



## صدى الجامعة



العدد (10) ... السنة الأولى

(9/ ذي القعدة/ 1442 هجري) - الموافق 19/ يونيو/ 2021 ميلادي )

### علمة اليوم

لا شك أن مهنة التعليم تعد من أشرف المهن في الحياة لما لها من فوائد كبيرة ، تنعكس على الفرد والمجتمع ، فالتعليم حاجة أساسية للإنسان، بل هو الركيزة الأساسية في التنشئة الاجتماعية، وبالتعليم يتم تشكيل ميول الشخص، وبناء أفكاره، وتوجهاته، وصقل مواهبه، ومهاراته، وصياغة شخصيته، وبناء قيمه، وأخلاقه .

أصبحت مهنة التعليم من المهن المهمة التي تحتاج إلى دراسات معينة في كليات، وجامعات متخصصة تقوم بإعداد الطلاب، وتهينتهم؛ لتخرج للمجتمع المعلم النبيه، والمربي الناجح الذي أحسن إعداده، وتكوينه العلمي، والمعرفي، والسلوكي. ويعد المعلم حجر زاوية لبناء النهضة التي يعيشها المجتمع، فقدم دورا كبيرا في محاربة الأمية، وقاد مستوى النظام التعليمي بكل اقتدار .

وفي ظل كل ما يقدمه المعلم، ينبغي التشديد على أهمية دعم المعلم، والارتقاء بمستوى حياته المهنية، والمعيشية؛ لأنه عماد النهضة، وركيزة أساسية، وضميمة حقيقية لتقدم الوطن.

تتشرف مجلة ( صدى الجامعة ) أن تصدر العدد ( 10 ) لسنة (2021) وأن تترجم حرصها الدائم على رصانة هذا المنبر العلمي، وتريد التأكيد لجميع الباحثين، والمهتمين في جميع الاختصاصات المختلفة إن هذه النبتة اليانعة ستكبر، وتصبح واحة ظليلة بمجهوداتكم، واقتراحاتكم، ومساهماتكم القيمة .

تأمل هيئة تحرير المجلة أن يكون لها صدى، وقبول في أوساط القراء، وأن تكون هناك مشاركات من المهتمين؛ لإثراء محتوى المجلة. السلام عليكم ورحمة الله وبركاته .

رئيس التحرير:  
سعاد إبراهيم إبراهيم

### جامعة سبها : مجلس الجامعة يعقد اجتماعه السادس

عقد مجلس الجامعة اجتماعه السادس صباح الثلاثاء الموافق (1-6-2021م) في قاعة الاجتماعات الرئيسية في الإدارة العامة بالجامعة بحضور د.مسعود الرقيق رئيس الجامعة، وأعضاء المجلس.. وناقش رئيس الجامعة مع أعضاء المجلس في هذا الاجتماع مجموعة من الموضوعات المهمة الخاصة بالجانبيين التعليمي والإداري للجامعة، أبرزها ماياتي: - الاتفاق على استمرار الدراسة بنظام التعليم المدمج (مباشر) و(عن بعد)، مباشرة عمل البيوت الطلابية باشتراطات احترازية مع اللجنة العلمية الاستشارية لمكافحة جائحة كورونا، أهمها :

إعطاء اللقاح لطلبة البيوت الطلابية كافة، الاتفاق على فتح منظومة التسجيل للدراسة بمرحلة الدراسات العليا، وضع آلية لقبول أعضاء هيئة التدريس من المتقدمين للعمل في الكليات وفق الاحتياجات، تحديد ساعات الدوام الرسمي من الساعة (08:00) صباحا، إلى الساعة (02:00) ظهرا، بحضور موظفي الجامعة في كامل قطاعاتها، ومن دون استثناء. وفي نهاية الاجتماع اتفق أعضاء المجلس على اعتماد برامج الدراسات العليا في بعض الأقسام العلمية بكليات الجامعة.



4 جامعة سبها : لجنة أخلاقيات البحث العلمي تعقد اجتماعها الأول للعام 2021

9 اجتماع تقابلي بين مركز البحوث والاستشارات العلمية والهيئة العامة لتشجيع الاستثمار

8 مجلس كلية هندسة الطاقة والتعدين يعقد اجتماعه الرابع للعام (2021)

## رجل فقدناه من سيرة ومسيرة الأخ الدكتور: (محمد علي أبو غرارة)

فواجع الدهر وإن كثرت وإن زماننا، واتسعت في أيامنا بخصوص فقد شبابنا، ورحيل قاماتنا، وعلمائنا، وتوديع بعض أقرابنا، وأرحامنا، بل واعتلال بلادنا، وتأخر نهضتنا، إلا أن هناك من الفواجع ما يقصم الظهر، ويذيب الصخر... هذا النوع من القلائل أشار إليهم المتنبي بقوله: ( وأفجع من فقدنا من وجدنا ... قبيل الفقد مفقود المثال ) استطاع الفقيد أن يرسم لنفسه في لمح البصر صورة خالدة مشرفة ممتعة لا يمكن أن تغيب عن الذاكرة، ولن يقوى شيء على محوها، أو إزالتها من عقل كل منتسبي جامعة سبها ما حيننا. بنى الفقيد لنفسه في لحظات معدودة مكاناً لا يرقى إليه إلا أمثاله . اللهم ارحم أستاذنا الجليل، وأكرمه كما أكرمتنا، وأحسن إليه كما أحسنت إلينا، فأنت أكرم الأكرمين، وأنت خير المحسنين... اللهم أسكنه فسيح جناتك، وألحقه بالصادقين والشهداء والصالحين وحسن أوليك رفيقاً . نترككم مع هذه الشخصية المرموقة . البطاقة التعريفية تشمل: الاسم، والدراسة، والتخرج، والعمل ... الاسم: محمد علي أبو غرارة. تاريخ ومكان الميلاد: 1972م مدينة زويلة. تاريخ الحصول على الليسانس: ليسانسان قانون 1995م جامعة ناصر. تاريخ الحصول على الماجستير: سنة 2000م، جامعة طرابلس. عين عضو هيئة تدريس في كلية القانون جامعة سبها سنة 2001م بدرجة مساعد محاضر. كان الفقيد من ضمن الطلبة الموفدين إلى الخارج؛ لتحضير أطروحة الدكتوراه الدقيقة في مجال القانون، تاريخ الحصول على درجة الدكتوراه: 2011م الساحة الفرنسية، الدرجة العلمية: أستاذ محاضر سنة 2012م، كلف الفقيد عميدا لكلية القانون سنة 2016م .

## شركة فايزر: حبة دواء للوقاية من كورونا قيد الإنتاج



### الصحة العامة

بعيداً عن لقاحات كورونا المتاحة حالياً في العالم، أعلنت شركة فايزر في المدة القليلة الماضية قرب انتهاء المرحلة الأولى لتجارب تجريبها حالياً؛ لتجري فاعلية دواء من إنتاجها قد يساعد على الوقاية من فيروس كورونا...

شركة فايزر: حبة دواء للوقاية من كورونا قيد الإنتاج.

