

گزارش بازدید از آشیانه فرودگاه مهر آباد

در روز چهارشنبه مورخ بیست و هشت آذر ماه دانشجویان رشته مهندسی هوافضا بازدیدی از آشیانه فرودگاه مهرآباد داشتند. بازدید مذکور با حضور ۳۰ فرد حدود چهار ساعت به طول انجامید. در این بازدید خانم نوری مسئولیت برگزاری بازدید را از طرف انجمن علمی دانشکده مهندسی هوافضا برعهده داشتند و هماهنگی وسیله نقلیه و موارد مربوطه نیز توسط مرکز کارآفرینی دانشگاه صنعتی شریف صورت گرفت. البته متأسفانه وسیله نقلیه طرف قرارداد مرکز کارآفرینی تاخیر یک ساعته داشت که هیچگاه سابقه نداشت (حداکثر تاخیری که تا به آن زمان پیش آمده بود در حد یک ربع بوده است) و نیاز شد که مسئول بازدیدهای مرکز کارآفرینی میدانی به تاخیر بروز کرده رسیدگی کند؛ در نهایت برای پیشگیری از بروز مجدد این اتفاق در برنامه‌های آتی، مسئول بازدیدهای مرکز کارآفرینی در زمان رسیدن وسیله حضوری تذکر بسیار جدی به وسیله نقلیه و مجموعه آنها دادند. لازم به ذکر است که هماهنگی‌های این بازدید بدون همکاری استاد درس طراحی سازه‌های هوایی میسر نبود.

در این بازدید دانشجویان ابتدا با مشاهده هواپیماهای از رده خارج شده و مسائل آنها آشنا شدند؛ سپس به بخشی که C-check یک هواپیما انجام میشود وارد شدند و مشاهده‌هایی از نزدیک داشتند که از آن جمله میتوان به مشاهده از نزدیک HoneyComb کف هواپیما و درون بال هواپیما، تقویت کننده‌ها، فریم‌ها، Spar های بال متصل به هر Frame، علامت‌دار کردن برخی fastener های روی بال، Seat Track، Pressure Bulkhead انتهای هواپیما اشاره کرد.

قسمت بعدی بازدید، رفتن به کارگاه‌های آشیانه مانند کارگاه Sheet Metal و Composite و ... بود. در انتهای بازدید نیز دانشجویان شاهد عملیات Tow کردن یک هواپیمای فوکر به داخل آشیانه برای انجام A-check بودند.

