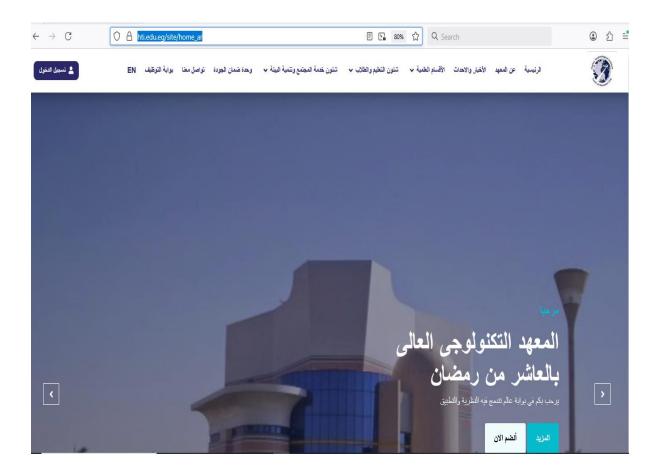
## "البنية التكنولوجية بالمعهد"

اتعدد	الوصف	۴
663	أجهزة الحاسب الّالي بالمعامل	1
350	أجهزة الحاسب الّالي بالأقسام والإدارات	2
52	أجهزة LAPTOP بالمعهد	3
108	طابعات	4
146	أجهزة عرض DATA SHOW	5
37	شاشات عرض TV Screen	6
230	كاميرات مراقبة لتغطية جميع مباني المعهد و السكن الطلابي	8
72 خط داخلي	سنترال مركزي	9
16 خط داخلي ديجيتال		
16 خط خارجي ديجيتال		
1- عدد ٤٠ خط DSL	خطوط الإنترنت	10
موزعين على الإدارات		
و الأقسام العلمية و		
السكن الطلابي		
2- خط انترنت فايبر لخدمة		
التسجيل للطلاب.		

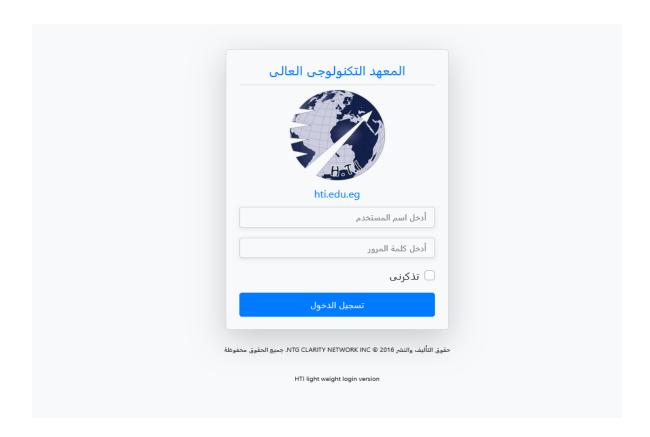
# "الخدمات الإلكترونية المتاحة لمنتسبى المعهد"

