

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزشی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)**

**گزارش کار آموزشی رشته کامپیوتر**

**دانشکده علوم پزشکی مشهد**

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

### **معرفی محل کار آموزی :**

اینجانب کارآموزی خود را در دانشکده پزشکی مشهد یکی از مجموعه دانشکده های علوم پزشکی این شهر سپری کردم.

### **تاریخچه**

اولین پیشنهاد راه اندازی دانشگاه در مشهد در سال ۱۳۱۳ ارایه شده است. در حدود دهه ۱۳۲۰ در محل قبلی ساختمان دانشکده پزشکی (واقع در خیابان دانشگاه روبروی سازمان مرکزی)، مدرسه ای به نام دبستان همت قرار داشت که پس از چندی به آموزشگاه عالی بهداشت تبدیل شد. ابتدا آموزشگاه عالی بهداری در مشهد تاسیس گردید و سپس دانشکده پزشکی مشهد، در دوم آذر ماه سال ۱۳۲۸ توسط مرحوم دکتر زنگنه، وزیر فرهنگ آن زمان رسماً افتتاح شد و با ۶۱ دانشجو، یک نفر دانشیار و هفت معلم حق التدریس و با بودجه اولیه یکصد هزار تومان آغاز به کار کرد. اولین رئیس دانشکده پزشکی مشهد مرحوم دکتر حسین سامی راد بود. پس از دایر شدن دانشکده ادبیات مشهد، به استناد قانون تأسیس دانشگاهها در شهرستانها مبنی بر این که با تشکیل دو دانشکده می توان آن مرکز علمی را دانشگاه نامید، تاسیس دانشگاه

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

مشهد در سال ۱۳۳۵ تحقق پذیرفت. در سال ۱۳۶۵ دانشکده های گروه پزشکی کشور از بدنه وزارت فرهنگ و آموزش عالی جدا شد و توأم با وزارت بهداشتی سابق تحت عنوان « وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی » به کار خود ادامه داد. بدین ترتیب دانشگاه مشهد به دو موسسه مستقل به نامهای « دانشگاه علوم پزشکی مشهد » و « دانشگاه فردوسی مشهد » تقسیم شد.

**در حال حاضر:**

دانشکده پزشکی مشهد به ریاست آقای دکتر محمد تقی رجبی مشهدی و دارای معاونت های آموزش علوم پایه و تحصیلات تکمیلی، آموزش بالینی، آموزش تخصصی و فوق تخصصی، پژوهشی، اداری و مالی بوده و دارای ۲۰ گروه آموزشی بالینی و ۱۱ گروه آموزشی پایه و نیز گروه توسعه آموزش و پژوهش می باشد. تعداد اعضای پایه و بالینی این دانشکده ۳۸۳ نفر است که از این میان ۴۳ نفر استاد، ۱۰۲ نفر دانشیار، ۲۱۸ نفر استادیار و ۲۰ نفر مربی هستند.

دانشکده پزشکی مشهد هم اکنون دارای ادارات امور اداری، حسابداری، آموزش، کتابخانه، امور طرحها و پایان نامه، امور فنآوری اطلاعات و آمار بوده و تعداد نیروهای مشغول بکار در این ادارات ۱۰۰ نفر می باشد.

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)**

هم اکنون پذیرش دانشجوی دانشکده پزشکی مشهد در رشته پزشکی سالانه ۶۰ نفر  
در ترم مهرماه و ۶۰ نفر در ترم بهمن ماه است و در حال حاضر ۱۲۱۳ دانشجوی  
پزشکی عمومی در مقاطع مختلف علوم پایه و بالینی ، ۱۱۶ نفر دانشجوی دوره های  
تحصیلات تکمیلی شامل ۸۱ دانشجوی کارشناسی ارشد و ۳۵ دانشجوی Ph.D  
رشته های علوم پایه ، ۴۳۹ دانشجوی رشته های مختلف تخصصی و ۲۹ دانشجوی  
دوره فوق تخصصی و ۳ نفر فلوشیپ در این دانشکده مشغول به تحصیلند.

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

**مشخصات فیزیکی :**

دانشکده پزشکی مشهد در مهرماه سال ۱۳۸۶ به مکان جدید خود به آدرس میدان آزادی داخل مجموعه پردیس دانشگاه منتقل گردید. و در تاریخ ۸۶/۱۱/۲۰ توسط وزیر محترم بهداشت درمان و آموزش پزشکی جناب آقای دکتر کامران باقری کنکرانی رسماً افتتاح گردید. که مشخصات آن به اختصار در زیر بیان میشود:

مساحت عرصه کل زمین دانشکده پزشکی ۵۴۷۲۰ مترمربع می باشد که در زیربنایی به مساحت ۲۹۴۲۴ متر مربع و در ۴ طبقه ساخته شده است.

