

# بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

گزارش بازدید دانشجویان مهندسی فناوری خط و ابنیه راه آهن  
از خطوط ریلی ایستگاه تشکیلاتی راه آهن تهران

به همت انجمن علمی دانشجویی مرکز علمی کاربردی شرکت بهره برداری مترو تهران و حومه



به گزارش روابط عمومی مرکز، به همت انجمن علمی رشته خط و ابنیه و با همکاری اداره کل راه آهن تهران به منظور آشنایی هر چه بیشتر دانشجویان مهندسی فناوری خط و ابنیه راه آهن از ناوگان ریلی، در روز شنبه مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ جمعی از دانشجویان این رشته به همراه استاد سرکار خانم بزرگ زاده از بخش های مختلف ایستگاه تشکیلاتی راه آهن تهران بازدید علمی به عمل آوردند.

این گروه از دانشجویان از بخش های مختلف ایستگاه مسافری از جمله، خطوط ایستگاه، تجهیزات و ادوات مختلف ریلی به کارگیری شده در آن مجموعه بازدید نمودند و با توضیحات مبسوط کارشناسان راه آهن در مورد اجزا و محل و نوع ساخت و همچنین مزایا و معایب استفاده از هر یک از لوکوموتیوها و واگن های مختلف از انواع خود کشش و واگن های مسافری، ساختار ریل ها و انواع تراورس ها از جمله تراورس بتنی و جوبی، با چگونگی فرایندهای عملیاتی، جابجایی مسافری و بارگیری محموله های گوناگون در راه آهن از نزدیک آشنا شدند و در جریان تخصص های فنی قرار گرفتند.

گفتنی است، در حاشیه این بازدید میدانی، دانشجویان با دستگاه سوزن کوب پیشرفته ۴S ساخت شرکت پلاسراتریش آشنا شدند و با توضیحات مشروح اپراتور دستگاه در جریان طرز کار عملیات و سیستم سیر و حرکت آن نیز قرار گرفتند.







