



NO.:  
DATE:

العدد: ش ٤ / ١٤٣٩  
التاريخ: ١٤ / ٣ / ٢٠١٧

١٢ / ٣ / ٢٠١٧

الى / الجامعات كافة - مكتب السيد رئيس الجامعة

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
رئاسة الجامعة  
بغداد  
التاريخ: ١٤ / ٣ / ٢٠١٧

م / ندوة علمية

تحية طيبة .

تحت عنوان (التقانات الناشئة) سيقام قسم الحاسوب في كلية التربية للبنات بجامعة بغداد ندوة علمية التاسعة بتاريخ ٢٠١٧/٤/١٢ .  
راجين حث السادة التدريسيين من ذوي الاختصاص في جامعتكم للمشاركة وأغناء الندوة وفق المحاور المدرجة بالدوار المرفق.

مع التقدير.

ع. م. / ٤ / ١٤٣٩

المرفقات:-

دوار .

أ.د. علاء عبد الحسين عبد الرسول  
رئيس جامعة بغداد  
٢٠١٧/٣/١٢

الدكتور  
بصير

٢٠١٧/٣/١٤

صورة عنه الى /

- وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - دائرة البحث والتطوير / للتفضل بالاطلاع مع التقدير .
- عمادة كلية التربية للبنات / كتابكم المرقم بالعدد ٨٠٤/٢١ في ٢٠١٧/٣/٧ للتفضل بالاطلاع وتزويدنا بتوصيات الندوة اعلاه ووجهة مستفيدة واحدة لكل توصية ان وجدت محملة على قرص مدمج خلال اسبوعين من عقدها لرفعها على موقع ادارة المؤتمرات والندوات ( ندوتي ) مع التقدير .
- عمادات الكليات / ترفاق اليكم ربطا صورة عن الدوار اعلاه للتفضل بالاطلاع وحث السادة التدريسيين للمشاركة مع التقدير .
- قسم الشؤون اتمانية / للتفضل بالاطلاع مع التقدير .
- قسم الاعلام والعلاقات العامة - شعبة الموقع الالكتروني / للتفضل بالاطلاع والنشر مع التقدير .
- قسم المتابعة والتنسيق / للتفضل بالعلم مع التقدير .
- قسم الشؤون الادارية / الحفظ العام .
- قسم الشؤون العلمية .

٢٤٤ ٢٠١٧/٣/١٢





برعاية

أ.د. شروق كاظم سلمان

عميد كلية التربية للبنات

يقيم قسم الحاسوب ندوته العلمية

التاسعة

## التقانات الناشئة

على قاعة المصطفى / كلية التربية

للبنات الساعة التاسعة والنصف

يوم الاربعاء المصادف

٢٠١٧/٤/١٢

## اللجنة العلمية

رئيسا أ.م.د. عفاف بديع القذو

عضوا أ.م.د. أياد عبد القهار

عضوا أ.م.د. منى مجيد لفتة

## اللجنة التحضيرية

رئيسا م. عامر عبد خلف

عضوا م. ايناس مظفر جميل

عضوا م. ايمان محمد جعفر

عضوا م. صبا نورى مجيد

عضوا م. م. ايمان اسماعيل

عضوا م. م. ايمان فزع علي

عضوا م. نيراس عامر محمد



## المشاركة

- 1- ترسل البحوث و المشاركات مع قرص CD الى جامعة بغداد / كلية التربية للبنات / قسم الحاسوب او على البريد الالكتروني :  
afafbad@yahoo.com

afafbad@yahoo.com

- 2- اخر موعد لاستلام المشاركات يوم الاحد المصادف ٢٠١٧/٤/٢.

## محاوِر الندوة

- 1- مفهوم التقانات الناشئة .
- 2- تطبيقات التقانات الناشئة.
- 3- الاثار الاخلاقية المترتبة على التقانات الناشئة .
- 4- تقانات المستقبل الناشئة .

## اهداف الندوة

- 1- التعرف على مفهوم التقانات الناشئة.
- 2- التعرف بتطبيقات التقانات الناشئة الحالية والمستقبلية.
- 3- التعرف باستخدام التقانات الناشئة في التعليم والترفيه ونشر المعرفة والثقافة وتمكين الناشئة والشباب من استخدام وسائل وتقانات حديثة وجديدة في التعليم وتأمين النفاذ الى المعلومات باستخدام الانترنت.
- 4- التعرف بالاثار الاخلاقية المترتبة على التقانات الناشئة .

## التقانات الناشئة

التقانات الناشئة هي التكنولوجيا الجديدة التي يجري تطويرها حالياً، أو سيتم تطويرها ضمن الخمس الى العشر سنوات المقبلة.

التقانات الناشئة هي تلك الابتكارات التي تمثل خطرة تقدمية في مجال معين وتحقق ميزة تنافسية على ما عداها من التقانات السائدة. وتتفاوت الآراء حول جدوى وأهمية وحالة التقانات الناشئة المختلفة وصلاحتها الاقتصادية.

طبقاً للتغيرات التي شهدناها في التكنولوجيا على مدى السنوات الماضية وما نتطلع اليه الآن ، فمن المتوقع ان يشهد العالم تألق العديد من التقانات الناشئة والاختراعات الحديثة التي ستكون لها الكلمة العليا على الساحة التكنولوجية. وتشمل التقانات الناشئة مجموعة متنوعة مثل تكنولوجيا التعليم وتكنولوجيا المعلومات، وتكنولوجيا النانو والتكنولوجيا الحيوية، والطوم المعرفية، والروبوتات والذكاء الاصطناعي.

ينظر الى التقانات الناشئة بأنها قادرة على تغيير الوضع الراهن وهي عموماً جديدة ولكنها تشمل التقانات القديمة التي لا تزال مثيرة للجدل في الإمكانيات، مثل التشخيص الوراثي والعلاج الجيني .