



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome/Nome **KNAFLITZ Marco**

Telefono(i) 011 - 090 4135

E-mail marco.knaflitz@polito.it

Cittadinanza Italiana

Sesso M

Esperienza professionale

Data 2006 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti Professore Ordinario di Bioingegneria Elettronica ed Informatica

Principali attività e responsabilità Ricerca e didattica

Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Torino, Corso Duca degli Abruzzi 24

Tipo di attività o settore Università pubblica

Data 1998 - 2006

Lavoro o posizione ricoperti Professore Associato di Bioingegneria Elettronica ed Informatica

Principali attività e responsabilità Ricerca e didattica

Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Torino, Corso Duca degli Abruzzi 24

Tipo di attività o settore Università pubblica

Data 1990 - 1998

Lavoro o posizione ricoperti Ricercatore universitario

Principali attività e responsabilità Ricerca e didattica

Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Torino, Corso Duca degli Abruzzi 24

Tipo di attività o settore Università pubblica

Data 1995 - 2000

Lavoro o posizione ricoperti
Principali attività e responsabilità
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di attività o settore

Adjunct Professor
Ricerca
Union Institute of Cincinnati, Cincinnati (OH), USA
Open Wall University

Data
1988 - 1990

Lavoro o posizione ricoperti
Principali attività e responsabilità
Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tipo di attività o settore

Research Assistant Professor
Ricerca
NeuroMuscular Research Center, Boston University, Boston (MA), USA
Università privata

Istruzione e formazione

Data
1989

Titolo della qualifica rilasciata
Principali tematiche/competenza professionali possedute
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettronica
Progettazione strumentazione biomedica ed algoritmi per l'analisi di segnali biomedici
Politecnico di Torino

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiana

Altre lingue

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C2	Utente avanzato	C2	Utente avanzato	C2	Utente avanzato	C2	Utente avanzato	C2	Utente avanzato
A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Ulteriori informazioni

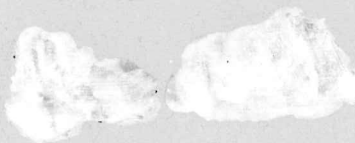
Marco Knaflitz conseguì la laurea ed il dottorato di ricerca in Ingegneria Elettronica presso il Politecnico di Torino, è attualmente professore ordinario di Bioingegneria Elettronica ed Informatica presso il Dipartimento di Elettronica e Telecomunicazioni dello stesso Politecnico. Dal 2012 al settembre 2018 il Prof. Knaflitz è stato Coordinatore del Collegio di Ingegneria Biomedica del Politecnico di Torino. Il Prof. Knaflitz è membro del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato Interateneo in Bioingegneria e Scienze Medico Chirurgiche sino dalla sua istituzione. In passato il professor Knaflitz ha svolto attività di ricerca pluriennale presso il NeuroMuscular Research Center della Boston University (Boston, MA, USA) ed è stato insignito del titolo di Adjunct Professor presso lo Union Institute di Cincinnati (OH, USA). La sua attività scientifica prevalente riguarda la progettazione di strumentazione biomedica, la corretta gestione delle tecnologie sanitarie e lo sviluppo di algoritmi per l'analisi dei segnali biomedici. Dal 1985 si occupa di valutazione non invasiva della fatica muscolare e di applicazioni tecnologiche alla neurofisiologia. Negli ultimi vent'anni ha esteso le sue attività di ricerca all'analisi strumentale del movimento con particolare interesse al controllo motorio. Ha spesso favorito operazioni di trasferimento tecnologico, rendendo disponibili ad industrie del settore risultati originali di ricerca. Dal 1987 ad oggi è stato consulente della magistratura su problemi riguardanti l'uso sicuro di dispositivi medici ed incidenti occorsi in ambiente ospedaliero. Il professor Knaflitz ha all'attivo oltre 180 pubblicazioni soggette a revisione tra convegni scientifici internazionali, riviste internazionali e libri o capitoli di libro.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal Regolamento UE 2016/679.

Torino, 10 giugno 2019

Firma:



Digitally signed by Marco Knaflitz
DN: c=IT, o=Politecnico di Torino, cn=Marco
Knaflitz, 0.9.2342.19200300.100.1.1=d001852
Date: 2019.06.10 16:19:03 +02'00'