Università	Università degli Studi di UDINE
Classe	LM-56 - Scienze dell'economia
Atenei in convenzione	Ateneo data conv durata data conv provvisoria
	University of Graz - Graz (Austria) 01/12/2014 4
Tipo di titolo rilasciato	Doppio
Nome del corso	Economics - Scienze economiche modifica di: Economics - Scienze economiche (1341936)
Nome inglese	Economics
Lingua in cui si tiene il corso	inglese
Codice interno all'ateneo del corso	790^2013^790-9999^030129 Modifica
Data di approvazione della struttura didattica	05/02/2015
Data di approvazione del senato accademico/consiglio di amministrazione	25/02/2015
Data della relazione tecnica del nucleo di valutazione	12/01/2010
Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni	16/12/2009 - 12/04/2013
Modalità di svolgimento	convenzionale
Eventuale indirizzo internet del corso di laurea	http://next.uniud.it/it/didattica/corsi-studenti-iscritti/magistrali/economics
Dipartimento di riferimento ai fini amministrativi	Scienze Economiche e Statistiche
EX facoltà di riferimento ai fini amministrativi	
Massimo numero di crediti riconoscibili	12 DM 16/3/2007 Art 4 Nota 1063 del 29/04/2011

Obiettivi formativi qualificanti della classe: LM-56 Scienze dell'economia

I laureati nei corsi di laurea magistrale della classe devono:

- acquisire elevata padronanza degli strumenti matematico-statistici e dei principi e istituti dell'ordinamento giuridico nazionale, comunitario, internazionale e comparato;
- possedere elevate conoscenze di analisi economica e aziendale e di politica economica e aziendale;
- saper utilizzare le metodologie della scienza economica e di quella aziendale per analizzare le complessità della società contemporanea e risolvere i problemi economico-sociali, in prospettiva dinamica, tenendo conto, ove necessario, delle innovazioni legate all'introduzione di una prospettiva di genere;
- essere in grado di utilizzare fluentemente, in forma scritta e orale, almeno una lingua dell'Unione Europea oltre l'italiano, con riferimento anche ai lessici disciplinari.

Sbocchi occupazionali e attività professionali previsti dai corsi di laurea sono in settori economici pubblici e privati, con funzioni di elevata responsabilità; in uffici studi presso organismi territoriali, enti di ricerca nazionali ed internazionali, pubbliche amministrazioni, imprese e organismi sindacali e professionali; come liberi professionisti nell'area economica.

Ai fini indicati i curricula dei corsi di laurea magistrale della classe possono prevedere:

- modalità di accertamento delle abilità informatiche;
- tirocini e stages formativi presso istituti di credito, aziende, amministrazioni pubbliche e organizzazioni private nazionali o sovranazionali.

<u>Criteri seguiti nella trasformazione del corso da ordinamento 509 a 270 (DM 31 ottobre 2007, n.544, allegato C)</u>

Il corso di laurea magistrale in Scienze economiche è una trasformazione del precedente corso di laurea specialistica in Scienze economiche (cl. 64/S), attivo a partire dall'a.a. 2003/04, con un buon riscontro, tenuto conto dell'orientamento teorico del corso, in termini di iscrizioni (in media venticinque studenti l'anno), di performance (tempo medio di laurea 2,4 anni) e di occupabilità dei laureati. La trasformazione è stata guidata da criteri di qualificazione e razionalizzazione dell'offerta formativa, miranti ad assicurare un elevato livello della formazione, una maggiore efficienza didattica, e al tempo stesso la sostenibilità economica e organizzativa del corso. In particolare, sono stati rinforzati gli insegnamenti delle discipline portanti, con conseguente riduzione (in ossequio alla normativa) del numero di esami, e semplificata l'articolazione didattica, che non prevede più curricula differenziati.

Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione

La proposta di trasformazione del Corso muove da un lato da una giusta e accurata analisi della domanda di formazione proveniente dal mercato del lavoro, dalle famiglie e dagli studenti (il cui positivo andamento nelle iscrizioni attesta il successo della proposta formativa) e dall'altro da una reale e corretta valutazione degli aspetti relativi agli sbocchi occupazionali.

L'adeguatezza e la compatibilità della proposta con le risorse di docenza è stata attentamente presa in considerazione. Anche la capienza delle aule pare ben dimensionata. Per gli obiettivi di razionalizzazione e qualificazione dell'offerta formativa, è stata prevista la consultazione e, ove necessario, il coinvolgimento delle Associazioni di categoria, degli enti locali, delle imprese, e si prevedono finalità selettive nel test d'ingresso adottato per la verifica della preparazione iniziale degli studenti, utili al fine di monitorare le attitudini e le competenze in relazione al progetto formativo proposto.

Tenuto conto di tutto ciò e del particolare impegno progettuale, nonché della rilevanza degli obiettivi prestabiliti e dei relativi interventi/strumenti messi in atto, il Nucleo esprime un parere favorevole sulla proposta di trasformazione del Corso.

Sintesi della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni

All'incontro del 16.12.2009 sono presenti il Presidente dell'Ordine dott. Commercialisti ed Esperti contabili di Pordenone, il delegato del Direttore Generale Banca Popolare FriulAdria, il Presidente dell'Associazione Nazionale Direttori Amministrativi e Finanziari NORDEST, il Presidente della Fondazione Cassa di Risparmio di Trieste e Presidente del Mediocredito del Friuli Venezia Giulia, un rappresentante della Camera di Commercio di Udine e un rappresentante dell'API di Udine.

Il Preside presenta l'oggetto dell'incontro e quindi dà la parola ai presidenti delle commissioni didattiche per illustrare gli ordinamenti dei nuovi corsi di laurea magistrale. I presenti esprimono il loro apprezzamento per il lavoro svolto dalla Facoltà e, sostanzialmente, tutti suggeriscono di ampliare il rapporto fra studenti e mondo del lavoro attraverso opportuni stage. A questo proposito i docenti fanno presente che la Facoltà è sempre stata molto attiva nel proporre ai propri studenti la possibilità di effettuare stage, come viene testimoniato dal fatto che presso la medesima agisce un proprio sportello, distinto da quello dell'Ateneo, che si occupa di stilare le apposite convenzioni che vengono attentamente concordate con le aziende di riferimento al fine di rendere questa esperienza completamente integrata con i diversi percorsi formativi.

In data 12.04.2013 sono stati consultati il Vice-Presidente di Confindustria Udine e Vice-Presidente di Friuli Innovazione-Parco Scientifico e il Presidente della Camera di Commercio di Udine. I rappresentanti del mondo produttivo consultati, dopo aver preso visione del progetto di modifica dell'ordinamento che prevede, a parità del contenuto precedente offerto, l'erogazione del corso interamente in inglese per l'a.a. 2013/2014, evidenziano che il progetto proposto trova riscontro positivo fra i portatori di interesse locali e auspicano il potenziamento di iniziative di incontro e scambio all'interno di questi progetti formativi nonché su nuovi e diversificati livelli.

La domanda di formazione nello scenario attuale è infatti sempre più spinta verso contesti aperti all'internazionalizzazione, pertanto i profili formati tramite corsi di studio ad hoc, insegnati completamente in inglese, permetto un miglioramento sostanziale delle capacità dei potenziali laureati di accedere al mercato del lavoro e di essere assorbiti dallo stesso.

Obiettivi formativi specifici del corso e descrizione del percorso formativo

The master program in Economics is aimed to provide students with the quantitative and theoretical background and empirical training necessary to develop the analytical skills required to become a theoretical as well as an applied economist. Our program ensures that students gain a solid foundation in quantitative methods, economic theory and acquire a good knowledge on policy issues.

