

توصيف مادة Course Description

Financial Derivatives (FIN 433)

This course is designed to introduce finance students to the theoretical and practical aspects of financial futures, options, and other derivatives. Over the last 35 years, the markets for these versatile instruments have grown enormously and have generated a profusion of innovative products and ideas, not to mention periodic crises. Derivatives have become one of the most important tools of modern finance, from both the academic and the practical standpoint. However, the subject matter requires relatively greater use of quantitative methods and theoretical reasoning than many other courses, and most students will find it quite challenging.

المشتقات المالية(مال 433)

صمم هذا المقرر من أجل تزويد طلاب التمويل بالجوانب النظرية والعملية للمستقبليات، الخيارات، والمشتقات الأخرى. فعلى مدار الخمس والثلاثين عاما الماضية، نمت أسواق تلك الوسائل بشكل هائل وقدمت العديد من الأدوات والأفكار المبتكرة، ناهيك عن الأزمات الدورية. لقد أصبحت المشتقات أحد تلك الأدوات الهامة في التمويل المعاصر، وذلك من جانب كل من الأكاديميين والممارسين. وعلى الكل يتطلب تطبيق هذا الموضوع استخدام أكبر نسبيا للأساليب الكمية والمبررات النظرية مقارنة بالمقررات الأخرى، وسوف يجده معظم الطلاب على قدر كبير من التحدى.

Prerequisites: (FIN 230)

المتطلبات السابقة: (مال 230)