أعلنت شركة فايزر، إحدى الشركات المنتجة للقاحات فيروس كورونا المتاحة حالياً، أنها بصدد إنتاج دواء فموي هو الأول من نوعه مصمم خصيصاً للوقاية من فيروس كورونا. ومن المفترض أن يعمل الدواء الجديد على منع فيروس كورونا من الانتشار داخل الجسم، وذلك من خلال تثبيط إنتاج أنزيم معين يحتاج إليه فيروس كورونا، حتى يتمكن من نسخ نفسه، ومضاعفة أعداده داخل الجسم.

والدواء الجديد الذي أطلق عليه اسم (PF-07321332) هو نوع من أنواع مضادات الفيروسات، ويندرج طبيياً ضمن فئة الأدوية من نوع مثبطات إنزيم البروتياز (Protease inhibitors). ومن المفترض بعد أن يصبح الدواء متاحاً أن يقوم الأطباء بوصفه بمجرد التقاط أي شخص لفيروس كورونا، وبدء ظهور أولى علامات العدوى بالظهور على الجسم.

متى من المتوقع أن يصبح الدواء متاحاً؟

يعكف الباحثون في شركة فايزر حالياً على إخضاع الدواء الجديد لتجارب مكونة من ثلاث مراحل، وهذه المراحل الثلاث سوف تمتد قرابة (145) يوماً، أي من المتوقع أن تنتهي هذه التجارب مع حلول منتصف شهر يوليو، تموز.

وإذا عادت هذه التجارب بنتائج إيجابية، قد تبدأ شركة فايزر بطرح الدواء؛ ليصبح متاحاً في المشافي، وعيادات الأطباء مع حلول خريف عام (2021م).

لم تأخر العلماء في إنتاج أدوية لفيروس كورونا؟

يجب التنبيه إلى أن التأخير في تطوير هذا النوع من الأدوية جاء نظراً؛ لإعطاء الهيئات الرسمية الأولوية لتطوير اللقاحات.

ففي حقيقة الأمر، نلاحظ أن الأدوية المخصصة لمقاومة مشكلات الجهاز التنفسي هي أدوية يصعب تطويرها؛ بسبب حاجة الجسم لجرعات عالية منها، حتى تتمكن من الوصول للرئتين، ومع الجرعات العالية يأتي خطر التسمم المحتمل، لذا: فإن تطوير هذا النوع من الأدوية قد يكون حساساً بعض الشيء.

محمد سعاد إبراهيم

مجلة علمية ثقافية إخبارية  
شهرية تصدر عن:  
مركز الإعلام الجامعي  
جامعة سبها

رئيس التحرير

سعاد إبراهيم إبراهيم

المدقق اللغوي

محمد حامد

تصميم وإخراج

أسماء اشتيوي

الإشراف العام

أ. حاتم الناجي

الأرشيف

محمود أحمد

تصوير

خالد كروسو

نور الإسلام السوكني

إبراهيم ارويشد

رقية بن ساسي

مجلة علمية ثقافية إخبارية شهرية تصدر عن:  
مركز الإعلام الجامعي \_ جامعة سبها



جامعة سبها



university\_sebha



@sebha\_edu\_ly



UMC@Sebhau.edu.ly



جامعة سبها



071-2632697

## الاجتماع الأول لأمناء المكتبات بكليات الجامعة



عقد مدير إدارة المكتبات، والمطبوعات، والنشر، والترجمة بالجامعة، د. "محمد الطاهر" الاجتماع الأول لأمناء المكتبات بالكليات صباح الخميس الموافق (3-6-2021م) في مكتبه.

بحضور د. مسعود الرقيق رئيس الجامعة وأمناء المكتبات بكليات الجامعة، ومدير مكتب شؤون المكتبة والتوثيق والمعلومات بالمكتبة المركزية، أ. "زيدان البريكي"، وأمين المكتبة المركزية، أ. "فاطمة الناجم". افتتح الاجتماع د. "مسعود الرقيق" موجهاً تقديره، واحترامه إلى مسؤولي المكتبة المركزية، شاكرًا لهم مبادرتهم الطيبة، والحميدة المتمثلة في دعوتهم لحضور هذا الاجتماع الأول من نوعه.

وناقش د. "محمد الطاهر" في هذا الاجتماع مع الحضور الكريم مجموعة من الموضوعات المهمة التي تخص المكتبة المركزية في مقدمتها: - إيجاد الحلول المناسبة للمشكلات، والصعوبات، والعراقيل التي تواجه المكتبات التابعة للمكتبة المركزية، عرض المنظومة الإلكترونية الجديدة الخاصة بالمكتبة المركزية، تأليف لجنة من مسؤولي المكتبة، وتكليفها بمهمة رفع البيانات، والمعلومات على منظومة المكتبة الإلكترونية، العمل على توفير المصادر، والمراجع التي يحتاج إليها طلبة الجامعة في جميع مكتبات الكليات. وفي النهاية اختتم رئيس الجامعة جلسة هذا الاجتماع بالشكر، والثناء على مسؤولي المكتبة، مثنياً عالياً جهدهم المبدول في تأدية عملهم المنوط بهم في سبيل تحقيق أهدافهم المنشودة، وآمالهم المرجوة، وأمانتهم المعقودة، وتطلعاتهم الكبيرة التي يطمح إليها منتسبو المكتبة كافة.



وناقش رئيس النادي في هذا الاجتماع مع الأعضاء عدد من الموضوعات المتعلقة بالنشاطات الرياضية التي تخص النادي. ومن أبرز ما تمت مناقشته في هذا الاجتماع، الأمور الآتية: -

الهيكل التنظيمي للنادي الجامعي، مناقشة المسؤوليات، والمهام المنوطة بمسؤولي النادي، الخطة السنوية للنادي، شروط العضوية في النادي.

## ورشة عمل بعنوان : استخدام نماذج جوجل في إجراء الاختبارات الأكاديمية



قدم عضو هيئة التدريس بجامعة سبها : عميد كلية التربية، أوباري، د. "عبدالقادر أبو غرارة" صباح الإربعاء الموافق (9-6-2021م) في قاعة الاجتماعات الرئيسية في مبنى الكلية ورشة عمل بعنوان : "استخدام نماذج جوجل في إجراء الاختبارات الأكاديمية".

وحضر هذه الورشة : أعضاء هيئة التدريس، والمعيدون في الكلية. وتأتي هذه الورشة ضمن الخطة العلمية المدروسة، والمحكمة التي وضعتها الكلية؛ استكمالاً لمتطلبات الجودة الشاملة؛ ولتحسين الأداء الأكاديمي (للمعنيين) وللتطوير من قدراتهم، ومهاراتهم، ولجعل التعليم الإلكتروني في أقسام الكلية كافة ملازماً للتعليم الواقعي.

## اجتماع النادي الجامعي بجامعة سبها

عقد نادي جامعة سبها اجتماعاً صباح الإربعاء الموافق (2/6/2021) في قاعة الاجتماعات الرئيسية في مركز اللغات بحضور رئيس النادي، وأعضائه..





## ورشة عمل علمية بعنوان: الأمن والسلامة في المختبرات



بالتعاون مع مركز البحوث والاستشارات العلمية بالجامعة، وضمن البرنامج التدريبي المخصص؛ لتحسين أداء العاملين، وتطويره بمختبر مركز البحوث والاستشارات. نفذ مركز التدريب والتطوير صباح الخميس الموافق (3-6-2021م) الدورة التدريبية الثانية بعنوان: "الأمن والسلامة في المختبرات" إعداد وتقديم، د. "المهدي المكي".