By completing this Master students will be able to apply state-of-the-art economics and research techniques to real-world policy issues. Consistently with these objectives, the focus of the program is on:

Advanced microeconomics and macroeconomics;

quantitative methods, such as math, statistics and econometrics, necessary to analyze and interpret economic phenomena;

study of elective fields such as political economy, development economics or public economics.

Courses will privilege an interdisciplinary approach. These competences are finalized to the double degree with the University of Graz.

Nel rispetto delle finalità formative qualificanti della classe delle lauree magistrali in Scienze dell'Economia (LM-56), il Corso di laurea magistrale in Economics si pone l'obiettivo di fornire allo studente una preparazione di livello avanzato che rispecchi gli standard internazionali insiti nel percorso finalizzato al conseguimento del Double Degree con l'Università Karl-Franzens di Graz (Austria), con una accentuazione degli aspetti quantitativi, piuttosto che giuridici o aziendali, finalizzata allo svolgimento di attività di natura specialistica da svolgersi all'interno di istituzioni ed organismi internazionali, di amministrazioni pubbliche e di imprese. La frequenza dei corsi in inglese presso i due Atenei partner fornirà una solida preparazione economica, con particolare attenzione agli strumenti quantitativi e statistici e garantirà capacità di analisi e di interpretazione dei fenomeni economici sia in ambito nazionale che internazionale.

Coerentemente con gli obiettivi appena enunciati, le caratteristiche salienti del curriculum degli studi sono:

- a) studio, a livello avanzato, degli aspetti fondamentali della microeconomia e della macroeconomia;
- b) studio di corsi progrediti nei settori di ambito economico, fra i quali, ad esempio, Economia politica, Economia pubblica, Economia dello sviluppo, Industrial Organization, Economia ambientale, Storia del pensiero economico;
- c) acquisizione delle tecniche matematiche e statistiche fondamentali per lo studio dei fenomeni economici: matematica, statistica ed econometria; I corsi privilegeranno un approccio interdisciplinare.

Autonomia di giudizio (making iudgements)

Il laureato magistrale in Economics deve sapere affrontare con sicurezza ed autonomia questioni e problematiche complesse in ambito economico, dimostrando di saper integrare le conoscenze acquisite in vari settori, in particolare mettendo a frutto una solida preparazione sugli aspetti avanzati della microeconomia e della macroeconomia, la conoscenza dei fondamenti dell'economia pubblica, economia dello sviluppo, dell' organizzazione industriale e della teoria dei giochi e una buona cultura economica interdisciplinare.

La capacità di formulare giudizi autonomi è rafforzata dalla preparazione in ambito econometrico che fornisce gli strumenti e le nozioni necessari per comprendere ed effettuare in proprio analisi empiriche sui fenomeni economici.

L'accertamento è effettuato mediante le prove d'esame e in particolare in sede di valutazione di elaborati relativi a singoli insegnamenti o alla prova finale.

Abilità comunicative (communication skills)

Il laureato magistrale in Economics deve avere la capacità di svolgere in modo compiuto ed efficace argomentazioni riguardanti problemi economici e di comunicarne con chiarezza i risultati a interlocutori specialisti e non specialisti.

Tale obiettivo è perseguito anche mediante l'assegnazione di lavori di gruppo nell'ambito di alcuni insegnamenti, il cui svolgimento stimola lo sviluppo delle capacità comunicative attraverso il confronto fra gli studenti stessi.

Ulteriore stimolo è fornito dalla redazione dell'elaborato finale del corso di studi che obbliga lo studente ad affinare le proprie capacità di analisi e comunicazione su un argomento specificamente approfondito.

La verifica è effettuata pertanto attraverso le numerose prove orali e scritte previste nel corso, la valutazione degli elaborati individuali e di gruppo, la valutazione della tesi e della sua discussione.

