

شبکه‌های کامپیوتری



تا حالا شده فکر کنین اینترنتی که امروزه عنصر حیاتی زندگی همه‌مون شده دقیقا چطور کار می‌کنه؟

چطور اطلاعات ارسالی و دریافتی شما در هوا حرکت می‌کنن ، اما هرگز با اطلاعاتی که دوست شما در میز بغلی ارسال می‌کنه تداخل پیدا نمی‌کنن؟

چطور گیگابایت‌ها اطلاعات می‌تونن در کسری از ثانیه منتقل بشن؟

چطور ممکنه اینترنت راهش رو به خونه‌ی شما پیدا کنه و به شما این امکان رو بده که با کسی که هزاران کیلومتر از شما دورتره به‌صورت تصویری صحبت کنین؟

شبکه‌های کامپیوتری درسیه که به این قبیل سوالات و هزاران سوال هیجان‌انگیز دیگه پاسخ می‌ده. از تکنولوژی اینترنت اشیا (IoT) بگیرین تا چگونگی حفظ امنیت ارتباطات گسترده‌ی اینترنتی و چگونگی عملکرد پروتکل‌های ارتباطی، همه و همه از فعالیت‌های این حوزه‌ی امروزی از مهندسی کامپیوتر هستن.

در دانشگاه تهران، دانشجوهای علاقه‌مند به این شاخه می‌تونن در ادامه تمرکز دوست‌داشتنی شبکه رو برای دوران کارشناسی‌شون انتخاب کنن!