طبقه منهای یک شامل قسمتهایی از گروه علوم تشریحی و اتاق حیوانات است.

طبقه همکف شامل حوزه ریاست، امور اداری، حسابداری، امور فنآوری اطلاعات و آمار، اداره آموزش واحد تخصصی و فوق تخصصی، امور دانشجویی و گروههای آموزشی فیزیک پزشکی، فیزیولوژی، معارف اسلامی و علوم تشریحی و ژنتیک است.

طبقه بعلاوه یک شامل اداره آموزش واحد عمومی و تحصیلات تکمیلی علوم پایه و گروههای آموزشی فارماکوژی و بیوشیمی و تغذیه است.

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

طبقه بعلاوه دو شامل کتابخانه، به مساحت مجموعاً ۱۴۰۰ متر مربع و سالن مطالعه به ظرفیت ۱۲۴ نفر در قسمت برادران و ۱۲۶ نفر در قسمت خواهران و مرکز کامپیوتر با ظرفیت ۴۶ ایستگاه کاری در دو قسمت برادران و خواهران می باشد. دانشکده پزشکی دارای ۱۴ کلاس عمومی به ظرفیت مجموعاً ۹۵۰ نفر و دارای دو کلاس تخصصی به ظرفیت ۴۶ نفر و یک کلاس برای آموزش IT به ظرفیت ۲۰ نفر است.

دانشکده همچنین دارای ۲ آمفی تاتر به ظرفیت هرکدام ۱۸۷ نفر و ۳ اتاق شورا میباشد.

فعالتهای انجام شده اینجانب در این دانشکده در بخشهای آمار و فناوری اطلاعات و همچنین مرکز کامپیوتر صورت گرفته است .

### **طرح تشکیل دفتر فن آوری اطلاعات و آمار**

دفتر امور فن آوری اطلاعات و آمار دانشکده پزشکی به منظور ساماندهی، یکپارچه سازی و بهبود نظام آمار و اطلاعات و سیستم های انفورماتیک و نیز ارتقاء سطح دانش IT در بین اعضاء هیات علمی و پرسنل دانشکده پزشکی مشهود با استعانت از ایزد منان تشکیل می شود تا زیر نظر مستقیم رییس دانشکده به امور زیر پردازد :

## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)

آمار و اطلاعات: گردآوری، یکپارچه سازی و بروز نگه داشتن کلیه آمار و اطلاعاتی که دانشکده به نوعی با آن سروکار دارد و در تصمیم گیری ها کمک شایانی به مدیریت دانشکده می نماید.

نرم افزار : کارشناسی و نیازسنجی واحدها بمنظور داشتن یک سیستم نرم افزاری کارا و ایمن برای افزایش سرعت و دقت در انجام کارهای محوله و ایجاد یک سیستم اتوماسیون جامع برای مکانیزه کردن کلیه کارها که هم اکنون یا ناقص انجام می شود و یا اصلاً مکانیزه نیست. به قصد انجام سریعتر و دقیقتر کار اربابان رجوع و همچنین حرکت به سمت راه اندازی سیستم های دسترسی از راه دور که کمک زیادی در صرفه جویی وقت اربابان رجوع دارد.

سخت افزار و شبکه : نیازسنجی و کارشناسی در امور مربوطه به خرید و استفاده بهینه از سخت افزار و شبکه و ارتقاء سیستم های قدیمی به سیستم هایی که کارایی خوبی داشته و سرعت انجام کار را بالا می برد و همچنین ساماندهی به وضع دسترسی به اینترنت و اینترنت دانشگاه برای ذی نفعان.

اطلاع رسانی و سایت : به روز نگهداری و تکمیل سایت دانشکده به سمتی که سایت دانشکده چهره تمام عیار از وضعیت دانشکده باشد و عملکردهای دانشکده درسایت بصورت روزآمد نشان داده شود و علاوه بر اطلاع رسانی دقیق و جامع از حضور

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

به دانشکده حتی المقدور جلوگیری نماید. در این قسمت با راه اندازی تلفن گویا مشکل کسانی که به اینترنت دسترسی ندارند را نیز می توان حل نمود.

آموزش : با توجه به گسترش روز افزون ابزارهای فن آوری اطلاعات، هر روز با محصول جدیدی مواجه میشوم که در صورت مهارت در کار با آن میتوانیم بهره وری را در سیستم خود تزریق نماییم. از این رو ارتقاء سطح دانش IT در رابطه با پرسنل و اعضاء هیئت علمی به منظور استفاده بهینه و کاملی از این ابزار قدرتمند برای آسان سازی، سریعتر و دقیقتر نمودن کارهای خود میتواند در راستا اهداف دانشکده باشد.

