifici conferitigli:

RICONOSCIMENTI

- 2013 Cardinal Innitzer Award, Austria
- 2012 Honorary Fellow of St Anne's College, Oxford
- 2010 Fellow of the Royal Society
- 2010 James Martin Fellow
- 2009 **ERC Advanced Investigators Award**
- 2007 **Fellow of the ACM**
- 2006 Selected as Highly Cited Scientist by ISI
- 2006 Elected Member of the European Academy of Sciences
- 2006 Royal Society Wolfson Research Merit Award
- 2006 Elected Member of the German National Academy of Sciences
- 2004 Elected Full Member of the Austrian National Academy of Sciences
- 2002 **Fellow of ECCAI**
- 2000 Honorary Scientist of the Guizhou Academy of Sciences, China
- 1998 **Wittgenstein Award** by the Austrian Science Fund FWF
- 2016 Invitation to give a "Gems of PODS" talk and paper at ACM PODS 2016 based on previous work on hypertree decompositions published at ACM PODS (with G.Greco, N.Leone, and F. Scarcello).
- 2011 Best Research Paper Award for the paper "On Minimal Constraint Networks" at CP'11, the 17th International Conference on Principles and Practice of Constraint Programming. (This paper solved a long standing open problem on minimal constraint networks.)
- 2009 Best Paper Award (with G. Valiant and S. T. Lee) for the paper "Size and Treewidth Bounds for Conjunctive Queries" at ACM PODS 2009 Providence, RI, 2009
- 2009 Alberto Mendelzon Test-of-Time award for the paper "Hypertree Decompositions and Tractable Queries" with N. Leone and F. Scarcello, ACM PODS'99. (PODS'99 Paper with highest impact over 10 years.)
- 2008 IJCAI-JAIR Best Paper Prize for "Pure Nash Equilibria: Hard and Easy Games" with G. Greco and F. Scarcello (awarded to an outstanding paper published in JAIR in the preceding five calendar years.)
- 2007 Best Paper Award (with Z. Miklos and Th. Schwentick) for the paper "Generalized Hypertree Decompositions: NP-hardness and Tractable Variants" at ACM PODS'07, Beijing, China.
- 2002 Best Paper Award (with C. Koch) for the paper "Monadic Datalog and the Expressive Power of Languages for Web Information Extraction" at ACM PODS'02, Madison, Wisconsin.

Pag. 3 di 4

- 1999 Best Paper Award (with F. Scarcello and M. Sideri) for the paper “Fixed-Parameter Complexity in AI and Nonmonotonic Reasoning.” at LPNMR’99, the 5th International Conference on Logic Programming and Nonmonotonic Reasoning, El Paso, Texas, 1999.

4. Congedo per motivi di studio

- Prof. Gennaro Infante (prof. Associato SSD MAT/05- Analisi Matematica) in congedo per l’Anno Accademico 2016/17, da dedicare ad attività di Ricerca Scientifica in Analisi Funzionale Nonlineare ai sensi dell’art. 17 del DPR 382/80.

5. Variazioni di Bilancio

Importo	Voce COAN Ricavi	Voce COAN Costi
€6.863,36	CA.10.01.01.07 Ricavi per altri trasferimenti	CA.04.02.09.01 C.U.: 2015MiamiCTB