



قال تعالى: (وَلَوْ أَنَّمَا فِي الْأَرْضِ مِنْ شَجَرَةٍ أَقْلَامٌ وَالْبَحْرُ يَمُدُّهُ مِنْ بَعْدِهِ سَبْعَةُ أَبْحُرٍ مَا نَفِدَتْ كَلِمَاتُ اللَّهِ إِنَّ اللَّهَ عَزِيزٌ حَكِيمٌ) (27) لقمان

قال تعالى: (قُلْ لَوْ كَانَ الْبَحْرُ مِدَادًا لَكَلِمَاتِ رَبِّي لَنَفِدَ الْبَحْرُ قَبْلَ أَنْ تَنفَدَ كَلِمَاتُ رَبِّي وَلَوْ جِئْنَا بِمِثْلِهِ مَدَدًا) (109) الكهف

عن أبي ذر الغفاري رضي الله عنه عن النبي صلى الله عليه وسلم فيما يرويه عن ربه عز وجل أنه قال:- (يا عبادي إني حرمت الظلم على نفسي وجعلته بينكم محرما فلا تظالموا)

ويقول الله تعالى :-

(يا عبادي لو أن أولكم وآخركم وإنسكم و جنكم قاموا في صعيد واحد فسألوني فأعطيت كل واحد مسألته ما نقص ذلك مما عندي إلا كما ينقص المخيط إذا أدخل البحر)

جامعة الملك سعود برامج كراسي البحث العلمي

المشرف على الكرسي 00966551609373

موقع الكرسي <http://singularity.ksu.edu.sa>

البريد الإلكتروني ajuffali@ksu.edu.sa

ومن احيائها فكاً نما احيا الناس جميعا

مشروع نقل وتخزين تطعيمات الاطفال باستخدام الطاقة الشمسية.

استتت جامعة الملك سعود هذا الكرسي عام 2014 م استجابة منها لما بدا يلوح في الافق من تغير قادم بدأت ملامحه تتضح بعد ما اجتمعت وكالة ناسا لباحث الفضاء و شركة جوجل وعدد من الشركات الاخرى وبعض العلماء، و نتج عن ذلك الاجتماع تاسيس جامعة الانفرادية التقنية عام 2009 وجعلوا مقرها في مقر وكالة ناسا، وصارت الجامعة تتدم برنامجا للماجستير وبرامج اخرى،

من هنارات جامعة الملك سعود انه لا بد من خطوة رائدة في هذا الاتجاه فبادرت بانشاء كرسي ابحاث المستقبل فوق العادة و انفرادية الرؤية الثالثة. هذا الكرسي الذي يتابع و يقيم ما يجري من ابحاث مستقبلية في مختلف دول العالم، ثم يختار منها ما يناسب قيم مجتمعنا و عاداته.

كما يعد الكرسي دراسات للمساهمة في الخطط الخمسية القادمة الى عام 2030 ثم ربط هذه الخطة بخطة المستقبل فوق العادة و المتوقع حدوثها عام 2045.

مشاريع الكرسي البحثية:

مشروع الطاقة الشمسي

يقوم الكرسي بهذا الصدد بعمليتين، الاول اجراء الدراسات في مختلف تطبيقات الطاقة الشمسية، والثاني التركيز على الدراسات في مجال نقل وتخزين الادوية و اللقاحات و المواد الغذائية باستخدام الطاقة الشمسية.

تقطير الصائمين في المناطق النائية، نقل الادوية و اللقاحات.

كما يقدم الكرسي عددا من الدورات و المبادرات في المجالات التالية

المبادرات الاقتصادية، مبادرات الارياف و المبادرات الاجتماعية

نقل و تخزين التمور و المياه باستخدام الطاقة الشمسية للمناطق النائية، كما يستخدم بعد رمضان لنقل و تخزين الادوية و كذلك لتشغيل

المادريين في المناطق الريفية كجزء من برنامج مبادرات الارياف.



التسخين و التعقيم وتقطير المياه باستخدام التطبيقات الحرارية للطاقة الشمسية



الحماية من الاشعة السينية

ملابس للحماية من الاشعة السينية للعاملين في المناطق التي تتعرض للأشعاعات النووية، يتميز برخص قممه وخفة وزنه وقدرته على الحماية من الاشعة، و يجري الاعداد لانتاجه بشكل تجاري



شجرة المورينجا

يجري الكرسي بالتعاون مع طلاب الدراسات العليا في كلية الصيدلة و جمعية المورينجا في مصر دراسات على بعض التطبيقات الطبية للمورينجا



التعليم التسارعي

تقنية للتعليم يستطيع ان يتعلم فيها الفرد ما يرغب ي تعلمه بربع الوقت، تستخدم لذلك كرسي للاسترخاء لمساعدة المتعلم على التركيز و التخلص من كل ما يمكن أن يشتت ذهن المتعلم.

ورد اليقين في القران الكريم على ثلاث مستويات

علم اليقين و عين اليقين و حق اليقين

والكرسي قد صمم نظاما للتعليم التسارعي باستخدام ما يطلق عليه الواقع الافتراضي و اسماء شبه اليقين و ذلك لقربه الشديد من الواقع



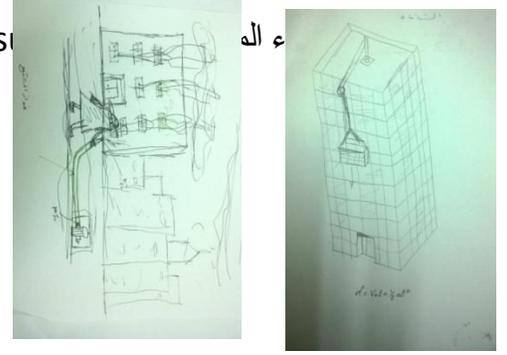
جهاز الواقع الافتراضي شبه اليقين



Vis

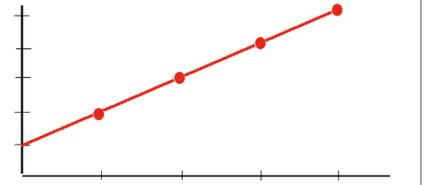
ء اله

منهج للفيزياء مخصص لطلاب كليات الهندسة المعمارية، جاء هذا الكتاب
نتيجة لتدريس مادة الفيزياء لطلاب كليات
من عشرة فصول دراسية، في جامعة الملك سعود،
العمارة لأكثر



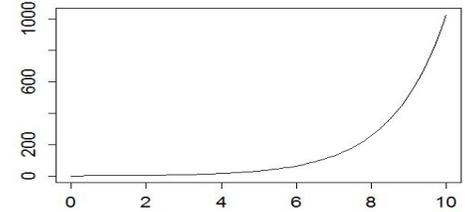
التغير الخطي

حيث يجري التغير على مراحل متساوية، وهذا ما كان
الانسان فيما قبل العصر الصناعي، حيث كانت
الاحداث تتغير بشكل متباعد لا يشعر به الجيل الواحد و يبدو للمتابع انه تغير
خطي، اي انه يتغير بخطى خطية متساوية عبر الزمن 5 و 5 و 5
يشهده



التغير الاسي

و هو التغير الذي بدأ الانسان يشعر به بعد عصر الثورة الصناعية
وخصوصا في العقود الخمسة الاخيرة و يبدأ التغير بخمس خطى ثم
خمس وعشرين وهكذا اي 5 و 25 و 125 و 625



كما يعد الكرسي دراسات للمساهمة في الخطط الخمسية القادمة الى 2030 ثم ربط هذه الخطة بخطة المستقبل
فوق العادة و المتوقع حدوثها عام 2045