

اشاره: بخش سوال از شما... به سوالهایی که به نحوی با مدرسه و کلاس و معلم مرتبط است پاسخ می‌دهد. سوالات خود را از طریق پست الکترونیک با ما مطرح کنید.

با سلام و تشکر از راه‌اندازی بخش پرسش و پاسخ، بنده به عنوان مدیر یک مدرسه برای ایجاد اینترنت پرسرعت در مدرسه چه راهها و حق انتخابهایی دارم؟

شما برای راه‌اندازی اینترنت پرسرعت در مدرسه می‌توانید از Wireless ADSL و یا Leased Line استفاده کنید. اینترنت «Leased Line» برای مراکزی مناسب و اقتصادی است که استفاده آنها از اینترنت بسیار زیاد است، زیرا هزینه و البته سرعت آن به مراتب بیشتر از دو نوع دیگر است، همچنین، تفاوت چندانی بین ADSL و Wireless از لحاظ سرعت کیفیت و هزینه وجود ندارد. شما برای تهیه هر کدام، ابتدا باید به مرکز مخابراتی منطقه خود مراجعه کنید و اسامی شرکتی را که در آن منطقه خدمات اینترنتی ارائه می‌دهند (ISPها)، دریافت کنید. سپس با تماس با آن شرکتها، هر کدام را که دارای Port یا ظرفیت خالی بودند، انتخاب فرمایید در صورتی که به نتیجه نرسیدید، می‌توانید به شرکتی که در کل شهر و یا در کل ایران اینترنت بی‌سیم ارائه می‌دهند مراجعه کنید و یا منتظر باز شدن ظرفیت یکی از شرکتی منطقه مخابراتی خود باشید.

البته باید این نکته را مدنظر داشته باشید که ممکن است در استفاده از ADSL شرکت ارائه دهنده اینترنت، قطعی با سرعت کم اینترنت را متوجه مخابرات بدانند، اما در استفاده از Wireless این موضوع اتفاق نمی‌افتد. زیرا مخابرات در این نوع استفاده از اینترنت نقشی به عنوان واسطه ندارد، بنابراین شما می‌توانید مستقیماً از آن شرکت جوایی راه‌حل مشکل خود شوید.

همچنین باید هنگام خرید اینترنت Wireless دقت فرمایید که آنتن‌دهی کاملی در منطقه ساختمان خود داشته باشید زیرا ممکن است با وجود ادعای شرکتی ارائه دهنده اینترنت Wireless محل شما به صورت کلی برای اینترنت Wireless آنتن‌دهی نداشته باشد.

پست و پاسخ رایانه‌ای

حامد بهرامی راد
سیدعلی طریحی

لطفاً بهترین ویندوز را برای رایانه‌های مدرسه معرفی کنید.

اکثر معلمان و مسئولین مدارس همین موضوع را می‌خواهند بدانند. باید گفت که نوع ویندوز بستگی به دو عامل اصلی بستگی دارد:

1. مشخصات سخت‌افزاری رایانه‌های مدرسه؛ به عبارت دیگر، قدرت و توانایی پاسخ‌گویی قطعاتی مانند CPU، HDD، Ram و...

2. قابلیت کار کردن نرم‌افزارهای مورد استفاده روی ویندوز.

در هر صورت امروزه چون ویندوز «Vista» توسط شرکت مایکروسافت از رده خارج شده، انتخاب شما محدود است به ویندوز XP و ویندوز 7. طبیعتاً ویندوز 7 به نسبت ویندوز XP دارای مزیت‌های بیشتری مانند امنیت بالاتر، زیبایی، هنگ کردن کمتر و... است. این مزیت‌ها دلایل قابل قبولی برای انتخاب ویندوز 7 محسوب می‌شوند. البته این نکته را مدنظر داشته باشید که برای کار با ویندوز 7 سخت‌افزارهای کارآمدتری نیز مورد نیاز خواهد بود.

