

نظرة عامة عن الانترنت

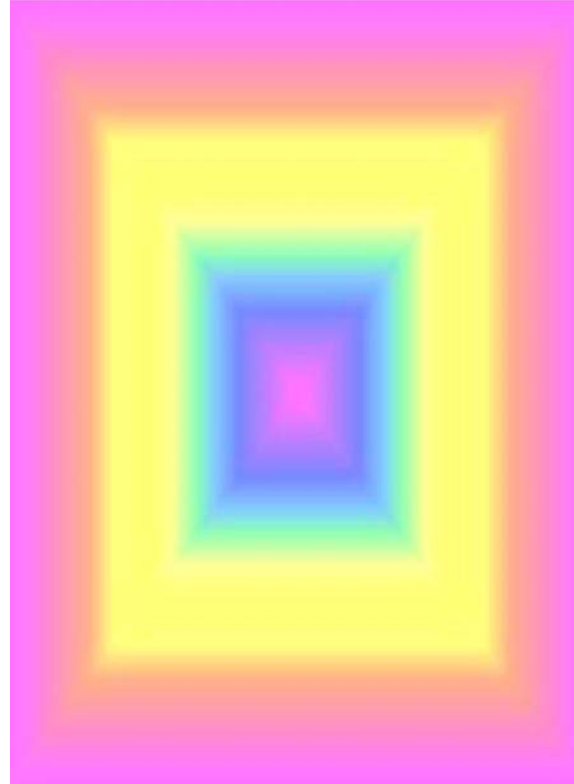


الاتحاد العام للمحاسبين والمراجعين العرب

هيئة التدريب والتعليم المهني المستمر

عدد 06 / 02

ولزيد من المعلومات والمصادر المعتمدة والمشورة الجيدة قم
بالاتصال بممثل النقابة في محافظتك أو بالمركز العام الرئيسي...
الآن وبدون تردد! اتصل عن طريق البريد الالكتروني!



خدمة الأعضاء أخبار يمكنك الحصول عليها

خدمة الأعضاء
- أخبار يمكنك الحصول عليها

V.1,0

الرؤية:

هي المركز الرئيسي للتطوير المهني وتعمل لصالح مجتمع
المحاسبين والمدققين العراقيين.

المهام:

- التشجيع على التدريب والتعليم المستمر وفق
أسس ومعايير دولية
- تلبية جميع متطلبات الأعضاء الجهات
المستفيدة من النقابة
- المساهمة في تطوير مهنة المحاسبة والتدقيق
وطنياً وإقليمياً ودولياً

المبادئ:

نذكر أدناه جميع الفعاليات والأفكار الأساسية التي تقوم بها
نقابة المحاسبين والمدققين العراقيين:

- الاهتمام بتدريب الأعضاء على المعايير الدولية
في المحاسبة والتدقيق والكلفة والإدارية
والحاسوب والتحكم المؤسسي وفق متطلبات
الإتحاد الدولي للمحاسبين IFAC
- الحفاظ على جودة مهنة المحاسبة والتدقيق في
العراق
- التزام نقابة المحاسبين والمدققين العراقيين
بتطوير المجتمع الحاسوبي بشكل دائم على
أفضل مقدره ممكنه.



بعض مصطلحات الإنترنت

مصطلحات شائعة في الإنترنت

:http

(Hyper Text Transfer Protocol)

برتوكول نقل النص المتشعب

:FTP

(File Transfer Protocol)

ببساطة هي الطريقة التي يرسل بها مصمم صفحات الإنترنت، الصفحات من المكان التي حفظ فيها هذه الصفحات إلى الموقع الذي يملكه (يشير إلى أن الموقع يضم ملفات فقط يمكن جلبها إلى جهاز الكمبيوتر).

:HTML

اختصار Hyper Text Markup Language هي اللغة التي تكتب بها صفحات الإنترنت الظاهرة في المتصفح، ومجرد تعلمها تستطيع أن تصمم موقع على الإنترنت، ولكن بعد ظهور برامج سهلة لتصميم صفحات الإنترنت أصبح القليل يتعلم هذه اللغة.

:Internet Service Provider (ISP)

الشركة المزودة لخدمة الانترنت.

برامج التصميم:

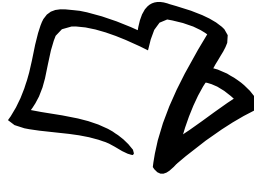
هي برامج خاصة سهلة الاستعمال يمكنك من خلالها تصميم صفحة أو صفحات على الإنترنت دون الحاجة لتعلم لغة HTML، وأشهر هذه البرامج هو برنامج Front Page.



