# محمد المكي بن جماعة

أستاذ مساعد

## المعلومات الشخصية

الجنسية | تونسية

تاريخ الميلاد | 11/1977/ 15

القسم | قسم إدارة الأعمال

mmbenjemaa@uod.edu.sa| البريد الجامعي الرسمي

الهاتف الخاص بالمكتب |38958-01333

## المهارات اللغوية

	تحدث	كتابة	قراءة	اللغة
الأم	م اللغة	اللغة الأ	اللغة الأم	العربية
	جيد	جيد	جيد	الانجليزية
	متقن	متقن	متقن	الفرنسية

#### المؤهلات العلمية والشهادات (بدءا من الأحدث)

العنوان	مكان الصدور	الشهادة الأكاديية	التاريخ
تونس	جامعة تونس المنار	دكتوراه	مارس 2014
تونس	جامعة تونس المنار	شهادة الدراسات المعمقة	2003
تونس	جامعة منوبة - المدرسة العليا للتجارة	بكالوريوس تجارة	2000

## عنوان بحث كل من الدكتوراة والماجستير والزمالة

Local Productive Efficiency under Uncertainty and Risk	الدكتوراة
The Analysis of the Productive Performances and the Policies for the Cereal Sector in Tunisia	الماجستير

## السجل المهنى (بدءا من الأحدث)

التاريخ	مكان وعنوان جهة العمل	رتبة الوظيفة
من 2015 إلى الآن	كلية المجتمع الدمام - جامعة الدمام	أستاذ مساعد
من 2006 إلى  2015	جامعة سوسة - كلية العلوم الاقتصادية والتصرف	أستاذ مساعد

من 2004 إلى 2006	جامعة المنار – كلية العلوم الاقتصادية والتصرف	معيد
------------------	---	------

## المناصب الإدارية (بدءا من الأحدث)

التاريخ	المكتب	المنصب الإداري
من 2016	-	منسق وحدة التخطيط
		الاستراتيجي بكلية المجتمع
من 2012 إلى 2014	-	منسق مخبر الاقتصاد
		والتصرف الصناعي بالمدرسة
		التونسية للتقنيات

## الإنجازات العلمية

## الأبحاث العلمية المنشورة (بالتسلسل الزمني بدءا من الأحدث)

جهة النشر وتاريخ النشر	عنوان البحث	أسهاء الباحثين	#
Renewable & Sustainable Energy Reviews, 51(2015)89100	"سببية العلاقة بين انبعاثات ثاني أكسيد الكربون و النقل البري ومتغيرات الاقتصاد الكلي في تونس: أدلة باستعمال اختبارات التكامل المشترك" (إنجليزي)	محمد شهباز, ناصر خريف، محمد مكي بن جماعة	
The Research Journal of Finance and Accounting, Vol.5, No.6, 2014, .179-191	"كفاءة مؤسسات التمويل الأصغر "في منطقة الشرق الأوسط: طريقة تحليل مغلف البيانات "Bootstrapping" (إنجليزية)	إناس بن عبدالقادر، سالم الحثروبي و محمد مكي بن جماعة	
Agricultural Systems .94 (2007) 573585	"تشجيع اعتماد تكنولوجيا إدارة الموارد الطبيعية في المناطق القاحلة وشبه القاحلة: غذجة تأثير الصبار الأملط في الممرات الزراعية بجهة الوسط بتونس) " (إنجليزية(	فرونك الاري، علي النفزاوي و محمد مكي بن جماعة	
The Empirical Economics Letters, Volume 4 (6) November 2005, 361-80	"الكفاءة الإنتاجية المحلية والتكامل الاقتصادي: تقييم قطاع الحبوب التونسي) "إنجليزية(	محمد مکي بن جماعة	

## الأبحاث العلمية المقدمة لتحكيم المؤتمرات العلمية المتخصصة

المؤتمر وتاريخ النشر	عنوان البحث	أسهاء الباحثين	#
المؤتمر الثاني لمنتدى البحوث الاقتصادية القاهرة من ۱۹ إلى ۲۱ مارس ۲۰۱٦	Economic, political and cultural proximity and Growth propagation: a network model with endogenous proximity matrix.	محمد مکي بن جماعة	
المؤتمر٢٢ البحوث الاقتصادية القاهرة من ١٩ إلى ٢١ مارس ٢٠١٦	Risk sharing vs Risk bearing and shifting: Evidence from Conventional	محمد المكي بن جماعة وزهير بوشداخ	

