



مدیریت و سنجش شبکه‌های گسترده (به همراه کارگاه)

سام جبه داری، امیرعلی نصیری



مدیریت و سنجش شبکه‌های گسترده (به همراه کارگاه)

سام جبه داری،
امیرعلی نصیری



دانشگاه جامع علمی کاربردی



برگزیده

www.iup.ac.ir

امروزه، اهمیت شبکه‌های رایانه‌ای و مخابراتی بر کمتر کسی پوشیده است. از زمانی که با تلفن همراه یا رایانه شخصی خود در منزل یا محل کار به اینترنت وصل می‌شویم از شبکه استفاده می‌کنیم. شبکه‌های رایانه‌ای از نظر ابعاد جغرافیایی در دسته‌های زیر مورد استفاده و پژوهش قرار می‌گیرند: محلی یا داخلی (LAN)، شهری (MAN)، و گسترده (WAN) و اینترنت. کتاب حاضر، مدیریت و سنجش شبکه‌های گسترده (دسته سوم)، را از دو جنبه نظری و عملی بررسی می‌کند.

کتابی که در دست دارید در سه فصل و یک پیوست تدوین شده است: فصل اول، مفاهیم را معرفی و فصل دوم درباره فناوری و پروتکل‌ها بحث می‌کند. سرانجام و در فصل سوم، انواع شبکه‌های گسترده به اجمال مرور خواهد شد. پیوست کتاب مربوط به بخش کارگاهی درس است که انتظار می‌رود مدرس محترم آن را به صورت عملی در کارگاه شبکه تدریس کند. امیدواریم مطالعه آن برای دانشجویان و علاقه‌مندان مفید باشد.