Capacità di apprendimento (learning skills)

Il laureato magistrale in Economics deve essere in grado di affrontare eventuali studi di livello più avanzato in ambito economico con un notevole grado di autonomia. Tale obiettivo è perseguito a livello di contenuti, incentrando il corso su una solida preparazione, sia teorica che applicativa, in ambito economico, che permetterà allo studente di affrontare anche argomenti di notevole complessità tecnica, completata da nozioni di carattere interdisciplinare in ambito aziendale, giuridico e matematico. L'opportuno spazio dato allo studio individuale e le diverse modalità di verifica delle conoscenze impartite conducono lo studente a migliorare nel tempo le proprie capacità di apprendimento.

La redazione dell'elaborato finale, per cui si richiede che lo studente reperisca e comprenda nozioni nuove in autonomia e le rielabori per ottenere risultati originali rappresenta il momento conclusivo del processo di affinamento delle capacità di apprendimento, e la principale occasione di verifica.

Conoscenze richieste per l'accesso

(DM 270/04, art 6, comma 1 e 2)

The Master program in Economics (LM in Scienze Economiche/Economics) accepts up to 20 students per year according to the following process. The applicant must hand in for application the following documents:

- Complete application form
- Personal statement (Motivation)
- Proof of English Proficiency
- Transcript of Records (Udine) / Diploma Supplement (Graz)
- Contact details of two reference persons

A selection committee of at least two professors decides at each home university whether the applicant is accepted to the programs. Should the number of eligible applications exceed the available number of places for exchange students, the committee will produce a list of accepted students and a waiting list. In case a nominated

student withdraws from his/her application, the first person on the waiting list moves up to take the free place.

In order to be eligible for admission to our Master programme, international students must have completed at least a relevant Bachelor's education before (i.e., bachelor degree with a major in economics, or in mathematics, engeneering) and must have a workable knowledge of economics.

Il corso di Laurea Magistrale in Scienze Economiche/Economics accetta fino ad un massimo di 20 studenti per anno. Per essere ammessi lo studente deve presentare i seguenti documenti:

Domanda di ammissione

Lettera di motivazione

Prova della conoscenza dell'inglese

Certificato di laurea con voti

Nomitavo di due professori come referenti.

Una commissione di almeno due professori decide se lo studente/studentessa è accettato. Se il numero di richiesta supera il numero di posti disponibili la commissione prepara una lista di studenti ammessi e una lista di riserva. Se uno studente che è stato accettato rifiuta, viene chiamato il primo nominativo della lista di riserva. Gli specifici requisiti curriculari così come i contenuti e le modalità della verifica, effettuata dai docenti del corso, dell'adeguatezza della personale preparazione sono definiti nel regolamento didattico del corso.

Caratteristiche della prova finale

(DM 270/04, art 11, comma 3-d)

Students participating in this program shall produce a master thesis written in English. Students will then discuss their thesisi orally with a commission composed by professors from the University of Udine and, in case, by professors from University of Graz.

La prova finale consisterà nella redazione in inglese di una tesi, elaborata in modo originale dallo studente sotto la guida di un relatore. La tesi sara' poi discussa oralmente di fronte ad una commissione formata da professori di Udine ed eventualmente di Graz. Le modalità della prova sono più dettagliatamente definite nel regolamento del corso.

Sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

funzione in un contesto di lavoro:

Il laureato magistrale in Economics - Scienze Economiche avrà una preparazione di livello avanzato, con una accentuazione degli aspetti quantitativi, piuttosto che giuridici o aziendali, finalizzata allo svolgimento di attività di natura specialistica da svolgersi allinterno di imprese, amministrazioni pubbliche e istituzioni ed organismi internazionali

competenze associate alla funzione:

Le caratteristiche salienti del curriculum degli studi sono:

- a) studio, a livello avanzato, degli aspetti fondamentali della microeconomia e della macroeconomia;
- b) studio di corsi progrediti nei settori di ambito economico, fra i quali, ad esempio, Economia politica, Politica economica, Economia applicata, Scienza delle finanze o Storia economica;
- c) acquisizione delle tecniche matematiche e statistiche fondamentali per lo studio dei fenomeni economici: matematica, statistica ed econometria;
- d) preparazione interdisciplinare, privilegiando soprattutto le tematiche di tipo finanziario.