مشاوره و پشتیبانی : به منظور بالابردن سطح دانش IT در بین دانشجویان، هیات علمی و پرسنل در انتخاب راه حل های بهتر برای رسیدن به هدف و همچنین تنظیم قراردادهای مربوط به مناقصات کامپیوتری و همچنین راه اندازی سیستم های معیوب و ...

**مسئولین مربوطه:**

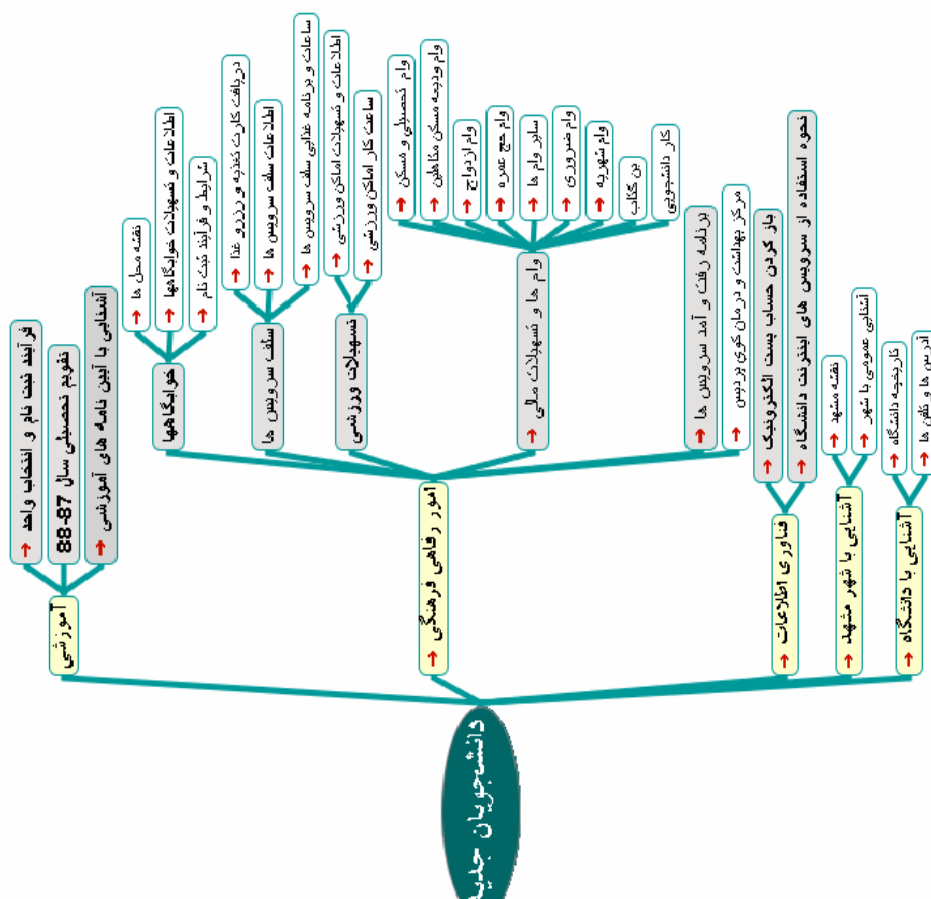
<b>Email</b>	تلفن	تلفن	سمت	
	مستقیم	دانشکده		



**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . www.asebankafinet.ir**

AzimiA1@mums.ac.ir	۰۹۱۵۳۱۴۵۹۸۷	۸۰۰۲۹۰۰ ۸۰۰۴۹۲	رئیس امور فناوری اطلاعات و آمار	مهندس علی عظیمی
PeykaniT1@mums.ac.ir		۸۰۰۴۹۳	کارشناس نرم افزار و آمار	مهندس تکتم پیکانی
MohammadzadehA1@mums.ac.ir		۸۰۰۱۹۳	کارشناس سخت افزار و شبکه	مهندس علیرضا محمدزاده



# این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)

## شرح کار انجام شده

### Join کردن

از این عمل برای اتصال سیستم ها به یکدیگر به منظور مبادله اطلاعات در یک شبکه داخلی استفاده می شود.

برای انجام عملیات Join بایستی مراحل زیر را یکی پس از دیگری انجام داد:

اقدامات لازم قبل از انجام عملیات Join

۱-تظیم کامپیوتر ها برای دریافت IP از سرور DHCP

- این کار باید به سرعت در کلیه مجموعه انجام شود چون در غیر اینصورت کاربران با مشکل مواجه خواهند شد .

۲-تغییر نام دادن کامپیوتر ها به یک نام معتبر در Domain .