المؤتمر وتاريخ النشر	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
المؤتمر العالمي الأول للمالية والصيرفية الإسلامية	and Islamic Banks of MENA region.		
جامعة أم القرى، مكة المكرمة			
من ٦ إلى ٧ مارس ٢٠١٦			
ورشة هالي لتحليل الكفاءة والإنتاجية (HWEPA 4)	Risk aversion Assessment in the	محمد المكي بن جماعة	
هالي – ألمانيا	Tunisian Broad acre sector under		
من ۱۲-۱۷ جویلیة ۲۰۱۲	Duality and corner-solution models.		
الورشة الأوروبية لتحليل الكفاءة والإنتاجية	Does being in an Industrial	محمد المكي بن جماعة	
(EWEPA XII) فيرونا -إيطاليا	Agglomeration enhance Productive	-	
من ۲۱ إلى ۲۶ جوان ۲۰۱۱	Performances? Evidence from Egypt		
	using a spatial Lag model.		
ورشة عمل الانتاجية الأمريكية الشمالية (NAPW)	Risk aversion Assessment in the	محمد المكي بن جماعة	
نيويورك	Tunisian Broad acre sector under		
۲۰۰۸ یونیو ۲۰۰۸	Duality and corner-solution models.		
الورشة الأوروبية لتحليل الكفاءة والإنتاجية	Technical Efficiency under risk	محمد المكي بن جماعة	
(EWEPA X) ليل، فرنسا	aversion and interconnection	•	
۲۰-۲٦ يونيو ۲۰۰۷	between uncertainty components:		
	Assessment from olive-growing farms		
	in Tunisia.		
ورشة هالي لتحليل الكفاءة والإنتاجية	Double Heteroscedasticity and Risk	محمد المكي بن جماعة	
(HWEPA 1) هالي، ألمانيا،	Implications within Panel Data:		
۲۱-۲۱ یونیو ۲۰۰٦	Assessment from the Tunisian		
	manufacturing industries	7-1 . (1)	
المؤتمر ٢١ لمنتدى البحوث الاقتصادية	Agricultural Productivity and	محمد المكي بن جماعة	
منتدى البحوث الاقتصادية القاهرة، مصر، ١٩-٢١	Technological Gap between MENA region and some European countries:		
دیسمبر ۲۰۰۵	A Metafrontier Approach.		
	A Wictan Office Approach.		

## المشاريع البحثية المنتهية

تاريخ البحث	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
2014	Tunisie l'espoir: Mode d'emploi pour une reprise (Tunisia: The hope. A guide for a recovery).	Lotfi Ben Aïssa, Hakim Bécheur, Mehdi Ben Braham, Mekki Ben Jemaa, Ali Chebbi, Moez El Elj, Aïda Hamdi, Mohamed Hjaiej, Mondher Khanfir, Mohamed Kriaa, Kaouther Latiri, Abderahmen El Lahga, Makram Montacer, Dhafer Saidane	
2014	Socioeconomic impact Assessment of Danone Egypt Ecosystem Project (SIADEEP) is supporting milk collection centers (MCC) in the Nile.s	Véronique Alary and Mohamed Mekki Ben Jemaa Danone Care, Egypt	

تاريخ البحث	عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
	delta and middle valley, Egypt; post sampling expertise for Farms' typology.		
2013	Professional training programs in Bizerte, Jendouba and Siliana: Impact assessment.	Moez El Elj and Mohamed Mekki Ben Jemaa EMR Consulting (French).	
2013	Analysis of vegetables production in Sidi Bouzid., technical report; EMR Consulting.	Moez El Elj and Mohamed Mekki Ben Jemaa EMR Consulting (French).	
2004	Effciency Assessment and the implication of Technology adoption., Part of the ICARDA project .Ex-post Impact Assessment of Natural Resources Management Technologies in Crop Livestock Systems in Arid and Semi-Arid Areas.	Véronique Alary and Mohamed Mekki Ben Jemaa ICARDA	

#### الأبحاث الحالية

عنوان البحث	أسماء الباحثين	#
Is there an optimal Size for the municipality in Tunisia?	محمد المكي بن جماعة	

#### العضويات واللجان المشارك فيها

- عضو وباحث مشارك منتدى البحوث الاقتصادية، القاهرة
- عضو مخبر الاقتصاد والتصرف الصناعي بالمدرسة التونسية للتقنيات
  - عضو بجمعية أفكار من أجل تونس للتحاليل الاقتصادية

#### وصف مختصر لمقررات المرحلة الجامعية التي تم تدريسها (عنوان المقرر- رقم المقرر: شرح المقرر)

Principles of Business Mathematics-QM 204: The main purpose of this course in Mathematics for Business is to introduce the student to the mathematics of business and finance. The focus is on identifying and graphing different types of functions, solving linear and quadratic equations and inequalities, solving systems of linear equations, performing operations on exponential and logarithmic expressions, using integration and differentiation, computing interest, calculating the future value of a principal under annual compounding and becoming competent at symbolic manipulation of relevant equations and expressions pertaining to the mathematics of business applications. Another emphasis is on obtaining skills in using computer software to assist in the formulation, analysis of, and solution of real problems. The goal is to provide the student with a set of tools to acquire the ability to read, write, listen to and speak mathematics within the framework of a business context. The student will leave the course with a basic understanding of how to manipulate mathematics in different business applications.

