

باسمه تعالی

اداره کل آموزش و پرورش خراسان رضوی

فرم آزمون عملی استاندارد مهارت رایانه کار پیشرفته با کد ۱/۲- / ۱۵ ف-ه (۳۳۰ساعته) (مجموعه هشتم-ارشاد)

تاریخ آزمون :

نام آموزشگاه :

شهرستان / منطقه / ناحیه :

ردیف	مبحث		نرم افزارهای Open Office	سیستم عامل Linux	Windows XP	بارم هر سوال	جمع
	نام خانوادگی	نام					
۱			۱۰	۱۰	۳۰	۱۰۰	۷
۲							
۳							
۴							
۵							
۶							
۷							
۸							
۹							
۱۰							
۱۱							
۱۲							
۱۳							
۱۴							
۱۵							
۱۶							
۱۷							
۱۸							

گروه آموزشی کامپیوتر - شاخه کاردانش - خراسان رضوی (سال تحصیلی ۸۹-۹۰)

آزمونگر ۱ :

امضاء :

آزمونگر ۲ :

امضاء :

مهر و امضاء مدیر هنرستان :

مواردی که باید در تدریس استاندارد رایانه کار پیشرفته با کد (۲/۱۵۱-۱) (ف ۵) (۳۳۰ ساعت) (مجموعه هشتم)، رعایت شود.

**تذکر : مبحث سیستم عامل Linux توزیع Ubuntu تدریس شود. (Image آن در DVD در بخش نرم افزارها وجود دارد)**

ردیف	شماره بخش	عنوان توانایی	مواردی که باید تدریس شود
۲/۱/۲	۲	پارتیشن بندی دیسک سخت	در زمان نصب ویندوز و Disk Management در Computer Management
۳/۱/۲	۳	آشنایی با Hardware Setting	برنامه System ( فقط زبانه Hardware بخش های Drivers, Hardware Profiles )
۴/۱/۳	۴	نحوه ویرایش فایل های سیستمی	با استفاده از MSconfig
۵/۱/۳	۵	آشنایی با پیغام های خطای رایج	Access is denied – Error Renaming File or Folder - Error Moving File or Folder- Error Deleting File or Folder–Don't Send
۶/۱/۵	۶	آشنایی با روش تهیه Image	بررسی از طریق Windows XP
۱۰/۱/۷	۱۰	شناسایی اصول کاربرد فرمان های متداول و پر کاربرد	MAN-PWD-CD-CP-MV-RM-LS-MKDIR-TOP
۱۰/۱/۱۰	۱۰	شناخت اصول کاربرد برنامه های کاربردی در سیستم عامل Linux	OpenOffice.org(Writer(Word Processor)-Impress(Presentation)-Calc(Spreadsheet))
۱۱/۱-۳	۱۱	شناخت اصول ایجاد ، نمایش و آرایه آن	در OpenOffice.org Impress که برای ایجاد اسلاید و تنظیمات آن به کار می رود باید موارد زیر تدریس شود : ایجاد ، نمایش ، طراحی اسلاید، درج متن و قالب بندی و ویرایش آن ،وارد کردن اسناد دیگر در برنامه های OpenOffice.org Impress ، استفاده از جلوه های ویژه برای اشیاء اسلاید، صوت و جلوه های تغییر اسلاید
۱۸-۱-۳	۱۸	شناسایی اصول مقایسه رشته ها	تابع StrComp
۱۸/۱/۵	۱۸	شناخت اصول کار با انواع توابع رشته ای	Mid-Right-Left -String-Replace-Val-Str-Len-InStr
۱۸/۱/۶	۱۸	شناخت اصول کار با انواع توابع مرتبط با تاریخ و زمان	Now – Date – Time – Year – Month – Day MonthName – WeekDayName – Hour – Minute – Second – Timer



**تعداد سؤالات آزمون کتبی نهایی استاندارد رایانه کار پیشرفته (مجموعه هشتم)**  
**کداستاندارد ۱/۲-۱۵-ف-۵ (۳۳۰ساعته)**

مبحث	ردیف استاندارد	تعداد سؤال کتبی
سیستم عامل پیشرفته	۱-۹	۱۰-۱۳
سیستم عامل Linux	۱۰-۱۱	۳-۶
الگوریتم و فلوچارت	۱۲	۶-۱۰
زبان برنامه نویسی Visual Basic	۱۳-۱۵	۱۳-۱۶
زبان	تمام مباحث	۴

**توجه : مجموع تعداد سؤالات (۴۰) سؤال تستی می باشد**