sbocchi professionali:

Career and job opportunities after the Master

The background knowledge we offer to master students is aimed to prepare them for qualified research centers and executive positions in the public sector, financial institutions consulting firms and firms. The Master course provides students with the necessary tools for the following jobs:

Researchers in economics, political and statistical sciences

Specialist in economic modeling

Specialist in economic systems

La preparazione fornita allo studente del corso di laurea magistrale in Economics - Scienze Economiche è finalizzata allo svolgimento di attività di natura specialistica o di tipo dirigenziale da svolgersi allinterno di una pluralità di soggetti. Si ritiene che il curriculum di un laureato in tali discipline possa essere di interesse per:

imprese;

banche o altre imprese finanziarie;

pubbliche amministrazioni;

società di consulenza;

centri di ricerca e uffici studi (inclusi quelli presenti allinterno delle Autorità di vigilanza).

Il corso prepara alla professione di

Ricercatori e tecnici laureati nelle scienze economiche, politiche, sociali e statistiche

Specialisti in scienze economiche

Specialisti dei sistemi economici

Il corso prepara alla professione di (codifiche ISTAT)

- Specialisti dei sistemi economici (2.5.3.1.1)
- Ricercatori e tecnici laureati nelle scienze economiche e statistiche (2.6.2.6.0)

Il corso consente di conseguire l'abilitazione alle seguenti professioni regolamentate:

dottore commercialista

Risultati di apprendimento attesi - Conoscenza e comprensione - Capacita di applicare conoscenza e comprensione

Area Economico-Quantitativa

Conoscenza e comprensione

Il laureato magistrale in Economics deve conoscere e padroneggiare, ad un livello avanzato, gli aspetti microeconomici e macroeconomici delle teorie economiche, sia in equilibrio parziale che in equilibrio generale, ossia studiando le interdipendenze esistenti tra i vari settori. Tale preparazione sarà conseguita mediante un cospicuo numero di lezioni frontali di teoria e il congruo tempo da dedicare allo studio e all'approfondimento personale per poter affrontare gli esami.

Il laureato magistrale in Economics deve inoltre essere in grado di elaborare le nozioni avanzate di teoria economica con riferimento ai diversi ambiti specifici quali l'economia pubblica, l'economia internazionale, industriale, ecc. A tale scopo, oltre alle lezioni teoriche, sono previsti interventi e testimonianze da parte di personale di imprese ed enti.

Lo studio e l'utilizzo di lavori scientifici ai fini della predisposizione della tesi finale completa la maturazione delle competenze e mette alla prova la capacità di comprensione del laureato, anche per quel che riguarda alcuni temi di più recente sviluppo.

L'accertamento è effettuato mediante esami e prove intermedie (scritti e orali) relativi a ciascun insegnamento, oltre che, in itinere, nell'interazione didattica diretta, in particolare nella fase di predisposizione della tesi finale.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Il laureato magistrale in Economics deve essere in grado di affrontare in modo esauriente problemi di livello avanzato in ambito economico. A questo scopo, la gran parte degli insegnamenti delle discipline caratterizzanti prevedono oltre a lezioni teoriche, studio di casi pratici e applicazioni, affrontati in sessioni di esercitazioni e mediante l'approfondimento individuale di argomenti specifici. Le conoscenze di teoria dei giochi abituano a pensare in modo strategico isolando gli elementi caratterizzanti le varie situazioni e facilitano la comprensione dei fenomeni complessi.

In particolare, lo studio avanzato della modellistica economica anche tramite sessioni di analisi di laboratorio econometrico-statistico e la successiva redazione di relazioni finali individuali e di gruppo, stimolano la partecipazione e sviluppano la capacità di elaborazione e applicazione autonoma delle conoscenze e competenze acquisite.