- این کار می تواند به این صورت باشد که قبل از ایجاد Computer Name

ها در آفیس مورد نظر ، رابط IT با انجام ۵ مورد اولیه ، اسامی کاربران و

تعداد کامپیوتر ها را در لیستی جمع آوری کرده و سپس آن را به مرکز ITC

ارجاع دهد تا در اسرع وقت نسبت به ایجاد آنها اقدام کند .

الف – Computer name ها به تعداد مورد نیاز ایجاد شود .

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

ب- در همان زمان نام کاربری به صاحب آن اعلام شده تا در صورت نیاز به

اصلاح ، مراحل آن انجام شود و در مرحله بعدی نصب به فعال (Active)

نمودن آن اقدام شود . بدین ترتیب فقط اکانت های مورد نیاز فعال شوند .

۳- تعیین یک کلمه عبور قراردادی برای کاربر Administrator همان آفیس

• با توجه به اینکه برای انجام یکسری از فعالیت های مدیریتی در شبکه نیاز به

وجود یک کلمه یکسان برای کاربر Administrator می باشد ، لذا نیاز است

تا کلمه عبوری مختص به همان آفیس در نظر گرفته شده و در همان مراحل

اولیه به تمامی کامپیوتر ها اعمال شود .

۴- فعال سازی قابلیت Remote Desktop

۵- پر نمودن لیست ارسالی از طرف مرکز ITC

• این لیست حاوی اطلاعاتی از قبیل :

<i>Done</i>	<i>Agree</i>	<i>User Name</i>	<i>Description</i>	<i>Computer Name</i>
-------------	--------------	------------------	--------------------	----------------------

که در انتهای کار توسط رابط IT در کامپیوتر و در فایلی که به همین منظور تهیه

شده است ثبت شده و برای مرکز ITC ارسال می شود .

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

**کامپیوتر هایی که نیاز به نصب مجدد ویندوز دارند**

۱- بررسی درایو C:

• ۱- حداقل فضا برای درایو C: ۱۰GB و حداکثر ۲۰GB است . در صورتی

که میزان فضای درایو C: از میزان حداقل کمتر بود ، حداقل مکان سعی شود

دوباره پارتیشن بندی انجام شود .

۲- نصب ویندوز در درایو C:

• ویندوز حتماً می بایست در درایو C: نصب شود .

۳- نوع فایل سیستم درایو نصب ویندوز

• درایو C: می بایست حتماً فرمت شود . نوع فایل سیستم را NTFS و نوع

فرمت را غیر سریع انتخاب کنید .

انتخاب فایل سیستم NTFS به دلیل دارا بودن امنیت بالا برای

اطلاعات می باشد

و انتخاب فرمت غیر سریع برای اطمینان از سالم بودن درایو C: در

صورتی که فرمت درایو بیش از حد معمول طول بکشد ، مشخص

خواهد شد که سخت افزار دارای مشکل است

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)**

۴- نصب قابلیت فارسی بطور کامل

در هنگام نصب شما می توانید قابلیت فارسی را بطور کامل به ویندوز اضافه کنید .  
برای اینکار :

• در سربرگ Languages در قسمت Supplemental language support  
گزینه اول را تیک بزنید .

• در سربرگ Advanced از لیست موجود ، گزینه Farsi را انتخاب کنید و  
گزینه موجود در قسمت Default user account Setting را تیک بزنید .  
(برای اعمال این تنظیم برای سایر کاربران سیستم)

• در سر برگ Regional options از لیست اول گزینه Farsi و در قسمت  
آخر location کشور ایران را انتخاب کنید .

در نهایت دکمه Apply را زده و پس از آن دکمه Ok را بزنید .

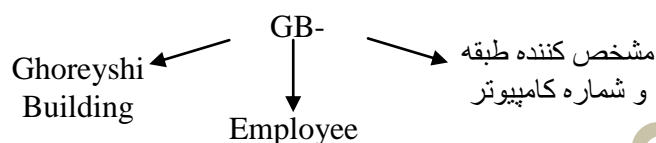
۵- هنگامی که از شما Serial Number خواسته شد ، حتماً از سریال معتبری که قبلاً  
به همراه یک سی دی به شما داده شده استفاده کنید .

۶- در قسمت Computer name نام کامپیوتر را وارد کنید . نام کامپیوتر می بایست  
در Active Directory ثبت شده باشد و فعال شده باشد .

## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)

- بطور مثال : کامپیوتری که در ساختمان قریشی وجود دارد و یک کارمند از آن استفاده می کند ، نامگذاری آن به این صورت است :



۷- استفاده از پسورد Administrator به صورت قراردادی و یکسان

- برای انجام یکسری کارهای مدیریتی لازم است در کل یک اداره این پسورد یکسان باشد

۸- انجام تنظیمات تاریخ ، ساعت ، و ساعت به وقت گرینویچ

- حتماً کنترل کنید تا این تنظیمات بطور صحیح انجام شود . در غیر اینصورت در هنگام اتصال به Domain به مشکل برخورد خواهید کرد .

