

سمینار همگرایی هوش تجاری و هوش مصنوعی

معاونت پژوهش و فناوری به مناسبت گرامی داشت هفته پژوهش با همکاری گروه الکترونیک دانشکده شریعتی برگزار می نماید

همگرایی هوش تجاری و هوش مصنوعی

سخنران: خانم ستاره امیری

زمان: چهارشنبه ۲۲ آذرماه ۱۴۰۲ ساعت ۱۳:۳۰ الی ۱۵

مکان: آمفی تئاتر فاز ۱

معاونت پژوهش و فناوری دانشکده شریعتی

به مناسبت بزرگداشت هفته‌ی پژوهش، به همت معاونت پژوهش و فناوری دانشکده شریعتی و با همکاری گروه الکترونیک، در تاریخ ۲۲ آذر ماه ۱۴۰۲ " سمینار همگرایی هوش تجاری و هوش مصنوعی " با ارائه سرکار خانم ستاره امیری از مدرسین گروه الکترونیک، در آمفی تئاتر فاز ۱ دانشکده برگزار شد.

ایشان ضمن تعریف هوش تجاری و هوش مصنوعی:

هوش تجاری

هوش تجاری، Business Intelligence یا به اختصار BI یک فرآیند تکنولوژی محور برای تحلیل داده هاست. این فرآیند در نهایت به مدیران، صاحبان کسب و کار و تمام تصمیم گیرنده‌های اساسی یک کسب و کار، اطلاعاتی عملی می‌دهد. ابزارهای BI برای آنالیز و تحلیل داده‌ها به صورت‌های مختلفی ارائه می‌شود؛ مثلاً گزارش، داشبورد، چارت، نقشه، گراف و تمام ابزارهایی که بتوانند اطلاعات و داده‌های خام را در قالب‌های بصری و قابل استفاده به نمایش درآورند.

در حقیقت هوش تجاری به شما به عنوان یک مدیر کمک می‌کند، بفهمید که چه عواملی در موفقیت یا شکست پروژه‌هایتان موثر است. همین باعث می‌شود که بتوانید بفهمید چه عواملی سود بیشتر برای شما رقم می‌زنند و چه عواملی سود کمتری برای شما به همراه دارند.

هوش مصنوعی

" هوش مصنوعی به انگلیسی **Artificial intelligence** که به طور مخفف آن را **AI** نیز می‌نامند، در واقع تکنولوژی است که به نحوی قابلیت تفکر دارد. البته این قابلیت تفکر با چیزی که ما به عنوان تفکر انسانی می‌شناسیم تا حد زیادی تفاوت دارد، اما در حقیقت سعی دارد تا از آن تقلید کند".

در ادامه دانشجویان را با تاثیر این دو دستاورد بشر در زندگی انسان امروزی و تحولاتی که در این راستا محقق خواهد شد با ذکر مثال و ارائه نمودارها و تجزیه تحلیل نمونه های آماری در داخل و خارج از کشور آشنا نمودند. در واقع استفاده صحیح از این دستاوردهای علمی میتواند منجر به پیشرفت های چشمگیری در همه زمینه ها گردد.

در پایان خانم امیری به سوالات دانشجویان در این زمینه و جایگاه شغلی آنان که دغدغه همیشگی فارغ التحصیلان رشته های مختلف هست پاسخ های لازم را ارائه نمودند.

ضمناً فایل کامل توضیحات استاد جهت بهره برداری بیشتر به پیوست ارائه می گردد.