وشارك في هذه الدورة عدد من فنيي المختبر بمركز البحوث والاستشارات العلمية بالجامعة.

## ورشة عمل بعنوان: الأخطاء الشائعة في كتابة البحوث الإنسانية



ضمن سلسلة الدورات التدريبية التي ينفذها مركز التدريب والتطوير؛ بهدف تنمية المهارات البحثية لطلبة الدراسات العليا بالجامعة، نفذ المركز صباح الخميس الموافق (3-6-2021م) في قاعة التدريب رقم (2) بالمركز ورشة عمل بعنوان: الأخطاء الشائعة في كتابة البحوث الإنسانية، إعداد وتقديم، د. "فتحية سالم اعجال". وشارك في هذه الورشة العلمية عدد من طلبة الدراسات العليا بكلية الآداب.

## جامعة سبها : رئيس الجامعة يزور المكتبة المركزية



زار د.مسعود الرقيق رئيس الجامعة، " مقر المكتبة المركزية صباح الخميس الموافق (3/ 6/ 2021م).

وكان في استقبال رئيس الجامعة مدير إدارة المكتبات، والمطبوعات، والنشر، والترجمة، د. "محمد الطاهر"، ومدير مكتب التوثيق والمعلومات بالمكتبة المركزية، أ. "زيدان البريكي"، وتأتي هذه الزيارة الميدانية ضمن متابعة رئاسة الجامعة لسير العمل الإداري داخل المكتبة، وللاطمئنان على مستوى الخدمات فيها، وللوقوف على التغييرات، والتجديدات، والتجهيزات الحديثة والمتطورة التي شهدتها المكتبة خلال الأسابيع القليلة الماضية.

وفي ختام زيارته الميدانية هذه، أثنى رئيس الجامعة ثناء عطا على مسؤولي المكتبة، موجها إليهم في الوقت نفسه عبارات الشكر، والتقدير، والاحترام التي يستحقونها؛ وذلك نظرا للمجهودات الكبيرة التي قدموها، ومازالوا يقدمونها في سبيل مصلحة هذه المؤسسة العلمية العريقة.

## جامعة سبها: لجنة أخلاقيات البحث العلمي تعقد اجتماعها الأول للعام ( 2021 )

عقدت لجنة أخلاقيات البحث العلمي بالجامعة اجتماعها الأول للعام ( 2021 ) صباح الأربعاء الموافق (2-6-2021م) في مكتب رئيس الجامعة. واتفق الرقيق مع أعضاء اللجنة في هذا الاجتماع على تنفيذ مجموعة من الموضوعات المهمة الخاصة باللجنة، أبرزها :-

تفعيل عمل اللجنة داخل الجامعة، انعقاد اجتماع دوري شهري للجنة، الاتفاق على تعيين رئيس للجنة في وقت لاحق. هذا، وتتمتع لجنة أخلاقيات البحث العلمي بتنفيذ عدد من المهام التي جرى الاتفاق على إسنادها إليها، من أهمها :

- دراسة مقترحات البحوث العلمية في الجامعة، منح الموافقة لمقترحات البحوث العلمية بما يتوافق مع المبادئ الأخلاقية المعمول بها في الجامعة، إحالة مقترحات هذه البحوث على اللجنة المركزية.



## جامعة سبها: مجلس الجامعة يعقد اجتماعه السادس



عقد مجلس الجامعة اجتماعه السادس صباح الثلاثاء الموافق (1-6-2021م) في قاعة الاجتماعات الرئيسية في الإدارة العامة بالجامعة بحضور د. مسعود الرقيق رئيس الجامعة، وأعضاء المجلس.. وتناقش رئيس الجامعة مع أعضاء المجلس في هذا الاجتماع مجموعة من الموضوعات المهمة الخاصة بالجانبين التعليمي والإداري للجامعة، أبرزها ما يأتي:

- الاتفاق على استمرار الدراسة بنظام التعليم المدمج: (مباشر) و(عن بعد)، مباشرة عمل البيوت الطلابية باشتراطات احترازية مع اللجنة العلمية الاستشارية لمكافحة جائحة كورونا، أهمها: إعطاء اللقاح لطلبة البيوت الطلابية كافة، الاتفاق على فتح منظومة التسجيل للدراسة بمرحلة الدراسات العليا، وضع آلية لقبول أعضاء هيئة التدريس من المتقدمين للعمل في الكليات وفق الاحتياجات، تحديد ساعات الدوام الرسمي من الساعة (08:00) صباحاً، إلى الساعة (02:00) ظهراً، بحضور موظفي الجامعة في كامل قطاعاتها، ومن دون استثناء. وفي نهاية الاجتماع اتفق أعضاء المجلس على اعتماد برامج الدراسات العليا في بعض الأقسام العلمية بكليات الجامعة.



## جامعة سبها: رئيس قسم هندسة الطاقات المتجددة يلقي محاضرة علمية

ضمن النشاطات العلمية التي يشرف عليها قسم العلاقات الثقافية، والتعاون الدولي بكلية (هندسة الطاقة والتعدين - جامعة سبها)،...

قدم رئيس قسم هندسة الطاقات المتجددة بالكلية، د. "محمد نوري حسين" صباح الاربعاء الموافق (2-6-2021م) محاضرة علمية بعنوان: (الخلايا الشمسية: الخصائص، والمزايا) في قاعة الدراسات العليا بالكلية، بحضور عدد من أعضاء هيئة التدريس بالكلية، وبعض من طلبة الدراسات العليا، وتناول د. "محمد نوري" في هذه المحاضرة الكثير من الموضوعات المتعلقة بهذا العلم المتجدد.

وشهدت المحاضرة أيضاً مجموعة من المداخلات القيمة، والنقاشات المفيدة، والحوارات العلمية النافعة، والبناءة التي تخدم مصلحة منتسبي الكلية عامة. وتأتي هذه المحاضرة ضمن النشاطات الأسبوعية التي تعتمدهم الكلية إقامتها، وذلك دعماً، واستمراراً؛ لتطوير النظام التعليمي، وتحسينه، ورفع مستواه، ولزيادة معدلات الأداء، والجودة فيه.



## إحياء اليوم الوطني لتقنية المعلومات

انعقد اليوم الوطني لتقنية المعلومات صباح الثلاثاء (1/6/2021م) في مركز اللغات باستضافته جامعة سبها، وبتنظيم من اتحاد طلبة كلية تقنية المعلومات، ومنظمة تامزاوا للتدريب والتنمية والإعلام وبالتعاون مع مركز ابليس وفريق القلعة وبمشاركة كلية العلوم الهندسية والتقنية، سحاب فزان ومنظمة فزان قيمر، وبرعاية إعلامية من شركة مدار الغد. وحضر هذه الاحتفالية د. "محمد إرحيم وكيل الشؤون العلمية للجامعة، ود. ناصر أبوهمود" عميد كلية العلوم الهندسية، والتقنية، ود. مهدي الشريف مدير مركز التطوير المعلوماتي.