۹- در قسمت Network Setting تنظیمات پیش فرض را قبول کرده و به مرحله بعد بروید .

- در صورتی که قصد اتصال به شبکه را ندارید ، می توانید در این قسمت تنظیمات IP خود را وارد کنید (در صورتی که کارت شبکه بصورت کامل نصب شده باشد )

## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)

۱۰- انجام عملیات اتصال به Domain

- شما می توانید عملیات اتصال ویندوز به Domain را در این قسمت انجام دهید . در حالت پیش فرض اتصال به Workstation در حالت انتخاب است .  
گزینه Yes , make this computer member of following domain را  
انتخاب کرده و آدرس Domain عبارت Mums.ac.ir را وارد کنید . در کادر  
باز شده نام کاربری و رمز عبورتان را وارد کرده و دکمه OK را بزنید .  
کادری باز می شود و از شما نام کاربری و رمز عبور معتبر برای اتصال به  
Domain را می خواهد ، اطلاعات مربوطه را وارد کرده و دکمه Ok را بزنید .  
(در صورتی که کارت شبکه بطور کامل نصب نشده باشد ، شما نمی توانید  
عملیات اتصال را بطور کامل انجام دهید ) اگر پس از ورود اطلاعات صحیح به  
صورت اتوماتیک به مرحله بعد نرفتید ، عملیات اتصال را متوقف کرده و ادامه  
نصب را انجام دهید و پس از اتمام نصب این کار را انجام دهید .
- ۱۲- پس از اتمام نصب و اتصال با نام کاربری محلی Administrator وارد  
شوید و نام کاربری مدیر سیستم را به (نام کاربری مورد استفاده در Mums  
Domain) گروه Administrators اضافه کنید . پس از آن Windows را  
Restart کرده و این بار با نام کاربری مدیر سیستم وارد ویندوز شوید .

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

۱۳- توسط دستور WUAUCLT /detectnow مطمئن شوید که قابلیت Update

در ویندوز فعال شده است و مقداری از آنها را نصب کنید

۱۴- نرم افزار مایکرو آفیس را می توانید از مسیر -Office-\\

Filesrv\Package\$Microsoft Office ۲۰۰۳ نصب کنید .

توجه : بجای آدرس office در ابتدای آدرس نام محل اداره وارد می شود . بطور

مثال برای نصب Microsoft office در ساختمان قریشی از این آدرس استفاده

می شود : \\GB-Filesrv\Package\$Microsoft Office ۲۰۰۳

نکته مهم : این نوع نصب توسط این آدرس بصورت موقتی است و در آینده

نزدیک نصب نرم افزار بصورت مرکزی و توسط SMS Server انجام خواهد

شد .

۱۵- نصب درایور های مورد نیاز و ضروری (حداقل نصب کارت شبکه و کارت

گرافیک)

۱۶- در آخر قبل از تحویل سیستم به کاربرش ، از نصب بودن آنتی ویروس و

بروز بودن آن اطمینان حاصل کنید .

### **نصب ویندوز**

ویندوز XP را می توان به سه طریق نصب کرد.



## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)

- نصب جدید، - ارتقاء ویندوز موجود ، - نصب در کنار ویندوز موجود

در روش اول یعنی نصب جدید ابتدا پارتیشن - یا درایوی - که قرار است ویندوز XP در آن نصب گردد را فورمت نموده و سپس عملیات نصب را به اجرا در خواهیم آورد.

در روش دوم، ارتقاء ویندوز موجود، ویندوزی که در حال حاضر بر روی کامپیوترتان نصب می باشد را ارتقاء داده (Upgrade) و آن را مبدل به ویندوز xp می نماییم.

در این روش نیازی به فورمت نمودن - پاک کردن اطلاعات یک درایو - نبوده و بنابراین تمام اطلاعاتی که در ویندوز قبلی در دسترس بوده اند، در محیط xp نیز در دسترس خواهند بود. با این وجود، بهتر است در صورتیکه اطلاعات مهمی بر روی کامپیوترتان داریم، قبل از عملیات ارتقاء نیز قابل استفاده می باشد.

روش سوم، نصب در کنار ویندوز موجود ما ویندوز XP را در کنار ویندوزی که در حال حاضر بر روی کامپیوترتان نصب است. نصب می کنیم. در این حالت کامپیوترتان به دو ویندوز مجهز خواهد شد.

## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)

### نصب جدید :

در صورتیکه ویندوز ایکس پی ما دچار اشکالات زیادی گردیده است و اجرای برنامه  
ها در آن به کندی صورت می گیرد بهتر است آن را پاک نموده و مجدداً نصب کنیم.  
قبل از اینکه اقدام به نصب جدید کنیم، این نکته را باید به خاطر داشته باشیم که در  
جریان این نوع نصب تمام اطلاعات موجود در پارتیشن که ویندوز در آن نصب می  
شود - اغلب : C - پاک خواهد شد.

پوشه My Document که محلی برای ذخیره اطلاعات است در همان پارتیشنی قرار  
دارد که اطلاعات آن پاک خواهد شد. بنابراین قبل از انجام نصب جدید اطلاعات واقع  
در پوشه My Document را که مورد نیازمان می باشد به یک پارتیشن دیگر -  
پارتیشنی که ویندوز در آن نصب خواهد شد - منتقل می کنیم و بعد از تمام مراحل  
نصب یک ویندوز جدید را انجام می دهیم.

من قبلاً برای نصب ویندوز جدید از داخل ویندوزی که داشتم نصب ویندوز را انجام  
می دادم ولی این دفعه از داخل بایوس کامپیوتر نصب را انجام دادم.

برای این نوع نصب کامپیوتر را روشن می کنیم و بعد سی دی ویندوز را داخل  
کامپیوتر می گذاریم و سپس کامپیوتر را Restart می کنیم. (در این نوع نصب،  
تنظیمات بایوس کامپیوتر ما باید به نحوی باشد که در هنگام آغاز به کار - یا در

## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)

اصطلاح بوت شدن یا بالا آمدن - سی دی رام درایو را قبل از هارد دیسک درایو  
مورد بررسی قرار می دهیم).

هنگامی که کامپیوتر مجدداً روشن می شود یکی از کلیدهای صفحه کلید - نظیر کلید  
Enter یا Space را فشار می دهیم تا محتویات سی دی را به اجرا گذاشته شود و  
عملیات نصب آغاز گردد. بقیه ی مراحل به راحتی انجام می گیرد و ساده است.

### رفع اشکالات ویندوز :

برای اینکه سریعتر و آسانتر اشکالات ویندوز ایکس پی را برطرف کنیم از system  
Restor استفاده می کنیم در صورتی که عملکرد ویندوز کامپیوترمان پس از مدتی به  
هر دلیلی مثل نصب یک برنامه جدید، دست کاری تنظیمات آن و ... با اشکال مواجه  
گردید با بکارگیری این روش می توانیم، اشکال یا اشکالات فوق را برطرف کنیم  
System Restor به شکل خودکار در زمان های مشخص و نیز قبل از نصب یک  
برنامه و یا ایجاد تغییر در تنظیمات داخلی ویندوز، از تنظیمات فوق یک نسخه  
پشتیبان تهیه می نماید. در واقع در جریان عملیات بازیافت (Restor) شما تنظیمات  
نادرست جاری می نمایید.

برای اجرای عملیات بازیافت مراحل زیر را انجام می دهیم

## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)

۱- در نوار وظیفه روی دکمه Start کلیک می کنیم. ۲- ماوس را به ترتیب روی

All Program ، Accessories ، System Tools گرفته و در منوی آخری

روی System Restore کلیک می کنیم. پنجره System Restore باز می

شود. ۳- در حالیکه گزینه ی Restore my Computer to an earlier time

انتخاب شده است، روی دکمه Next کلیک پنجره مربوط به مرحله بعدی

عملیات نمایان می شود. این پنجره دو قسمت - یک تقویم در سمت چپ و یک

کادر، در سمت راست را شامل شده و تاریخ روز جاری نیز به رنگ آبی در

تقویم مشخص گردیده است.

۴- در تقویم فوق اعداد مربوط به تاریخ برخی روزهای گذشته به شکل پر رنگ

تر به نمایش گذاشته می شوند این ها در واقع روزهایی هستند که ویندوز به

شکل خودکار از تنظیمات داخلی اش پشتیبان تهیه نموده است.

روی این تاریخ فعال قبلی - ۶ کلیک می کنیم تا انتخاب شود. با انجام این کار نام

و ساعت تهیه نسخه پشتیبان موجود در تاریخ فوق در کار در سمت راست به

نمایش در می آید ممکن است در یک روز چندین نسخه پشتیبان تهیه شده باشد.

۵- در آن فهرستی که بوجود می آید در کادر سمت راست، یکی از نسخه های

موجود را انتخاب نموده و سپس روی دکمه Next کلیک می کنیم. ۶- روی دکمه

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

Next کلیک می کنیم تا عملیات آغاز گردد. ۷- در پنجره به نمایش درآمده فوق روی دکمه ok کلیک می کنیم.

**«ارسال FaX»**

برای ارسال یک سند از طریق فکس این مراحل را انجام می دهیم.

