



گزارش بازدید علمی دانشجویی.

محل و تاریخ درخواست : شهر صنعتی رشت - شرکت فرآوری و ساخت - ۱۳۹۷/۲/۲۲.

تاریخ برگزاری: چهارشنبه ۱۳۹۷/۳/۲ - ساعت ۱۲/۱۰ - ۹/۴۰ به همراه ۱۸ دانشجو.

خلاصه بازدید:

ساعت ۸/۲۰ از درب آموزشکده به اتفاق دانشجویان ساکن انزلی حرکت نمودیم و ساعت ۹ مابقی دانشجویان ساکن رشت در میدان نیروی دریایی به جمع ما پیوستند. ساعت ۹/۴۰ پس از هماهنگی نگهبانی به اتفاق آقای مهندس حاجتی یکی از مهندسين تولید شرکت پس از توضیحات کلی وارد سالن تولید گردیدیم.

ابتدا از خط برش و پرس شمش ها و سپس خط سخت کاری با توضیحات آقای حاجتی بازدید گردید. پس از آن وارد خط تولید بدنه و پیستون کمک فنر که شامل فرآیند های برشکاری، جوشکاری، تست و تمیز کاری، سالن آبکاری بود شدیم و به خط مونتاژ اجزای کمک فنر که در اتاق خاص (Clean Room) نیز رفتیم. پس از آن مرحله تست کمک فنر و نحوه تایید صحت عملکرد آن را توضیح دادند در ادامه در مورد خط رنگ کاری کمک فنر نهایی نیز توضیحاتی ارائه گردید. در انتها به سالن ابزار سازی شرکت مراجعه نمودیم که در مورد ماشین ابزار ها و مراحل ساخت قالب ها و فید و بند های ماشینکاری توضیحات از نزدیک ارائه گردید.

لازم به ذکر است که در خلال بازدید، با سه تن از دانش آموزان و دانشجویان سابق خود که هم اینک در این شرکت در قالب ابزار ساز یا مسئول کنترل کیفی مشغول بکار هستند برخورد داشتیم که جای امیدواری برای دانشجویان داشت. همچنین در طی بازدید از خط تولید، به هیاتی از گروه خودرو سازی رنو فرانسه که جهت بررسی امکانات جهت عقد قرار داد حضور داشتند برخورد نمودیم که این اتفاق برای دانشجویان بسیار جالب و مورد توجه بود.



۰۹۱۱۲۳۷۷۸۱۵

۰۱۳-۴۴۴۲۰۰۱۱

H-ANSARI@TVU.AC.IR

بندر انزلی - غازیان - روبروی اداره گاز

هوشنگ انصاری کجل

کارشناس ارشد مهندسی ساخت و تولید

هیات علمی و مدیر گروه آموزشی گروه ساخت و تولید

## بازدید از مجتمع نوب آهن ( )

در تاریخ / / تعدادی از دانشجویان رشته متالورژی با سرپرستی مهندس هوشنگ ملکی لاکانی (مدیر گروه این رشته) مجتمع نوب آهن خزر واقع در شهر صنعتی رشت بازدید بعمل آوردند که اهداف این بازدید عبارتند از:

- آشنایی دانشجویان فنی با یک خط تولید.

- آشنایی دانشجویان رشته متالورژی با تولید فولاد و فرآورده های فولادی.

- آشنایی دانشجویان رشته متالورژی با کوره های نوب و ریخته گری.



### مجتمع نوب آهن فولاد خزر در یک نگاه

این مجتمع در سال با موضوع فعالیت تولید شمش فولادی با ظرفیت هزار تن شمش در سال با هدف ایجاد اشتغال پایدار، رشد و توسعه تولید ملی، جلوگیری از خروج ارز از کشور و کاهش وابستگی به این محصول استراتژیک و نیز تولید انواع گازهای صنعتی در زمینی به مساحت هزار متر مربع در شهر صنعتی رشت با سرمایه صد در صد بخش خصوصی تاسیس و تحت در اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری به ثبت رسیده و موفق به تحویل پروانه بهره برداری در اسفند ماه از وزارت صنعت، معدن و تجارت گردیده است این مجتمع یکی از عظیم ترین کارخانجات فولادی و از مهمترین پروژه های ملی کشور در بخش خصوصی در سطح استان گیلان میباشد





این مجتمع موجبات اشتغال بیش از      نفر نیروی انسانی متخصص و متعهد و تحصیل کرده کشور را به طور  
مستقیم و      نفر را بطور غیر مستقیم فراهم نموده و با ظرفیت تولید بیش از      هزار تن شمش فولادی با کیفیت مطلوب و در  
سطح استاندارد تامین بخشی از فولاد کشور را بخود اختصاص داده است.