وعدد من أعضاء هيئة التدريس بالجامعة، وموظفيها، ومجموعة من التقنيين، والمهتمين بمتابعة مثل هذه الأمور الفنية، والتقنية المتعلقة بالتكنولوجيا.. وتأتي هذه الاحتفالية من أجل تسليط الضوء على أهمية تكنولوجيا المعلومات، والاتصالات، ومرآح تطور التقنية، والمعلومات ماضياً، وحاضراً إلى يومنا هذا، والقضايا المتعلقة بها، وآثارها. افتتح الحدث بكلمة من د. مسعود الرقيق، رئيس جامعة سبها، والمنظمات المشاركة في هذا الحدث.

وأكد د. "مسعود الرقيق" في كلمته التي ألقاها في هذه الاحتفالية أهمية تقنية المعلومات والاتصالات في مختلف المجالات العلمية، والدور الريادي، والكبير الذي قدمته كلية تقنية المعلومات لطلبة الجامعة؛ وكيف ساعدت هذه التقنية المتطورة الحديثة طلبة الجامعة في الاستمرار في دراستهم، والموظفين في أداء عملهم في ظل جائحة كورونا.

## المحاضرات العلمية، والجلسات الحوارية المصاحبة للاحتفال باليوم العالمي لتقنية المعلومات

وشهد الحدث أيضا جلسة حوارية بخصوص الرياضات الإلكترونية، والفيديو جيمز، قدمتها منظمة فزان قيصر، بالإضافة إلى عرض تقديمي لفريق القلعة، سبها، وشركة سحاب فزان . وفي ختام الحدث تم عرض مشروعات رواد التقنية، بمشاركة عدد من طلبة كلية تقنية المعلومات، وفريق "القلعة".

افتتح الحفل بمحاضرة علمية بخصوص شركات الاتصالات العامة، والخاصة قدمها د.ناصر أبو همود عميد كلية العلوم الهندسية والتقنية، تلتها مباشرة محاضرة علمية أخرى بشأن التحول الرقمي، قدمها مدير مركز تقنية المعلومات د.عمران الشابيبي بمصرف ليبيا المركزي، تلتها محاضرة علمية ألقاها أسلوى عبدالنبي إبراهيم. تبعها محاضرة أخرى من تقديم م.عبدالحفيظ الصرماني رئيسة قسم الشبكات والاتصالات بكلية التقنية، الناشط في مجال أمن المعلومات.



## جامعة سبها : اجتماع منسقي البحوث والاستشارات العلمية بكلية الآداب



عقد منسقي البحوث والاستشارات العلمية بكلية الآداب اجتماعا صباح الأحد الموافق (30-5-2021م) في قاعة الاجتماعات الرئيسية بمقر الكلية. وحضر الاجتماع رئيس قسم البحوث والاستشارات العلمية بالكلية، ومدير إدارة المكتبات والنشر والمطبوعات والترجمة بالجامعة، ومنسقي البحوث، والاستشارات العلمية بالأقسام العلمية. وناقش الحضور في اجتماعهم هذا مجموعة من الموضوعات المهمة المتعلقة بالنظام التعليمي، والبحث العلمي أبرزها ما يأتي :  
- دراسة المقترحات المقدمة بشأن تنفيذ ندوة علمية؛ لمعالجة المشاكل المنتشرة في المجتمع، مناقشة بعض المهام الموكلة إلى منسقي البحوث، والاستشارات العلمية من واقع لائحة المركز، وآلية التنفيذ.

## جامعة سبها : ورشة عمل بعنوان : السلامة المهنية



نفذ ورشة عمل علمية بعنوان : "السلامة المهنية"، إعداد وتقديم د. "المهدى المكي". وشارك في هذه الورشة عدد من موظفي المكتبة المركزية بالجامعة.

ضمن الخطة العلمية الموضوعية لتحسين أداء موظفي إدارة المكتبات، والمطبوعات، والنشر، والترجمة بالجامعة، نفذ مركز التدريب والتطوير صباح الخميس الموافق ( 27 / 5 / 2021م) في قاعة التدريب رقم (2).



## دورة تدريبية بعنوان : مهارات إعداد الاستبانة في البحث العلمي



بدأ مركز التدريب والتطوير بالجامعة صباح الأحد الموافق (23 / 5 / 2021) في تنفيذ دورة تدريبية بعنوان : " مهارات إعداد الاستبانة في البحث العلمي" في قاعة التدريب رقم (2) بالمركز. قدمها المدرب (حافظ ابوبكر )، وشارك في هذه الدورة التدريبية مجموعة من طلاب الدراسات العليا، وباحثون من المركز الليبي لأبحاث الصحراء. واستمرت الدورة مدة (3) أيام، بمعدل (3) ساعات يوميا. ومن أبرز المحاور الرئيسية التي سيتم تناولها في هذه الدورة ما يأتي :  
- التعريف ببعض المفاهيم الإحصائية، تعريف الاستبيان، وأنواعه، وأهميته في البحث العلمي، مميزات الاستبيان، وعيوبه، وخطوات إعداده، أهم القواعد التي يجب مراعاتها عند صياغة أسئلة الاستبيان، مواصفات الاستبيان الجيد، ما طبيعة الأبحاث التي تتطلب استخدام الاستبيان؟  
الأخطاء الشائعة في تصميم الاستبيان، طرائق توزيع الاستبانة، طرائق التحقق من ثبات الاستبيان، وصدقه، دراسة حالة نموذج تطبيقي.

## مركز التدريب والتطوير ينفذ دورة تدريبية

افتتح مركز التدريب والتطوير بالجامعة صباح الأحد الموافق (23/5/2021) في قاعة التدريب رقم (1) بالمركز دورة تدريبية بعنوان : (أساسيات الحاسوب والإنترنت) إعداد وتقديم المدربين : فاطمة توكي، وفاطمة الطيب، وحسن الشيباني. وشارك في هذه الدورة التدريبية (19) متدربا من موظفي الجامعة، ومن خارجها. واستمرت الدورة (12) يوما، بمعدل (3) ساعات يوميا. ومن أبرز المحاور الرئيسية التي سيتم تناولها في هذه الدورة ما يأتي :  
- مفهوم تقنية المعلومات، نظام تشغيل النوافذ Windows 10، استخدام برنامج الورد MS-Word 2019، استخدام برنامج البوربوينت ( MS-Power Point 2019 )، الإنترنت، والبريد الإلكتروني.