الوصف	الخدمة	۴
موقع المعهد hti.edu.eg	الموقع الإلكتروني للمعهد	١
لخدمة جميع منتسبي المعهد والأقسام العلمية ونشر الأخبار والأحداث والإعلانات		
موقع التسجيل mis.hti.edu.eg	بوابة التسجيل	٢
يستخدم موقع التسجيل في العديد من الخدمات مثل:- تسجيل المواد – الاستعلام عن درجات الميد تيرم وأعمال السنة – الاستعلام عن تقديرات المواد – تقديم الالتماسات – سحب المواد		
word – excel" Outlook – Teams –  ) مثل Microsoft on line الاستفادة ببرامح	MICROSOFT 365اتفاقية	٣
(Forms – One Drive ,etc)	يتم تجديد الاتفاقية مع شركة ميكروسوفت سنوياً	
ومن خلال الإيميل الجامعي أيضا يمكن للطالب التسجيل على موقع Autodeskوالاستفادة ببرامج ( ,MAX,Revit ,Autocad)etc, وتحميلها على الجهاز بشكل مجانا		
يمكن لطلبة المعهد الاستفادة من جميع برامج ميكروسوفت وتحميلها على الأجهزة		
Windows10&11 -MS Office من خلال		
https://azureforeducation.microsoft.com/devtools		
تم إنشاء بريد إلكتروني لكل منتسبي المعهد (طالب وعضو هيئة تدريس وهيئة معاونة)		
وكذلك توفير ايميل جامعي للعاملين بالمعهد.		
تم إنشاء Groupsعلى  Microsoft Teams لتوفير شرح الدروس أون لاين من خلال		
التعلم المتزامن و انشاء الفصول الافتراضية والامتحانات على منصة المعهد الالكترونية		
MS TEAMS والتعلم الغير متزامن من خلال تسجيل الفيديوهات لشرح الدروس على -		
منصة MS STREAM		
الاستفادة ببرامح Microsoft on line مثل ( Forms – One Drive ,etc)  ومن خلال الإيميل الجامعي أيضا يمكن للطالب التسجيل على موقع ومن خلال الإيميل الجامعي أيضا يمكن للطالب التسجيل على موقع Autodesk والاستفادة ببرامج (,MAX,Revit ,Autocad, وتحميلها على الجهاز بشكل مجانا الجهاز بشكل مجانا المعهد الاستفادة من جميع برامج ميكروسوفت وتحميلها على الأجهزة يمكن لطلبة المعهد الاستفادة من جميع برامج ميكروسوفت وتحميلها على الأجهزة الله Windows10&11 -MS Office من خلال المتعبد الله المتروني لكل منتسبي المعهد (طالب وعضو هيئة تدريس وهيئة معاونة) وكذلك توفير ايميل جامعي للعاملين بالمعهد. تم إنشاء بريد إلكتروني لكل منتسبي المعهد (طالب وعضو هيئة تدريس وهيئة معاونة) التعام المتزامن و انشاء الفصول الافتراضية والامتحانات على منصة المعهد الالكترونية التعلم المتزامن و انشاء الفصول الافتراضية والامتحانات على منصة المعهد الالكترونية MS TEAMS	<u>"</u>	٣

