

سرفصل‌های آموزشی تعمیرات سیستم و لپ‌تاپ

سطح ۱:

- ۱- آموزش نصب و بندوز (xp-7-8-10)
- ۲- آموزش پارتیشن بندی هارد
- ۳- آموزش نصب درایورها (دانلود درایورها از سایت اصلی، همراه با درایورپک و..)
- ۴- آموزش مکانیزم سیستم
- ۵- آشنایی با قطعات سیستم و عیب‌یابی (... CPU, VGA, HDD, DVD)
- ۶- آپدیت بایوس
- ۷- اسمبل کردن سیستم
- ۸- چگونگی گذاشتن هارد، گرافیک، مودم و...
- ۹- نحوه پیدا کردن سایز و مدل LED, LCD
- ۱۰- نحوه تشخیص و تفاوت‌های LED, LCD
- ۱۱- آموزش تعویض LED یا LCD

سطح ۲:

- ۱- آشنایی با انواع CPU و نحوه تعویض آن
- ۲- قطعه‌شناسی THD, SMD انواع برد و چیپ‌ها
- ۳- تست تمامی قطعات با دستگاه اندازه‌گیری
- ۴- آشنایی با کیبوردهای لپ‌تاپ و نحوه تعویض آن
- ۵- آموزش تعویض هارد لپ‌تاپ
- ۶- آموزش تعویض فن CPU و HEAT SINK لپ‌تاپ
- ۷- آپدیت BIOS

- ۸- باز و بسته کردن لپ‌تاپ + جنرال سرویس



سطح ۳:

۱-ولتاژ گیری شارژر

۲-شناسایی انواع قطعات روی برد سیستم و لپ تاپ

۳-ولتاژ گیری مادربرد سیستم و لپ تاپ

۴-آشنایی با نحوه کار کردن DVDRW

۵- تعویض جک شارژ لپ تاپ

۶-تعویض لولا های لپ تاپ

۷- تعویض اسپیکرهای لپ تاپ

سطح ۴:

۱-کار با هیتر و هویه

۲- آپدیت BIOS با پروگرامر

۳-تعویض IC BIOS

۴-گذاشتن و برداشتن قطعات روی مادربرد با هیتر و سشوار

۵- آشنایی با نحوه کار کردن هارد و انواع هارد

۶- تعویض CPU با سشوار

