

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 509	Statistiques et économétrie	1	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Obligatoire
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	
Contenus	Comput and interpret: scatter plots and histograms. simple linear regression between two variables. Conditional probability, Bayes theorem Discrete and Continuous distributions
Ressources	<ul style="list-style-type: none">• R.S.Witte and J.S.Witte, Statistics, 11th ed. Wiley, 1997.• S. Ross, A first course in probability, 8th Edition, Pearson.• W. Feller, An Introduction to Probability Theory and Its Applications .• L.Gonick and W.Smith, The Cartoon Guide to Statistics, 1993

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 509	Statistiques et économétrie	1	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Obligatoire
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	
Contenus	Comput and interpret: scatter plots and histograms. simple linear regression between two variables. Conditional probability, Bayes theorem Discrete and Continuous distributions
Ressources	<ul style="list-style-type: none">• R.S.Witte and J.S.Witte, Statistics, 11th ed. Wiley, 1997.• S. Ross, A first course in probability, 8th Edition, Pearson.• W. Feller, An Introduction to Probability Theory and Its Applications .• L.Gonick and W.Smith, The Cartoon Guide to Statistics, 1993

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 529	Analyse Macroéconomique Et Conjoncture	1	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Électif
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	Bu dersin amacı öğrencilere makroekonomik gelişmeleri, ekonomide yaşanan dalgalanmaları ve uygulanan makroekonomik politikaları anlama ve analiz etme becerisi kazandırmaktır. Temel teorik altyapının yanında güncel ekonomik gelişmelerin incelemesi ve bu sayede öğrencilerin ekonomik gelişmelere bakış açısının zenginleştirilmesi amaçlanmaktadır.
Contenus	Ders içerisinde ekonomik dalgalanmaları açıklamakta kullanılan temel makro-ekonomik modeller ele alınacaktır. uzun dönem ekonomik performans, işgücü piyasası modelleri ve gelişmeleri, , tasarruf, tüketim ve yatırım kararları, varlık piyasalarının işleyişi, konjonktür dalgalanlarının yapısı ve nedenleri, ekonomi politikaları ve açık ekonomi makro modeller derste işlenecek konular arasındadır.
Ressources	Abel, A.B, Bernanke, B.S, ve Croushore, D. (2017) "Makroekonomi" Efil Yayınevi Williamson, S. (2018) "Macroeconomics", Global 6th Edition, Pearson De Vroey, M. (2016). A history of macroeconomics from Keynes to Lucas and beyond. Cambridge University Press

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------

Contenus

Nom du Cours	Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 563	1	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Électif
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	Bu ders blokzincir ve sanal para teknolojilerine bir giriş yapmayı hedeflemektedir.
Contenus	Bitcoin nasıl çalışır? Onu farklı kılan nedir? Bitcoin'leriniz ne kadar güvende? Bitcoin kullanıcıları ne kadar anonim? Bitcoin'i bir platform olarak kullanarak hangi uygulamaları oluşturabiliriz? Kripto paralar düzenlenebilir mi? Bugün yeni bir kripto para tasarlasaydık, neyi değiştirdik?
Ressources	https://bitcoinbook.cs.princeton.edu

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
1	Introduction aux cryptomonnaies
2	Decentralisation
3	Mechanisme du bitcoin
4	Stocker et utiliser bitcoin
5	Minage
6	Anonymat
7	Communauté et réglementation
8	DS
9	Methodes de minage alternatifs
10	Technologies supportés
11	Altcoins
12	L'avenir de la cryptomonnaie
13	Histoire
14	Applications

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 531	Marchés internationaux et instruments de hedging sur les produits agricoles	2	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Électif
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	Bu derste uluslararası tarımsal ürün piyasalarında karşılaşılan kur ve fiyat dalgalanmalarının etkisinde ürün ve gelir kayıplarının minimize edilmesi için risk transfer araçlarının neler olduğu tanıtılmakta ve en çok ticarete konu olan seçilmiş ürünlerde hedging yöntemleri uluslararası piyasaların işleyişi içinde ortaya konulmaktadır
Contenus	Uluslararası piyasalarda karşılaşılan riskler ve tarımsal emtialarda fiyat dalgalanmalarına karşı hedging yöntemleri
Ressources	MacDonald J et all. (2004). Commodities, Markets and Prices, Organising the Production and Use of Agricultural Commodities, USDA. Economic Research Center, Agricultural Economic Report 837. Fabozzi Frank J., (2008) Handbook of Commodity Investing, New York, Wiley.

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
1	Les causes de fluctuations des prix de produits agricoles et ses effets sur le marche
2	Les produits agricoles les plus echanges:la part des commodites agricoles dans le total du commerce mondial
3	Minimiser des pertes de produits agricoles et ses revenus
4	Gestion de risque de change
5	Gestion de dommage et risque de catastrophe
6	Marches internationaux des matieres premieres agricoles
7	Flux de transactions dans les bourses internationales des produits agricoles
8	Contrats Futures dans les transfers des risques agricoles
9	Contrats d'Options dans les transfers des risques agricoles
10	Operations Hedging en general
11	Operation hedging dans les produits agricoles selectionnees
12	VIOP- Transactions dans les marches d'Option et Futures
13	Presentations des etudians
14	Presentations des etudiants

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 510	Gestion des crises financières	2	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Obligatoire
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	
Contenus	
Ressources	

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 513	Chaos et finance	1	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Électif
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	
Contenus	
Ressources	

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 514	Prise de décisions dans les marchés financiers	2	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Obligatoire
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	
Contenus	
Ressources	

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 503	Marchés financiers	1	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Obligatoire
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	
Contenus	
Ressources	

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 508	Marchés différentiels	2	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Électif
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	
Contenus	
Ressources	

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 528	Finance Internationale	2	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Obligatoire
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	
Contenus	
Ressources	

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 501	Microéconomie	1	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Obligatoire
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	
Contenus	
Ressources	

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------

Contenus

Nom du Cours		Semestre du Cours	Cours Théoriques	Travaux Dirigés (TD)	Travaux Pratiques (TP)	Crédit du Cours	ECTS
EC 506	Économétrie financière	2	3	0	0	3	6

Cours Pré-Requis	
Conditions d'Admission au Cours	

Langue du Cours	Turc
Type de Cours	Obligatoire
Niveau du Cours	Master
Objectif du Cours	
Contenus	
Ressources	

Intitulés des Sujets Théoriques

Semaine	Intitulés des Sujets
---------	----------------------