

**PIANI DI STUDI**  
**INGEGNERIA GESTIONALE**

**INSEGNAMENTI /  
ATTIVITÀ FORMATIVE**

**S.S.D. ORE PERIODO  
DIDATTICO CFU**

**1° anno**

Economia industriale (integrato con Innovation & Project Management)	ING-IND/35	48	2	6
Innovation & Project Management (integrato con Economia industriale)	ING-IND/35	48	1	6
Ricerca operativa	MAT/09	48	1	6
Basi di dati (integrato con Sistemi informativi aziendali)	ING-INF/05	48	1	6
Sistemi informativi aziendali (integrato con Basi di dati)	ING-IND/35	48	2	6
<i>Percorso consigliato</i>				24

**Percorso consigliato ADVANCED MANUFACTURING**

Comportamento meccanico dei materiali	ING-IND/14	48	1	6
Meccatronica e robotica	ING-IND/13	48	1	6
Advanced Manufacturing Technologies	ING-IND/16	48	2	6
<b>Un esame a scelta tra:</b>				
Tecnologie meccaniche II	ING-IND/16	48	1	6
Impianti per l'energia e l'ambiente	ING-IND/17	48	2	6
Modellistica e controllo di macchine e azionamenti elettrici	ING-IND/32	48	2	6

**Percorso consigliato INDUSTRIAL MANAGEMENT**

Applicazioni industriali elettriche	ING-IND/31	48	1	6
Energy Management	ING-IND/10	48	2	6
Sostenibilità degli impianti industriali	ING-IND/17	48	2	6

**Un esame a scelta tra:**

Service Management (*)	ING-IND/35	48	1	6
Gestione dei sistemi energetici	ING-IND/09	48	2	6
Impianti per l'energia e l'ambiente	ING-IND/17	48	2	6

**Percorso consigliato DIGITAL BUSINESS AND ANALYTICS**

Advanced Scheduling Systems (*)	ING-INF/05	48	1	6
Data Analytics (*)	ING-INF/05	48	1	6
Service Management (*)	ING-IND/35	48	1	6

**Un esame a scelta tra:**

Applicazioni web	ING-INF/05	48	2	6
Sicurezza informatica	ING-INF/05	48	2	6

**Percorso consigliato INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY**

Sistemi elettronici	ING-INF/01	48	1	6
Comunicazioni wireless	ING-INF/03	48	2	6
Sicurezza informatica	ING-INF/05	48	2	6

**Un esame a scelta tra:**

Data Analytics (*)	ING-INF/05	48	1	6
Elaborazione delle immagini: visione	ING-INF/05	48	1	6
Applicazioni web	ING-INF/05	48	2	6

**Percorso consigliato INTERNAZIONALE (Double Degree)**

Advanced Scheduling Systems (*)	ING-INF/05	48	1	6
Data Analytics (*)	ING-INF/05	48	1	6
Service Management (**)	ING-IND/35	48	1	6
Sicurezza informatica	ING-INF/05	48	2	6

**Nell'anno accademico 2018/19 verrà attivato il I anno di corso.**

INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE	S.S.D.	ORE	PERIODO DIDATTICO	CFU
<b>2° anno</b>				
Applied Statistics (*)	SECS-S/01	48	1	6
Business Strategy (*) (integrato con Finance and Control)	ING-IND/35	48	1	6
Finance and Control (*) (integrato con Business Strategy)	ING-IND/35	48	1	6
Marketing and Product Development (*) (integrato con Gestione dei sistemi complessi)	ING-IND/35	48	1	6
Gestione dei sistemi Complessi (integrato con Marketing and Product Development)	ING-IND/35	48	2	6
Sistemi di impiantistica industriale	ING-IND/17	48	2	6
<i>Attività formative a scelta dello studente (**)</i>				12
Prova di accertamento Inglese B1 Progredito				3
Prova finale di laurea magistrale				15

(\*) Trattasi di insegnamenti tenuti in lingua inglese.

(\*\*) Il corso di "Service Management" dovrà essere sostenuto nell'università austriaca prescelta.

(\*\*\*) Le attività formative a scelta possono essere sostituite da attività di tirocinio fino a un massimo di 6 CFU. Le attività di tirocinio per essere riconosciute non possono essere effettuate nella stessa azienda in cui si svolge il lavoro di tesi.

**PERCORSO DOUBLE DEGREE CON FH JOANNEUM -  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES - GRAZ (A)**

**IN CORSO DI RINNOVO**

<b>INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE</b>	<b>S.S.D.</b>	<b>PERIODO ORE DIDATTICO</b>	<b>CFU</b>
<b>2° anno</b>			
Business Planning + Case Studies in Global Business + Intercultural Management (presso la FH Joanneum) (al posto di Business Strategy e Finance and Control)	ING-IND/35	96	12
Strategic Management, Production and Procurement Sales + Quality Management + Leadership & Conflict Management + Negotiation (presso la FH Joanneum) (al posto di Marketing and Product Development e Service Management)	ING-IND/35	96	12
Strategic IT Management + Cases in Technical Procurement (presso la FH Joanneum) (al posto di Applied Statistics)	SECS-S/01	48	6

**PERCORSO DOUBLE DEGREE CON ALPEN ADRIA  
UNIVERSITAET KLAGENFURT (A)**

<b>INSEGNAMENTI / ATTIVITÀ FORMATIVE</b>	<b>S.S.D.</b>	<b>PERIODO ORE DIDATTICO</b>	<b>CFU</b>
<b>2° anno</b>			
International Marketing + Cases in International Marketing + International Financial Reporting + Cases in International Financial Reporting presso Alpen Adria Universitaet (al posto di Business Strategy e Finance and Control)	ING-IND/35	96	12
Consumer Behaviour + Consumer Behaviour for Exchange Students + Special Topics in Consumer Behaviour International Advertising + Exercises and Quantitative Methods in Business Logistics presso l'Alpen Adria Universitaet (al posto di Marketing and Product Development e Service Management)	ING-IND/35	96	12
Decisions Support System + Process Engineering presso l'Alpen Adria Universitaet (al posto di Applied Statistics)	SECS-S/01	48	6

**NOTE:**

- La ripartizione in semestri sotto indicata per ogni corso di insegnamento potrà subire modifiche per motivi organizzativi.
- La struttura didattica si riserva di non attivare tutti i corsi a scelta indicati in Guida.