## الاجتماع الأول للمجلس التسييري لنقابة المستشارين القانونيين فرع سبها



عقد المجلس التسييري لنقابة المستشارين القانونيين، فرع سبها اجتماعه الأول صباح الثلاثاء الموافق (25/5/2021 م) في قاعة الاجتماعات الرئيسية في الإدارة العامة بالجامعة. حضرت الاجتماع رئيسة المجلس التسييري للنقابة، والأعضاء المدرجة أسمائهم على النحو الآتي :  
- المستشار القانونية : نادية محمد مفتاح (رئيسة)، المستشار القانوني : ناجي أبو القاسم أبو بكر (نائب الرئيس)، المستشار القانوني: محمد محمد عبدالقادر حبيب (عضو)، المستشار القانونية : هنية حمد أبو القاسم (عضو)، المستشار القانوني : وسيم مفتاح الافي (عضو)، وناقش أعضاء المجلس في اجتماعهم هذا الأمور الآتية :  
- فتح سجل العضوية الخاص بأعضاء نقابة المستشاريين القانونيين، والباحثين القانونيين، فرع سبها، ترتيب المستندات الخاصة بالأعضاء الذين استكملوا تعبئة نماذج القيد في النقابة، التواصل مع النقابة العامة، ونقابة عمال ليبيا، الشروع في استكمال إجراءات إصدار ختم، وورق معتمدين للنقابة، بالإضافة إلى طرح نماذج شعار للنقابة، واختيار شعار لاعتماده للنقابة، توفير مقر للنقابة، وذلك بالتواصل مع مصلحة الأملاك؛ للحصول على مقر دائم، الاتفاق على التواصل مع الجهات الأخرى؛ لاستقطاب المستشاريين القانونيين، والباحثين القانونيين بمدينة سبها، وضواحيها، وضمهم إلى فرع النقابة، والعمل على إعادة تفعيل النقابة العامة، وتحقيق أهدافها الممثلة في الدفاع عن مصالح المستشاريين القانونيين، والباحثين القانونيين، وحماية حقوقهم المهنية، وحريرتهم في أداء رسالتهم، والعمل على تطوير الفكر القانوني، وتنشيط البحث العلمي، والقانوني بجميع الوسائل.  
يشار إلى أن أعضاء المجلس اتفقوا في نهاية اجتماعهم هذا على عقد اجتماع مقبل خاص بالمستشارين، والباحثين القانونيين يحدد موعده لاحقا.

## قسم اللغة العربية والدراسات الإسلامية، يشارك في موسوعة: مكنز التراث الشعبي في العالم العربي

## مجلس كلية هندسة الطاقة والتعدين يعقد اجتماعه الرابع للعام (2021)

عقد مجلس الكلية اجتماعه الرابع للعام (2021م) صباح الخميس الموافق (20-5-2021م) في قاعة الاجتماعات الرئيسية بمقر الكلية، بحضور عميد كلية هندسة الطاقة والتعدين، وحضر الاجتماع وكيل الشؤون العلمية للكلية، ورؤساء الأقسام العلمية، ورؤساء المكاتب بالكلية. وناقش أعضاء المجلس في اجتماعهم هذا مجموعة من الموضوعات المهمة الخاصة بالجانبيين التعليمي والإداري للكلية أبرزها ما يأتي: دراسة البيانات والتعميمات الواردة من إدارة الجامعة، المصادقة على محضر اجتماع مجلس الكلية الثالث للعام (2021م)، مناقشة سير الدراسة للفصل الدراسي الجامعي ربيع (2021م)، ما يستجد من أعمال.



حرصاً على وضع مشروع علمي عربي مشترك لحفظ أرشيف التراث الشعبي على مستوى وطننا العربي، وسعيًا لحماية الموروث الثقافي في عالمنا العربي من التبدل، والتغيير، والتشويه، ورغبة في زيادة الفهم، والوعي، والإدراك بالأثر الحضاري العربي الذي يحمل الكثير من المعاني السامية، والقيم النبيلة.. شارك قسم اللغة العربية والدراسات الإسلامية، بكلية الآداب، جامعة سبها في إصدار الموسوعة العلمية الموسومة بعنوان:

( مكنز التراث الشعبي في العالم العربي ) الصادرة عن ( معهد الشارقة للتراث ) في طبعتها الأولى، ١٤٤٠ هجري، ٢٠١٩ م، في سبع مجلدات، والتي راجعها مجموعة من خبراء التراث في العالم العربي. ومثل قسم اللغة العربية في إنجاز هذا العمل أعضاء هيئة التدريس الأستاذ الدكتور: ( علي محمد بزهاهه )، والأستاذ الدكتور الراحل: ( محمد سعيد محمد )، والدكتور: ( حسين محمد العربي ) الذين كانوا من ضمن الخبراء في ربوع الوطن العربي بمشاركتهم في مراجعة هذا العمل العلمي الضخم، فدوّنوا الكثير من الملاحظات، وقدموا المصادر والمراجع اللازمة التي تخدم هذا المشروع. واشتملت موضوعات هذه الموسوعة على سبعة أقسام في مرحلة التوثيق الفعلي بيانها على النحو الآتي: الموضوعات العامة، المعتقدات والمعارف الشعبية، العادات والتقاليد الشعبية، الأدب الشعبي، فنون الأداء الشعبي، فنون التشكيل الشعبي، الحرف والمهن والأدوات. وتعد هذه المشاركة الأكاديمية إضافة جديدة إلى الرصيد العلمي لقسم اللغة العربية والدراسات الإسلامية.

هذا، وتتقدم أسرة القسم بالشكر، والتقدير إلى عميد معهد الفنون الشعبية بالقاهرة، د. ( مصطفى جاد ) الذي تصدى لإنجاز هذا العمل، وإخراجه في صورة جيدة تحاكي جهود المشاركين فيه جميعاً.

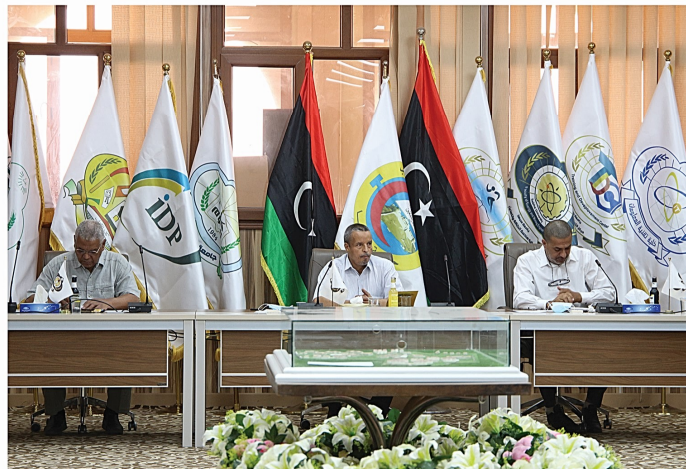
نسأل الله تعالى أن يكون هذا العمل خطوة علمية جديدة؛ للمساعدة في حفظ الذاكرة الشعبية في عالمنا العربي، ولتعريف الجميع بأننا نمتلك إرثاً حضارياً كبيراً من العلم، والثقافة، والمعرفة.

## اجتماع مجلس الجامعة الخامس لعام 2021م

عقد مجلس الجامعة اجتماعه الخامس للعام (2021م) صباح الثلاثاء الموافق (18/5/2021م) في قاعة الاجتماعات الرئيسية في الإدارة العامة برئاسة رئيس الجامعة.

وحضر الاجتماع: عمداء الكليات، وأعضاء هيئة التدريس بالجامعة، ومدير إدارة شؤون أعضاء هيئة التدريس، ومدير إدارة الدراسات العليا بالجامعة. وناقش أعضاء المجلس في اجتماعهم هذا مجموعة من الموضوعات المهمة المتعلقة بالجانب التعليمي، والوظيفي في الجامعة، أهمها:

البيانات، والتعميمات، مراجعة محضر الاجتماع السابق، والتصديق عليه، متابعة إجراءات قبول الطلاب الجدد، وانطلاق الدراسة بكلية الجامعة، الترتيب لزيارة السيد وزير التعليم المرتقبة للجامعة، الهيكل التنظيمي لمركز الإعلام الجامعي، ما يستجد من أعمال.