۱- سند را توسط برنامه مربوطه اش باز می کنیم مثلاً یک برنامه را در یک

محیط مایکروسافت ورد باز می کنیم

۲- در نوار منوهای برنامه فوق روی file کلیک می کنیم و سپس در منویی که

باز می شود روی ... Print کلیک می کنیم پنجره Print باز می شود.

۳- در پنجره فوق در قسمت Printer ، از منوی Name ، گزینه Fax را انتخاب

می کنیم.

۴- در پنجره Print روی دکمه OK کلیک می کنیم پنجره Send Fax Wizard

باز می شود.

۵- روی دکمه Next کلیک می کنیم تا به مرحله ی بعدی برسیم.

۶- در پنجره ای که باز شده در کادر To ، نام گیرنده فکس و در کادر Fax

Number شماره فکس را تایپ می کنیم سپس روی کلمه ی Next کلیک می

کنیم تا به مرحله بعدی برویم.

## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)

۷- در این مرحله - پنجره فوق - تنها روی دکمه Next کلیک می کنیم.

۸- در پنجره فوق می توانیم زمان ارسال فکس و اولویت ارسال آن را تعیین

کنیم.

در پاسخ به سؤال ؟ When do you want to send this fax ، اگر گزینه ی اول -

یعنی Now - را انتخاب کنیم، فکس بلافاصله پس از پایان مراحل جاری ارسال

خواهد شد. با انتخاب گزینه ی سوم - Specific time in the next ۲۴ hour

ما می توانیم زمانی را در ظرف ۲۴ ساعت آینده برای ارسال فکس تعیین کنیم در

جواب به سؤال ؟ What is the fax Priority (اولویت ارسال فکس) نیز گزینه ی

پیش فرض یعنی Normal را انتخاب می کنیم پس از انجام تنظیمات روی دکمه

Next کلیک می کنیم یک پنجره باز می شود.

۹- در این پنجره نام و شماره فکس شخص گیرنده نشان داده شده است ( در

صورتیکه می خواهید تغییری در آن ایجاد کنید با کلیک بر روی دکمه Back به

مراحل قبلی می رویم و تغییرات را انجام می دهیم) با کلیک روی دکمه Preview fax

می توانید، پیش نمایشی از فکس که قرار است ارسال گردد را مشاهده می کنیم.

## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)

روی دکمه Finish کلیک می کنیم در صورتیکه قسمت زمان ارسال فکس گزینه Now را انتخاب می کنیم بلافاصله پس از کلیک بر روی دکمه Finish عملیات ارسال فکس آغاز می شود.

در صورتیکه در پنجره فوق روی Disconnect کلیک کنیم. ارسال فکس متوقف می شود با کلیک بر روی Hide نیز پنجره مذکور، ناپدید می شود و در قالب یک ایکون در کنار ساعت - سمت راست نوار وظیفه - به نمایش در آوردن مجدد پنجره فوق روی ایکون مذکور است کلیک کرده و سپس در منویی که باز می شود روی Open fax monitor کلیک می کنیم با کلیک بر روی دکمه more نیز یک قسمت جدید به پنجره فوق اضافه می شود.

این قسمت جاری جزئیات عملیات ارسال فکس می باشد. در صورتیکه می خواهید این قسمت را ببیند دکمه Less کلیک می کنیم پس از شماره گیری عملیات ارسال ( sending ) فکس آغاز می شود در آخر ارسال موفقیت آمیز Fax به اطلاع ما رسانده می شود.

« دریافت Fax »

## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)

زمانیکه شخصی از طریق تلفن با شما تماس می گیرد کامپیوتر شما نیز مثل تلفن به صدا در می آید در این وضعیت یک ایکن در سمت راست نوار وظیفه - در کنار ساعت به نمایش گذاشته می شود.

اگر مطمئن هستید که شخص تماس گیرنده قصد ارسال فکس را دارد. روی ایکن فوق کلیک می کنیم. با انجام این کار عملیات دریافت فکس آغاز می شود. پس از پایان عملیات دریافت پنجره Fax Console به نمایش گذاشته می شود. در پنجره Fax Console که فهرستی از فکس های دریافتی (Inbox) را نشان می دهد. روی آیتم مربوط به فکس که مایل به مشاهده آن می باشد دو کلیک می کنیم.

یکی دیگر از راه های دریافت Fax این است که ابتدا پنجره Fax Console را باز کرده و سپس روی دکمه Receive Now کلیک می کنیم.

از این روش در شرایطی استفاده می کنیم که در حین صحبت تلفنی با شخص تماس گیرنده، وی اقدام به ارسال فکس می نماید.

