



بیستمین کنفرانس ملی سالانه انجمن کامپیوتر ایران
سمپوزیوم بین المللی هوش مصنوعی و پردازش سیگنال انجمن کامپیوتر ایران

کارگاه‌های آموزشی CSICC 2015 و AISP 2015

کد کارگاه	WR1509
عنوان کارگاه	آشنایی با شبکه های VoIP و نحوه پیکربندی سرور Elastix (Open Source Unified Communications Server)
چکیده	در این کارگاه نیم روزه، در ابتدا مفهوم شبکه های VoIP و تفاوت و مزایای آن نسبت به شبکه های تلفن سنتی بحث خواهد شد. سپس به آموزش اجزاء، المان ها، پروتکل ها و نحوه تبادل پیام ها در این شبکه خواهیم پرداخت. نحوه ایجاد یک تماس از طریق شبکه IP به صورت عملی نشان داده خواهد شد. سعی خواهیم نمود جزء اصلی این شبکه ها یعنی پروکسی سرورها و انواع آن را بیشتر معرفی نموده و با نحوه پیکربندی یکی از آنها با نام Elastix بیشتر آشنا گردیم. در آخر تجهیزات سخت افزاری مورد نیاز این شبکه تا حدودی معرفی و نشان داده خواهند شد.
زبان ارائه کارگاه	فارسی
زمان برگزاری	دوشنبه ۱۱ اسفند ۱۳۹۳ - ساعت ۱۴ الی ۱۸ - (۴ ساعت)
مخاطبان	دانشجویان ، اساتید، کارکنان سازمان ها و کلیه علاقمندان به شبکه های کامپیوتری
ارائه دهندگان	آزمایشگاه IP-PBX دانشگاه فردوسی مشهد دکتر محمدحسین یغمایی مقدم - مهندس احمدرضا منتظرالقائم
پیش نیازهای کارگاه	آشنایی با شبکه های کامپیوتری
هزینه	۵۰۰۰۰۰ ریال
توضیحات	گواهی نامه حضور در کارگاه برای شرکت کنندگان صادر می شود.