## مجلس كلية التربية أوباري يعقد اجتماعه الرابع للعام 2021م

عقد مجلس كلية التربية أوباري اجتماعه الرابع للعام الدراسي الجامعي ربيع (2021) صباح الأحد الموافق (16\5\2021م) في قاعة الاجتماعات الرئيسية بمقر الكلية. وناقش أعضاء المجلس في اجتماعهم هذا مجموعة من الموضوعات المهمة المتعلقة بالنظام التعليمي في الكلية.



## احتفالية إشهار إدارة الصحة والسلامة المهنية

تزامننا مع اليوم العالمي للصحة والسلامة المهنية (28/ أبريل) وإيماناً منا بضرورة اتباع وسائل الأمن والسلامة في البيئة التعليمية... أشهرت إدارة جامعة سبها صباح الأربعاء الموافق (15/رمضان/1442هـ/الموافق 28/4/2021م) (إدارة الصحة والسلامة المهنية) في قاعة الاجتماعات الرئيسية بالإدارة العامة. بداية: ألقى د. "مسعود الرقيق" رئيس الجامعة كلمة شكر وتقدير خص بها مدير الإدارة المكلف، أ. "محمد أحمد محرز" وأعضاء لجنة إعداد هيكلية إدارة الصحة والسلامة المهنية.

وأكد، د. "مسعود الرقيق" في كلمته حرصه الدائم على دعم أسس السلامة لمنتسبي الجامعة كافة من أعضاء هيئة تدريس، وطلبة، وموظفين. وألقى مدير إدارة الصحة، أ. "محمد محرز" كلمة أوضح فيها آلية عمل الإدارة، وعزمها على تأهيل ملاكات مهنية من منتسبي الجامعة، وتوزيعها على الوحدات الفرعية في مختلف الكليات، بالإضافة إلى خطط الإدارة المستقبلية في إنشاء منظومات حديثة متكاملة تشمل:

- منظومة حديثة للتنبؤ بالحوادث، منظومة حديثة للدفاع المدني وإطفاء الحرائق، منظومة دخول إلكترونية متكاملة لجميع مرافق الجامعة، منظومة مراقبة مرئية متكاملة.

وألقى عضو مجلس الإدارة بشركة سرت للنفط والغاز، م. "محمد رحيل إمرجع" كلمة (عن بعد) أوضح فيها مخاطر الحوادث الصناعية، وأهمية اتباع وسائل السلامة المهنية، وانعكاساتها على البيئة المجاورة. يشار إلى أن هذه الاحتفالية اختتمت بتكريم أعضاء لجنة إعداد الهيكل التنظيمي لإدارة الصحة والسلامة المهنية.



## اجتماع تقابلي بين مركز البحوث والاستشارات العلمية وهيئة العامة لتشجيع الاستثمار

من منطلق دور جامعة سبها في خدمة المجتمع وتنميته، عقد يوم الإثنين الموافق (17 - 05 - 2021) على تمام الساعة (11:00) صباحاً في قاعة الاجتماعات الرئيسية بالإدارة العامة لقاءً تقابلياً بين مدير مركز البحوث والاستشارات العلمية بجامعة سبها، ومدير الهيئة العامة لتشجيع الاستثمار وشؤون الخصخصة بالمنطقة الجنوبية. وحضر هذا اللقاء: مدير مركز التدريب والتطوير، ومدير مكتب التعاون الدولي، ورئيس قسم البحوث والاستشارات العلمية بكلية التجارة والعلوم السياسية. وتناول المجتمعون في اجتماعهم هذا دراسة آلية فتح التعاون بين الجامعة والهيئة. هذا، وقد عرض مدير الهيئة أوجه التعاون المشترك مع الجامعة في مجال البحث العلمي، ومجال التدريب والتطوير. يشار إلى أن الطرفين اتفقا على إعداد اتفاقية تعاون بهذا الخصوص.



## لجنة جائزة جامعة سبها للمتميز العلمي تعقد اجتماعها الخامس

عقدت لجنة التحضير والإعداد لجائزة جامعة سبها للمتميز العلمي (في إطلالتها الثانية) اجتماعها الخامس للعام الجامعي (2021م) يوم الأربعاء الموافق (28/04/2021) عند الساعة (12:00) في مركز البحوث والاستشارات العلمية بجامعة سبها.

وحصرت اللجنة في هذا الاجتماع العدد الكلي للبحوث العلمية التي قدمها أصحابها إلى المنافسة في هذا الحدث. وتناولت اللجنة في اجتماعها هذا بالدراسة والتحليل العرض التفصيلي للبحوث العلمية التي اجتازت المرحلة الأولى، والبحوث التي لم توفق في اجتياز هذه المرحلة، مع مناقشة آلية التقييم في المرحلة الثانية. يشار إلى أن (لجنة التحضير والإعداد) وضعت آلية لتقييم البحوث وفق ما نصت عليه اللائحة المنظمة للجائزة.



## علم الأصوات اللغوية



علم الأصوات اللغوية، أو التصريف الصوتي، أو الصوت الكلامي هو أحد فروع اللغويات...

يهتم هذا العلم بتنظيم الأصوات في اللغات، ويركز تقليدياً تركيزاً كبيراً على دراسة نظم الفونيم في لغات محددة، ويتم النظر إلى الصوت نظراً هيكلياً لنقل المعنى اللغوي. تاريخ علم الكلام في العربية :

نشأت بداية علم التصريف الصوتي عندما فكر الخليل في جمع اللغة بالحصص، والاستيعاب لابل جمع، أو التصنيف، وساعده في ذلك وعيه بالأسس الصرفية، وخصائص انتلاف الأصوات، وجمعها جنباً إلى جنب في اللغة العربية، وعقليته الرياضية، فقدم معجمه : (العين) بالصور المختلفة لتقاليب الأصوات، أو نظرية التوافق والتبادل - إن صح التعبير - فجاء معجمه (العين) غاية في الإتقان، وقمة في الإحكام .

والأسس الصوتية التي يحفل بها معجمه على وجه العموم، ومقدمته على وجه الخصوص، يمكن أن ندرجها في فرعين أساسيين من فروع علم الأصوات الحديث، الفرع الأول هو : ما أطلق عليه الصوتيات، أو الفوناتيكا، والفرع الثاني هو : النطقيات، أو الفونولوجيا، وكلا العلمين يبحثان في الصوت اللغوي، ويعتمد كل منهما على أسس وأساليب خاصة بالبحث .

وشاع المصطلح الأول حتى أصبح علماً على الدراسات الصوتية عامة، وكان هذا الإطلاق هو الأشهر حتى أواخر القرن التاسع عشر، وبدأ التطور البحثي يلقي بظلاله على علوم اللغة، واتضح للباحثين أن هناك جوانب للصوت اللغوي.

والفوناتيكا عند مقابلته بالفونولوجيا يصبح ذا مدلول ضيق نسبي : إذ هو يطلق حينئذ ويراد به : دراسة الأصوات كونها أحداثاً منطوقة بالفعل لها تأثير سمعي معين من دون النظر في قيم هذه الأصوات، أو معانيها في اللغة المعينة، ويعنى الفوناتيكا بالمادة الصوتية، لا بالفونين الصوتية، وبخواص هذه المادة أو الأصوات بوصفها ضوضاء لا بوظائفها في التركيب الصوتي للغة من اللغات .