La verifica viene effettuata mediante le prove d'esame scritte ed orali, mediante la valutazione degli elaborati previsti nell'ambito di molti insegnamenti e dell'elaborato finale.

Il rettore dichiara che nella stesura dei regolamenti didattici dei corsi di studio il presente corso ed i suoi eventuali curricula differiranno di almeno 30 crediti dagli altri corsi e curriculum della medesima classe, ai sensi del DM 16/3/2007, art. 1 §2.

Attività caratterizzanti

		CFU		minimo
ambito disciplinare	settore	min	max	da D.M. per l'ambito
Economico	SECS-P/01 Economia politica SECS-P/02 Politica economica SECS-P/03 Scienza delle finanze SECS-P/06 Economia applicata	42	42	24
Aziendale	SECS-P/07 Economia aziendale SECS-P/08 Economia e gestione delle imprese SECS-P/11 Economia degli intermediari finanziari	12	12	12
Statistico-matematico	SECS-S/01 Statistica SECS-S/06 Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie	15	15	6
Giuridico	IUS/04 Diritto commerciale IUS/05 Diritto dell'economia IUS/07 Diritto del lavoro IUS/13 Diritto internazionale	6	6	6
	Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 48:	75		

Totale Attività Caratterizzanti	75 - 75

Attività affini

	settore	CFU		minimo
ambito disciplinare		min	max	da D.M. per l'ambito
Attività formative affini o integrative	AGR/01 - Economia ed estimo rurale SECS-P/05 - Econometria SECS-P/12 - Storia economica SECS-S/03 - Statistica economica SECS-S/04 - Demografia SPS/07 - Sociologia generale	12	12	12

Totale Attività Affini	12 - 12

Altre attività

ambito disciplinare		CFU min	CFU max
A scelta dello studente		12	12
Per la prova finale		18	18
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Ulteriori conoscenze linguistiche	-	-
	Abilità informatiche e telematiche	-	-
	Tirocini formativi e di orientamento	-	-
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	-	-
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d			3
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali		-	-

Totale Altre Attività	33 - 33
Totale Altre Attività	33 - 33

Riepilogo CFU

CFU totali per il conseguimento del titolo	120
Range CFU totali del corso	120 - 120

Motivazioni dell'inserimento nelle attività affini di settori previsti dalla classe o Note attività affini

(SECS-P/05 SECS-P/12 SECS-S/03 SECS-S/04)

Nel rispetto degli obiettivi formativi qualificanti della classe LM-56 Scienze dell'economia, il corso di laurea magistrale in Scienze Economiche si incentra principalmente sulle conoscenze fondamentali teoriche generali e specifiche necessarie alla comprensione e analisi dei fenomeni economici, finalizzate alla formazione di decisioni in ambienti dinamici e complessi .

In questa prospettiva, pur attinenti a settori previsti dalla classe,

gli insegnamenti nei seguenti settori si considerano ulteriori attività formative

affini e integrative che più specificamente definiscono il carattere professionale, scientifico e culturale del corso, :

- $-\,SECS-P/05\,\,(Econometria),\,che\,fornisce\,competenze\,riguardanti\,\,l'analisi\,\,quantitativa\,\,dei\,\,modelli\,\,economici$
- SECS-S/03 (Statistica economica), che fornisce competenze riguardanti la valutazione e la stima di grandezze economiche
- SECS-S/04 (Demografia), che fornisce competenze riguardanti l'esame delle implicazioni economiche dei fenomeni demografici;
- SECS-P/12 (Storia economica), che fornisce le conoscenze necessarie per sviluppare la capacità di valutare in una prospettiva storica l'evoluzione della teoria economica corrente.

Note relative alle altre attività

Nota per il CUN: la presente modifica deliberata dal Senato Accademico il 20.02.2013, è relativa al fatto che dall'a.a. 2013/2014 il Corso sarà erogato completamente in lingua inglese. Di conseguenza ne è stata modificata anche la denominazione.

Note relative alle attività caratterizzanti