#### الموقع الإلكتروني للمعهد

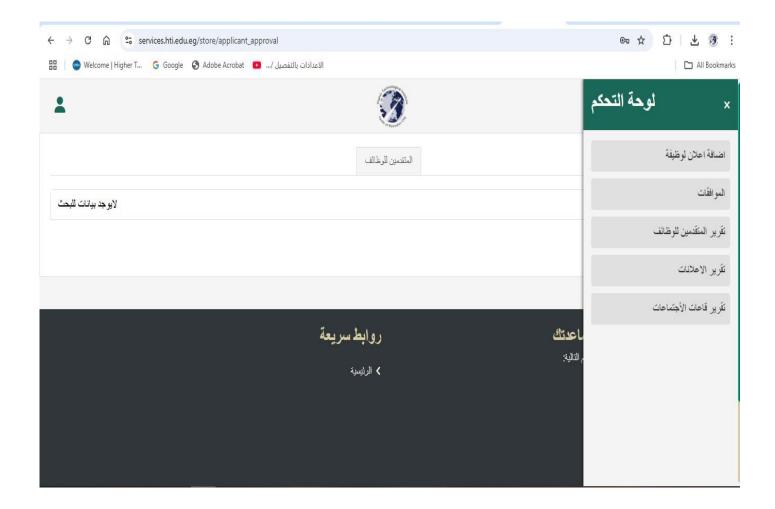


#### الموقع الإلكتروني للتسجيل



#### الخدمات الإلكترونية بوابة التوظيف والقاعات

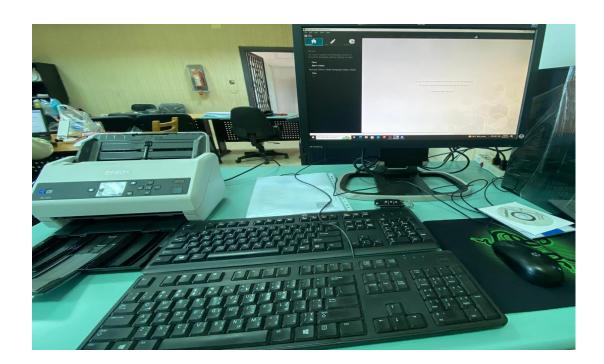
الموضوع	م
تنفيذ منظومة التوظيف الإلكتروني وكذلك نظام حجز قاعات الاجتماعات أون لاين والاشتراك في خدمة النطاق	١
الفرعي من قبل المجلس الأعلى للجامعات باسم (services.hti.edu.eg) ورفع عليه هذه الخدمات	



# تقرير بما تم من أعمال شراء أو صيانة لتحسين ورفع كفاءة البنية التكنولوجية والتعليمية والخدمات الإلكترونية المقدمة بالمعهد للعام الأكاديمي ٢٠٢٥-٢٠١

#### منظومة التصحيح الإلكتروني

الموضوع	م
شراء عدد نسختين من برنامج REMARK OFFICE للتصحيح الإلكتروني وعدد ٣ ماسح ضوئي	١
EPSON WORKFORCE	



### منظومة قراءة بيانات بطاقة الرقم القومى وجواز السفر

الموضوع	٩
شراء عدد ٤ أجهزة ماسح ضوئي (SCANNER) بالبرنامج الخاص بقراءة بيانات بطاقة الرقم القومي وجواز السفر	١
وعدد ٣ أجهزة حاسب الي جديدة وذلك لاستخدامهم في تسجيل بيانات الطلبة الجدد المتقدمين للمعهد	



## السنترال المركزي

الموضوع	م
شراء وتركيب وبرمجة سنترال باناسونيك TDE600 لتشغيل خطوط التليفونات الأرضية الداخلية والخارجية والاستعلام الصوتي وإدارتها من خلال برنامج متخصص	١
شراء جهاز تثبيت الجهد STABILIZER لحماية السنترال من مشاكل الكهرباء	۲



#### إتفاقية ميكروسوفت (A3) MICROSOFT 365

الموضوع	م
تجديد اتفاقية (A3) MICROSOF365 لخدمة جميع منتسبي المعهد ببرامج ميكروسوفت المختلفة	١

#### جهاز SERVER للموارد البشرية بالمعهد (HR)

الموضوع	م
شراء عدد ٢جهاز حاسب الي حديث بمواصفات مناسبة ليعمل كسيرفر خاص ببرنامج الموارد البشرية و الحسابات	١
شراء جهاز مزود الطاقة الكهربائية UPS للحفاظ على البيانات على سيرفر الموارد البشرية في حال انقطاع التيار الكهربائي	۲

#### برنامج إدارة منظومة الموارد البشرية والحسابات

الموضوع	م
شراء برنامج إدارة منظومة شئون العاملين وتحويل الشاشات والتقارير الى ويب لوجيك	١
شراء برنامج إدارة منظومة الحسابات وتحويل الشاشات والتقارير الى ويب لوجيك	۲

### تأمين غرفة أجهزة MAIN SERVERS وغرفة جهاز UPS

الموضوع	م
تأمين غرفة أجهزة السيرفر الرئيسية وغرفة جهاز UPS بنظام بنظام اطفاء تلقائي بأستخدام غاز أف أم ٢٠٠	١
وهو غاز آمن للمباني المشغولة بالعاملين.	

## الشبكات (NETWORKS)

الموضوع	م
تم تنفيذ أعمال مد وتركيب مواسير وسحب <i>كابلات</i> الفايير وبناء ١٢ غرفة تفتيش جديدة تحت الأرض	١
تم تنفيذ أعمال توريد وتركيب ومد مواسير داخل مبنى قسم الهندسة المدنية والمكاتب والورش والصالة الرياضية لربط مسارات كابلات شبكة الانترنت الداخلية	۲
تنفيذ شبكة انترنت جديدة بمعامل الحاسب الالي مبنى (C) بقسم الهندسة الكيميائية ومبنى (M) ومد خطوط انترنت إضافية	٣