الويب أو WWW:

هي اختصار لعبارة World Wide Web وتسمى أيضاً بالشبكة العنكبوتية وهي عكس خدمات الإنترنت في بدايتها المبكرة فهي تدمج النصوص المحررة والصور والصوت وحتى الرسوم المتحركة وتتيح لك الحركة عبر كل هذا بمجرد الضغط على Mouse هي عبارة عن وسيلة تسهل الوصول إلى المعلومات في الإنترنت، فهي أشبه بالنافذة التي تطل منها على الإنترنت وهي عبارة عن صفحات تكتب بلغة (أو برموز) تسمى HTML ويمكنك عرضها في كمبيوترك الشخصي بواسطة برنامج خاص يسمى متصفح (Browser).

المتصفح Browser:



هو برنامج يعرض لك المعلومات الموجودة في الإنترنت، ويمكنك من خلاله البحث عن أية معلومات ودخول أي موقع على الإنترنت، و بمجرد تعلمك لكيفية استخدام هذا البرنامج تستطيع أن تبحر في فضاء الإنترنت، ومن أشهر

المتصفحات في الإنترنت Internet explorer, Netscape, Mosaic.

عنوان موقع الإنترنت أو URL:

وهي اختصار (uniform resource locator)، عنوان الإنترنت هو مؤشر يدل على مكان وجود صفحة أو عدد من الصفحات على الإنترنت (يشير إلى الموقع الجغرافي للجهاز الذي نتصل به عبر العالم)، ويكتب هذا العنوان في نافذة المتصفح العلوية، ويبدأ عادة ب http:// فمثلا عنوان موقع النعيمي للتصميم هو <http://www.mhn4design.com> وعنوان موقع الانترنت يكون مخزون في أجهزة تحتفظ بمواقع الانترنت وتقودنا إليها وهذه الأجهزة تسمى مزودات أسماء النظام (Domain Name System) سواء كان امتدادها com الذي تستخدمه الشركات التجارية أو Gov الذي تستخدمه المواقع الحكومية أو Org الذي تستخدمه المؤسسات والهيئات أو Edu الذي تستخدمه المنظمات التعليمية أو Net الذي تستخدمه الشبكات التجارية وقد يكون العنوان يحتوي أيضا على امتداد آخر مكون من حرفين وهذا الامتداد يشير إلى الدولة مثل Sa يرمز إلى السعودية و Ae يرمز إلى الإمارات العربية و Eg يرمز إلى مصر وهكذا.

ما هو الإنترنت ؟

الإنترنت هي عبارة عن شبكة كمبيوترات ضخمة متصلة مع بعضها البعض. وتخدم الانترنت أكثر من مئات الملايين من المستخدمين وتنمو بشكل سريع للغاية يصل إلى نسبة 100% سنويا، وأهم عناصر الانترنت الرئيسية هي:

◆ الشبكة العنكبوتية WWW (World Wide Web)

◆ نقل الملفات FTP (File Transfer Protocol)

◆ البريد الإلكتروني E-Mail

◆ مجموعات الأخبار Usenet

أهم ما يجب أن تعرفه عن الإنترنت هو أنها تعتمد اللغة الإنجليزية كلغة رسمية وأن الإبحار في الإنترنت مجاني تماما



ما هي شبكة الانترنت

ولكن الثمن الذي تدفعه هو لتوفير الخدمة لك.

هي وصل جهازي كمبيوتر أو أكثر معا عن طريق كوابل أو تقنيات خاصة من أجل تبادل المعلومات.

مما يؤدي إلى تحقيق فوائد يصعب الحصول عليها من خلال جهاز كمبيوتر واحد فقط، كما يؤدي إلى زيادة فعالية استخدام أجهزة الكمبيوتر وسهولة الاتصال بينها، ويوجد نوعين من شبكات الكمبيوتر، النوع الأول يعرف باسم شبكة الكمبيوتر المحلية:

Local Area Network (LAN)

وهي الشبكات التي يتم ربط فيها مجموعة أجهزة كمبيوتر مع بعضها البعض في مساحة صغيرة، أما النوع الثاني يعرف باسم شبكة الكمبيوتر الواسعة أو الممتدة:

ان المعلومات المذكورة في هذا الكراس تساعدك على التعلم بما يطابق النموذج ٢٠١ في النهاج الشامل للحاسبين الصادر من مؤتمر الأمم المتحدة حول التجارة والتطوير والذي يتحدث عن تكنولوجيا المعلومات.

يمكنك إيجاد النسخة الكاملة المنقحة من منهاج الحاسبين في مكتب نقابة الحاسبين والمدققين العراقيين.