Quantitative Methods QM 306: The main purpose of this course in Quantitative Methods in Business is to introduce the student to techniques in Operations Management. Operations Management is the systematic approach and control of the processes that transform inputs (e.g. human resources, facilities, materials, etc.) into finished goods and services. The operation function is one of the important cores of a business. This course provides theoretical background and practice in the use of mathematical tools for aiding managerial decision-making in the corporate and public sectors. Topics covered include mathematical modeling, linear programming, inventory control, linear regression, time series analysis and forecasting, decision theory, project planning using networks and other topics at the instructor's discretion. 3 Measuring and Controlling Performance SCM 309: To introduce students to a variety of topics in Measuring and Controlling Performance. These topics include Performance Management and Reward Systems in Context? Performance Management Process and Strategic Planning? Measuring Results and Behaviors and Implementing a Performance Management System 4 Static Optimization: The objective is to familiarize with basic concepts of unconstrained and constrained static optimization and to apply them to standard economic problems 5 Statistics and Probability: Data summaries and descriptive statistics; Probability: distributions, expectation, variance and covariance 6 Applied Mathematics: The main purpose of this course is to introduce the student to techniques in Mathematical Economics. The topics include derivation, series expansion, function of several variables, unconstrained and constrained optimization and matrices. 7 **Nonparametric Estimation:** The main themes the topics treated during this course are: 1. Nonparametric estimation of a distribution function 2. Nonparametric estimation of a density function: the kernel method 3. Nonparametric estimation of a regression function: - kernel estimation - local polynomial estimation - spline estimation the material will essentially be treated from an applied point of view of methodology. The student will study software applications (R-CRAN) of the proposed methods. Mathematical Statistics: An introduction to the mathematical theory of statistics. Estimation, with a focus on 8 properties of sufficient statistics and maximum likelihood estimators. Hypothesis testing, with a focus on likelihood ratio tests and the consequent development of "t" tests and hypothesis tests in regression and ANOVA. Nonparametric procedures. Econometrics 1: This course covers the statistical tools needed to understand empirical economic research and to plan and execute independent research projects. Topics include statistical inference, regression, generalized least squares, instrumental variables, simultaneous equations models, and evaluation of government policies and programs. Mathematical Economics: The course provides a bundle of the most useful mathematical tools in Economic 10 analysis. The techniques are duality, Walrasian General Equilibrium models, the theory of firms in oligopoly competition. Linear Algebra: This course covers matrix theory and linear algebra. Linear algebra is a branch of mathematics that studies systems of linear equations and the properties of matrices. 12 Surveys and Sampling Techniques: Presents construction of sampling frames, area sampling, methods of estimation, stratified sampling, subsampling, and sampling methods for surveys of human populations. Students use STATA or another comparable package to implement designs and analyses of survey data.

#### الدراسات العلىا

مجال المساهمة	رقم المقرر	المقرر	#
محاضر	-	الرياضيات	
محاضر	-	الاقتصاد الرياضي	
محاضر	-	الاقتصاد القياسي	

مجال المساهمة	رقم المقرر	المقرر	#
محاضر	-	إحصاء	
محاضر	-	تقنيات أخذ العينات	
محاضر	-	الأمثلية	
محاضر	-	التقدير غير المعلمي	
محاضر	QM 204	مبادئ الرياضيات التجارية	
محاضر	QM 306	الأساليب الكمية	
محاضر	QM 309	قياس وتحكم الأداء	

## المهمات الإدارية واللجنات وخدمة المجتمع (بداءا من الأحدث)

## المهمات الإدارية

الجهة	المنصب	إلى	من	#
كلية المجتمع الدمام	منسق وحدة التخطيط الاستراتيجي بكلية	الآن	2016	
	المجتمع			
مخبر الاقتصاد والتصرف الصناعي بالمدرسة التونسية	منسق مخبر الاقتصاد والتصرف الصناعي	2014إلى	2012	
جامعة قرطاج للتقنيات	بالمدرسة التونسية للتقنيات			

#### عضوية اللجنات

الجهة	المنصب	إلى	من	#
	عضو المجلس العلمي لقسم إدارة الأعمال	الآن	2016	
	بكلية المجتمع الدمام			

## العمل التطوعي

الجهة	نوع التطوع	إلى	من	#
-	عضو بجمعية أفكار من أجل تونس للتحاليل الاقتصادية	الآن	2011	
جامعة سوسة	تقديم محاضرات "كيف تنجح الجزء التجريبي في أطروحة الدكتوراه"	2014	2013	

## الكفاءات والمهارات الشخصية (الحاسب, تقنية المعلومات, التقنية .. الخ)

R, SPSS, STATA, Eviews اجادة استعمال أغلب البرمجيات الإحصائية	1
(QGIS) اجادة نظام المعلومات الجغرافي	2
مراقبة المشاريع والتخطيط الاستراتيجي.	3

آخر تحديث

14/11/2016