فالفوناتيكا بوجه اهتمامه نحو القضايا الصوتية بوجه عام، ويوجه دلالاته إلى : " التنبيه على عدم قصر بحوث هذا الفرع، ويدرس الفوناتيكا الصوت اللغوي في عمومها، ويظهر في مشكلات هذا الصوت بوصفه خاصية مشتركة بين اللغات جميعاً. تمثيل وحدات الكلام :

تعتمد كتابة بعض اللغات على المبادئ أبجدية صوتية دولية ذات حرف (أو مجموعة من الحروف) للوحدة الكلامية والعكس صحيح . ففي الحالة المتألية، يمكن للمتحدثين كتابة مايقولونه، ويستطيعون قراءة أي شيء مكتوب. فاللغة الإنكليزية مثلاً تستخدم تهجئات مختلفة لتمثيل الوحدة الكلامية نفسها ( على سبيل المثال، -rude تلفظ : رود و -food تلفظ : فود لهما الأحرف الصوتية نفسها ) ويمكن أن نجد أن الحرف، أو مجموعة من الحروف، تمثل وحدات كلامية مختلفة ( على سبيل المثال لفظ الحرف الصوتي المركب "th" يختلف في كل من "this ويلفظ "ذ" و "thin ويلفظ "ث" .

### قراءة في كتاب (رياض الصالحين)

أكثر كتب العرب تداولاً بعد كتاب الله الكريم، كتاب قيم جداً أجمع عليه علماء الدين بأنه يجب على كل مسلم أن يقرأه، ويقتنيه، فهو دليله للمنفعة منه، ومعرفة كل ما يتعلق بطاعته لله، وعقيدته في العبادات، والمعاملات، وأمور الحياة... كتاب (رياض الصالحين من كلام سيد المرسلين) لشيخ الإسلام الإمام أبي زكريا يحيى بن شرف النووي الدمشقي...

الكتاب يحتوي على (1905) حديث صحيح مروى عن سيدنا محمد(صلى الله عليه وسلم) جمعه المؤلف رحمه الله وقسمه إلى 372 فصلاً... وبسبب سعة انتشار الكتاب، وإقبال القراء عليه حظي باهتمام المحققين، والناشرين، ولا يزال يطبع على نطاق واسع بهدف الانتفاع منه .

ولد شيخ الإسلام في شهر محرم عام 631 هـ في قرية(نوا) حوران، وفيها نشأ، وتعلم علومه الأولى، وحفظ القرآن الكريم في سن مبكرة .  
مبروكه عبدالهادي

(ويرمز اللغويون للكلمات الصوتية الحقيقية التي قد تبدو مختلفة في نطق الوحدة

الكلامية بحصر الكلمة الصوتية ضمن حاصرتين مربعتين " [ ] " .

ويتم في اللغة العربية تمييز الاختلاف في النطق بواسطة علامات خاصة تدعى علامات التشكيل والتي يعود الفضل في وضعها إلى الخليل .

فعلم الأصوات اللغوية هو : العلم الذي يبحث في وظيفة الصوت اللغوي، ويهتم بوضع الأسس العامة التي تحكم هذه الأصوات في لغة من اللغات، فالفونولوجيا العربية لها أسسها العامة التي تميزها من الفونولوجيا الإنكليزية، أو الفرنسية، أو غير ذلك .

ولكل لغة حياة من اللغات التي يتداولها البشر في ما بينهم نمط صوتي خاص بها يتمثل في الأمور الآتية :

- مجموعة الأصوات التي تكون هذه اللغة، التركيب المسموح بها لهذه الأصوات في الكلمات، عمليات حذف الأصوات، وإضافتها، وتغييرها .

أما علم الفونولوجيا فهو علم يختص بدراسة النظم، والأنماط الصوتية التي تميز كل لغة من غيرها، والنظام الصوتي هو جميع الأصوات اللغوية المتميزة بعضها ببعض في لغة ما. ولكل لغة أنماطها الصوتية الخاصة بها، إضافة إلى اشتراكها مع لغات أخرى في أنماط موحدة .

فالكلمات في اللغة العربية على سبيل المثال لا تبدأ بصامتين، بينما نجد في اللغة الإنكليزية كلمات تبدأ بصامتتين، أو بثلاثة صوامت مثل " : يطير " fly" و " شارع " street" " فالقطع في اللغة العربية لابد أن يبدأ دانما بصامت واحد يليه صانت، والكلمة تبدأ بقطع، أما في الإنكليزية فإن المقطع يمكن أن يبدأ بثلاثة صوامت، أو صامتتين، أو صامت واحد، أو بلا صامت .

كلمة إيمان علي

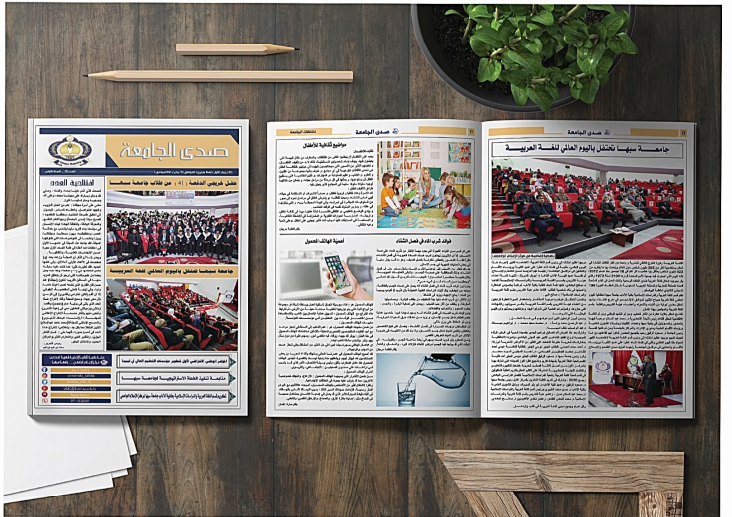


في عام 649 هـ انتقل إلى دمشق لطلب العلم على يد كبار العلماء، وشيوخ الإسلام، وكان على مستوى رفيع من التقوى والنزاهة والاتزان .

من أشهر كتبه: (شرح صحيح مسلم) و(بستان العارفين) و(التعريب والتيسير) و(تهذيب الأسماء واللغات) و(مناقب الشافعي).

توفي في 24 رجب عام 676 هـ، في قرية (نوا) حوران، ولم يبلغ (50) من عمره وحزن لموته أهل دمشق ورثاه الشعراء بقصائد كثيرة تقديراً وتكريماً لعلمه وفقهه لما فيه نفع للمسلمين .

# اصدارات مجلة صدى الجامعة





## منارة سيدي أخريبيش



سنحت لي فرصة استثنائية مع زميلاتي في قسم الإعلام ، جامعة بنغازي؛ لزيارة إحدى أقدم المنائر البحرية في ليبيا، وأشهرها، و رؤيتها من الداخل، إذ لم تكن متاحة للزوار ، و ذلك ضمن مشروع تخرجنا لعمل تقرير صحفي بخصوص هذا المعلم الأثري .

