Informazioni generali sul Corso di Studi

Università	Università degli Studi del SANNIO di BENEVENTO
Nome del corso in italiano	INGEGNERIA INFORMATICA *(IdSua:1610631)*
Nome del corso in inglese	COMPUTER ENGINEERING
Classe	L-8 - Ingegneria dell'informazione
Lingua in cui si tiene il corso	italiano
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	https://unisannio.it/it/dipartimenti/ding/didattica/corsi-di-laurea/ingegneria-informatica-863
Tasse	http://www.unisannio.it/it/didattica/percorso-studi/tasse-di-iscrizione
Modalità di svolgimento	a. Corso di studio convenzionale

Referenti e Strutture

Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS	ZIMEO Eugenio
Organo Collegiale di gestione del corso di studio	Consiglio Unico di Corso di Studio: Avella Pasquale, Bernardi Mario Luca, Canfora Gerardo, Daponte Pasquale, De Vito Luca, Di Lucca Giuseppe Antonio, Di Penta Massimiliano, Di Sorbo Andrea, Feoli Antonio, Frattolillo Franco, Liuzza Davide, Meanno Marialuisa, Mostacciolo Elisa, Pecchia Antonio, Tamburri Damian Andrew, Tortorella Maria, Vasca Francesco, Villano Umberto, Zampetti Fiorella, Zimeo Eugenio
Struttura didattica di riferimento	Ingegneria (Dipartimento Legge 240)

Docenti di Riferimento

N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD
1.	AVELLA	Pasquale		PO	1	
2.	CANFORA	Gerardo		PO	1	
3.	DAPONTE	Pasquale		PO	1	
4.	DI SORBO	Andrea		RD	1	
5.	FEOLI	Antonio		PA	1	
6.	FRATTOLILLO	Franco		PA	1	
7.	LIUZZA	Davide		RD	1	
8.	TORTORELLA	Maria		PA	1	
9.	ZAMPETTI	Fiorella		RD	1	

Rappresentanti Studenti	Figliola Stefano Sabatino Domenico
Gruppo di gestione AQ	Giuseppe A. Di Lucca Stefano Figliola Maria Neve Masiello Domenico Sabatino Fiorella Zampetti Eugenio Zimeo
Tutor	Gerardo CANFORA Luca DE VITO Giuseppe Antonio DI LUCCA Massimiliano DI PENTA Antonio FEOLI Maria TORTORELLA Francesco VASCA Eugenio ZIMEO Mario Luca BERNARDI Fiorella ZAMPETTI Andrea DI SORBO Pasquale AVELLA Umberto VILLANO Davide LIUZZA Damian Andrew TAMBURRI Marialuisa MENANNO

Il Corso di Studio in breve

27/02/2025

Il Corso di Laurea ha l'obiettivo di formare laureati in Ingegneria Informatica con una solida preparazione culturale di base, con conoscenze ingegneristiche intersettoriali e approfondite competenze informatiche, con il duplice obiettivo di favorire un efficace inserimento nel mondo del lavoro in tempi brevi e di formare una solida base per l'eventuale approfondimento degli studi nei livelli superiori del percorso formativo.

La solida preparazione culturale di base e la grande versatilità consentono al laureato in Ingegneria Informatica di operare in realtà lavorative molto differenziate, per dimensioni e tipologie, anche in presenza di una rapida evoluzione tecnologica. L'offerta didattica prevede due piani di studio destinati a coloro che intendono approfondire l'area dell'Ingegneria Informatica o quella dell'Ingegneria dell'Automazione.

Il laureato in Ingegneria Informatica acquisirà conoscenze e capacità di comprensione relative a metodologie, tecniche e strumenti per la progettazione, lo sviluppo e la gestione di sistemi informatici.
Le abilità comunicative acquisite renderanno il laureato in grado di operare altresì in ambiti produttivi e gestionali, o di promozione e vendita di sistemi informatici o assistenza tecnica.

Il laureato in Ingegneria Informatica si occuperà della progettazione, sviluppo e gestione di sistemi e servizi ad alto contenuto software. Tali sistemi includono: sistemi informativi, sistemi industriali e di controllo, sistemi scientifici e di calcolo, sistemi Web, sistemi per la gestione di infrastrutture complesse sia materiali che immateriali, e sistemi cyber-fisici.

Il corso di studio è organizzato come segue. Il primo anno prevede lo studio delle discipline di base negli ambiti della matematica, fisica ed informatica, dei contesti gestionali e organizzativi aziendali ed è completato dallo studio della lingua inglese. Il secondo anno, oltre all'approfondimento dell'informatica, prevede lo studio dell'automatica, dell'elettrotecnica, dell'elettronica e delle telecomunicazioni. Il terzo anno, oltre ad un ulteriore approfondimento dell'informatica ed allo studio delle misure elettroniche, prevede orientamenti a scelta, verso l'Ingegneria dei Sistemi Software e Cybersecurity, l'Ingegneria dei Sistemi Data-Intensive e Intelligenza artificiale, o verso l'Ingegneria dei Sistemi di Automazione e robotica. Il percorso formativo è infine completato con esami a scelta libera dello studente e, opzionalmente, con un tirocinio esterno.

Link: http://