«بررسی مودم»



**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

قبل از هر چیز برای متصل شدن به اینترنت باید از اینکه مردم کامپیوترمان به  
درستی نصب و پیکر بندی شده است اطمینان حاصل نماییم برای این منظور مراحل  
زیر را انجام دهید :

۱- به کنترل پنل می رویم ۲

۲- روی Network and internet connction کلیک می کنیم.

۳- بعد روی phone and madem کلیک می کنیم

۴- در پنجره ای که باز می شود روی Modems کلیک می کنیم.

۵- در حالیکه در پنجره ای که باز شده نام مودم کامپیوترتان انتخاب شده است  
روی دکمه Properties کلیک می کنیم.

۶- در پنجره ای که باز می شود روی Diagnostics کلیک می کنیم و بعد روی

دکمه Query Modem کلیک می کنیم. پس از پایان این عملیات مودم

کامپیوترتان مورد بررسی قرار می گیرد.

پس از پایان عملیات بررسی، نتایج این عملیات به نمایش گذاشته می شود. ۸- روی

Ok کلیک می کنیم و پنجره کنترل پنل را هم می بندیم.

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)**

### **«اتصال به اینترنت»**

- ۱- کنترل پنل را باز می کنیم ۲- در پنجره کنترل پنل روی Network and Internet connection کلیک می کنیم ۳- روی Network connection کلیک می کنیم تا پنجره ای با همین نام باز شود. ۴- در سمت چپ پنجره Network connection روی عبارت Create a new connection کلیک می کنیم . پنجره New connection باز می شود.
- ۵- بعد روی دکمه Next کلیک می کنیم با انجام این کار به مرحله بعدی خواهیم رفت. در این پنجره که باز می شود ۴ گزینه وجود دارد که گزینه ی اول در حالت پیش فرض انتخاب شده
- ۶- در حالیکه گزینه Connect to the Internet انتخاب شده است روی دکمه Next کلیک می کنیم تا به مرحله ی بعدی برسیم.
- ۷- در این پنجره گزینه Set up my connection manually را انتخاب کرده و سپس روی دکمه Next کلیک می کنیم. در این پنجره سه گزینه وجود دارد که گزینه ی اول فعال می باشد.

## این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه

کنید . [www.asemankafinet.ir](http://www.asemankafinet.ir)

۸- در این مرحله نیز در حالیکه گزینه Connect osung a dial up modem از قبل

انتخاب شده فقط باید روی دکمه Next کلیک کنیم.

۹- در مرحله بعدی باید نامی برای ایکن که بعدها با کلیک به روی آن به اینترنت

متصل خواهید شد تعیین کنیم که در کار Isp Name این نام را وارد می کنیم و

Next می زنیم.

۱۰- در پنجره ای که ظاهر می شود در کادر Phone Number ، شماره تلفن شبکه

- که بر روی کارت اعتباری اینترنت درج شده - را تایپ می کنیم. روی دکمه Next

کلیک می کنیم تا وارد مرحله بعدی شویم.

۱۱- بعد نام کاربر را در کار user Name و کلمه رمز را در کادر Password تایپ

می کنیم کلمه رمز را باید یک بار دیگر در کادر Confirm password تایپ کنیم و

بعد روی Next می زنیم و وارد مرحله ی پایانی می شویم.

۱۲- گزینه ی Add a shortcut to this را فعال نموده و سپس روی دکمه finish

کلیک می کنیم پنجره ای که باز می شود بر روی دکمه Dioal، در پنجره فوق، مودم

شروع به شماره گیری خواهد نمود و پس از مدت کوتاهی - در صورتی که شماره

شبکه درست باشد، کلمه رمز و نام کاربر - کامپیوتر ما به اینترنت متصل می شود.

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)**

همچنین کارهایی که اغلب من در این آموزشگاه انجام می دادم ویروس یابی  
کامپیوترها و از بین بردن آن ویروس ها بود و همچنین نصب چند برنامه که عبارتند  
از (۳DMax و ویژوال بیسیک ، فری هند، اتوکد، نصب برنامه NU برای تشکیل  
کلاس)

**این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل  
ورد و قابل ویرایش این گزارش کار آموزی با قیمت فقط  
سه هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه**

**کنید . [www.asebankafinet.ir](http://www.asebankafinet.ir)**

### **نظرات و پیشنهادات کار آموزی**

محیطی که من کار آموزی ام را گذراندم یک محیط دوستانه بود که برخورد پرسنل با کار آموز خیلی خشک و بی تفاوت بود که میل و علاقه به کار را در کارآموز از بین می برد و کارهایی غیر از کاری که من بایستی در کارآموزی یاد می گرفتم به من می دادند به نظر من باید دانشگاه یک محیطی مخصوص کارآموزی برای دانشجویان دایر کند.