في مدينة بنغازي شمال شرق ليبيا ، و ثاني أكبر مدنها تقع منارة ( سيدي أخريبيش ) أو مايسمى بمنارة (بنغازي) التي تمثل رمز المدينة ، و معلمها البارز... منارة (سيدي أخريبيش) التي تطل على ساحل البحر الأبيض المتوسط فوق ربوة خضراء أقيمت على أنقاض مدينة ( برينكي ) أو (برنيق الإغريقية) التي لا تزال بقايا آثارها تحيط بها، و في كل اتجاه تختلف التفاصيل المحيطة بالمنارة. يبلغ ارتفاع المنارة 41 مترا ، و يعود تاريخ إنشائها منذ إنشاء ميناء بنغازي البحري عام ( 1579 ) و كان يسمى وقتها : (مرسى بني غازي)... وتشير تسمية سيدي (أخريبيش) إلى وجود ضريح ولي صالح بالقرب من المنارة كان يدعى : (أخريبيش)...

في عام (1880) تم إعادة ترميم المنارة من الشركة الفرنسية المتعهدة ببناء المنائر الخاصة بالإمبراطورية العثمانية، وصيانتها، و استغرق ترميمها مدة طويلة ، و كانت تشتغل بالغاز ، و في عام (1932) وفي أثناء زمن الاحتلال الإيطالي ، هدمت المنارة العثمانية، و تم بناء منارة جديدة ، و هي الموجودة حاليا، و كانت تشتغل بالكربون، و حاليا تشتغل المنارة بالكهرباء، و في حال انقطاع التيار الكهربائي تشتغل المنارة شغلا آليا بالغاز...

و يعد مكتب المنائر في ميناء بنغازي البحري هو المسؤول الأول عن هذه المنائر، و يقوم بالإشراف عليها، و بمتابعتها، و بصيانتها، و يتم ذلك عبر الموانئ النفطية إلى المناطق الشرقية ..

و في الأحداث الأخيرة التي شهدتها بنغازي تعرضت المنارة للأذى، و أعلنت بلدية بنغازي في مارس (2020) عن بدء أعمال ترميم المنارة؛ بهدف حماية المعالم الأثرية...

كلمة مبروكة عبد الهادي



”

يتطلب من العمل الكثير كي تبني سمعة جيدة  
وعمل واحد خاطيء لتدميرها.

“

بنيامين فرانكلين

## الإنترنت في ليبيا

بدأ استخدام الإنترنت في ليبيا من الجمهور في أواخر تسعينيات القرن العشرين، وبعدها سكان وصل في شهر يوليو من العام (2010) إلى (6,461,454) نسمة فقد وصل عدد مستخدمي الإنترنت في العام (2009) (من المنتظمين، وغير المنتظمين) إلى 353,900 نسمة .

بسبب هشاشة البنية التحتية للاتصالات، وأيضاً العقوبات الدولية خلال التسعينيات، عانت ليبيا التأخر في تزويد خدمة الإنترنت للأفراد، ولا توجد في ليبيا حكومة إلكترونية، ولا توجد خدمات الشراء عبر الإنترنت، وأن هناك افتقار لاستخدام بطاقات المصارف الدائنة.

عانت ليبيا الأمية، والتأخر في تزويد خدمة الإنترنت للأفراد لعدة أسباب منها :

\* الحصار الذي عصف بليبيا في التسعينيات، وهو وقت نمو، واتساع سوق الإنترنت.

\* هشاشة البنية التحتية للاتصالات خلال التسعينيات.

\* اتساع رقعة البلاد جغرافياً، مما يجعل أي مشروع للاتصالات مكلف جداً.

\* قلة عدد المستفيدين المتوقعين بسبب قلة عدد السكان ، وهو يعني تجارياً تكلفة تأسيس عالية مقابل عائد متوقع ضئيل .

تصنيف الإنترنت في ليبيا

يشتمل هذا التصنيف على ( 3 ) صفحات من أصل ( 3 ) (الإنترنت في ليبيا ،ليبيا للاتصالات والتقنية ،ليبيا واي ماكس )

وتمتلك ليبيا أكبر احتياطي من النفط في قارة إفريقيا كلها ، مما يعني من الناحية النظرية على الأقل أن بوسعها تخصيص الموارد المناسبة لتحسين كل القطاعات بما في ذلك الإنترنت .

يقول الخبراء : إن شبكة الإنترنت العنكبوتية تعاني مشكلات جمة ، نتيجة عوامل عدة مثل :

الحصار الذي ضرب على البلاد إبان العهد السابق، الأمر الذي أخر بناء شبكة مطلوبة من الاتصالات ، وما تلاه من حرب أهلية، مما أدى إلى هشاشة كبيرة في البنية التحتية في الاتصالات .

ويضيف الخبراء إلى ذلك ، اتساع رقعة البلاد جغرافياً، وعدد سكانها الضئيل، الأمر الذي يجعل تكلفة تأسيس بنية تحتية للإنترنت مكلفاً، وغير مربح ، وأسباب أخرى منها : التخطيط الإداري، و غياب الأمن .

ومن المعروف كحقيقة أن التكنولوجيا قد سهلت حياة البشر، وأثبتت أنها نعمة كبيرة في عملية تطوير الثقافة، و المجتمع، وذات الفائدة للبشرية ، ومع ذلك فإن أي شيء سيء من التكنولوجيا مع الحرص الواجب والحذر. فاليوم التكنولوجيا مهمة جداً ؛ لأنها تستخدم في كل شيء تقريباً ، وفي الكثير من دول العالم اليوم لا يمكن للناس العيش من دون تكنولوجيا مثل :التلفزيونات ، و الفضائيات، والهواتف المحمولة، و الذكية أجهزة الحاسوب و الإنترنت، و إنترنت الأشياء، و تكنولوجيا المعلومات، و الاتصالات، و غيرها الكثير .

لقد أخذت هذه التكنولوجيا ببطء دوراً جوهرياً في حياة الناس اليومية، فمنذ إدخال الأدوات الإلكترونية مثل الهواتف المحمولة، و الذكية، و الأجهزة اللوحية، و مشغلات الموسيقى المحمولة ، تم تبسيط حياة الأشخاص إلى حد كبير بفضل الخدمات التي تقدمها هذه الأجهزة ، و بغض النظر عن آثار هذه العناصر فقد أصبحت الحياة أسهل منذ إدخال الأدوات الإلكترونية مثل : الهواتف المحمولة، و الذكية، و الأجهزة اللوحية، و مشغلات الموسيقى المحمولة، تم تبسيط حياة الأشخاص إلى حد كبير بفضل الخدمات التي تقدمها هذه الأجهزة ، و بغض النظر عن آثار هذه العناصر فقد أصبحت الحياة أسهل بكثير، و الناس أحرار، و قادرين على القيام بأعمال تجارية ، وخدمات مصرفية في أثناء التنقل .

إيجابيات الإنترنت :

مصدر للمعلومات، مصدر للترفيه، التسوق عبر الإنترنت، التواصل عبر القارات، مصدر للربح عن طريق تأسيس المشاريع الخاصة، و مشاريع التسويق الإلكتروني، الترع يمكن لأي شخص المساعدة في تمويل المشاريع ، العمل من المنزل.

سلبيات الانترنت : مضیعة للوقت، مكان غير آمن للأطفال، اختراق الخصوصية، الاحتيال المالي، الفيروسات، و البرامج الضارة، فقدان الثقة بالنفس، الإرهاق، معلومات مغلوطة، الإدمان، التمر الإلكتروني، أضرار تلحق بالعلاقات الاجتماعية، نسخ المعلومات.

كلمة سارة عثمان

كلمة سارة عثمان