

نام درس: مباحث ویژه در مهندسی مکانیک – معرفی صنایع خودران

An Introduction to Autonomous Industries

مقطع: کارشناسی ارشد

واحد: ۳

دانشجویان **همه‌ی گرایش‌ها** می‌توانند در این درس شرکت جویند.

دانشجویان **کارشناسی سال چهارم** هم می‌توانند این درس را به عنوان یک درس **اختیاری** بگیرند.

محتوا:

آشنایی با صنایع خودران به ویژه خودروهای خودران.

مبانی اتوماسیون.

جنبه‌های اقتصادی، حجم بازار و شرکت‌های فعال.

اجزای فنی: سخت‌افزار (سنسور، باتری، ...) و نرم‌افزار