

## بسمه تعالی

### سوابق تحصیلی و شغلی

#### مشخصات فردی :

- نام : آرزو
- نام خانوادگی : رجبی مهر
- تاریخ تولد : ۱۳۶۲/۰۵/۲۳
- وضعیت تاهل : مجرد
- آدرس منزل : میدان ابوذر، خیابان بهبودی، پلاک ۱۱۳، واحد ۵
- تلفن منزل : ۷۶۴۴۳۵۲۰ ، تلفن همراه : ۰۵۴۸۲۸۳ - ۰۹۳۶
- آدرس پست الکترونیکی : [arezoo11539@yahoo.com](mailto:arezoo11539@yahoo.com)

#### سوابق تحصیلی و علمی :

- مقطع کارشناسی :  
رشته مهندسی نساجی - تکنولوژی نساجی، دانشگاه صنعتی اصفهان، شهریور ۸۵، معدل ۱۵/۲۸  
عنوان پروژه : طراحی و ساخت لحاف بتونی  
در این پروژه بامتمرکز شدن بر مباحث مربوط به ژئوتکستایل ها در حالت کلی، روی یک نوع خاص آن که همان لحاف بتونی نوع (EL) Enviromat Linning می باشد کار شده است.
- مقطع کارشناسی ارشد :  
رشته مهندسی نساجی - تکنولوژی نساجی، دانشگاه صنعتی اصفهان، بهمن ۸۸، معدل ۱۸/۲۲  
عنوان پروژه : مطالعه روی خواص مکانیکی، فیزیکی و مورفولوژی سطح نخ کامپوزیت تولید شده از نانو الیاف نایلون ۶ به همراه نانو ذرات الیاف پشم  
در این تحقیق، نخ‌های کامپوزیت از الیاف نانو نایلون ۶ به کمک نانو ذرات الیاف پشم با هدف بهبود خواص هایگروسکوپیک برای این الیاف تولید گردید و ارزیابی روی برخی خواص مکانیکی، فیزیکی و مورفولوژی سطح الیاف و نخ صورت گرفت.

#### امتیازات تحصیلی و علمی :

- کسب رتبه ۱۷ در کنکور کارشناسی ارشد مهندسی نساجی - تکنولوژی نساجی در سال ۸۶
- کسب رتبه ۱۴ در کنکور کارشناسی ارشد مدیریت نساجی در سال ۸۶
- کسب رتبه دوم در مقطع کارشناسی ارشد مهندسی نساجی - تکنولوژی نساجی
- مشمول طرح تشویقی حمایت از پروژه‌های نانو در مقطع کارشناسی ارشد

## سوابق شغلی :

- گذراندن دوره کارآموزی در کارخانه ریسندگی و بافندگی همدانیان اصفهان، تابستان ۸۵
- مشاوره و همکاری در بخش کنترل کیفیت شرکت آویژ، تولید کننده انواع نخ های high bulk اکرلیک، واقع در شهرک صنعتی فیروزکوه، تابستان ۸۶
- نماینده بازرگانی در شرکت مهندسی فرایند، فعال در بخش مشاوره و تأمین قطعات و نیز ماشین آلات نساجی، سال ۸۸ تا آبان ۸۹
- مسئول بازرگانی خارجی و داخلی کارخانجات ایران مرینوس، آبان ۸۹ لغایت شهریور ۹۱
- مسئول بازرگانی خارجی و داخلی شرکت تولید فیبر ایران، شهریور ۹۱ لغایت آذر ۹۲

## مهارت ها :

- تسلط مطلوب بر زبان انگلیسی و تا حدی ترکی
- تسلط مطلوب با پروسه ثبت سفارشات و امور اعتبارات
- آشنا با نرم افزارهایی چون MATLAB, AutoCAD, System web, CorelDraw, Microsoft Office
- آشنا با فرایند الکتروریسی جهت تولید نانوالیاف، نانو فیلترها و نانولایه ها
- آشنا با مباحث مربوط به شبکه های عصبی، الگوریتم ژنتیک و پردازش تصویر در نساجی
- گذراندن واحدهای مربوط به آزمایشگاه های کنترل کیفیت کارخانجات ریسندگی
- آشنایی مطلوب با قطعات و ماشین آلات نساجی (به ویژه خطوط تولید ریسندگی رینگ و اپن اند)

## علاقه :

پژوهش در زمینه های :

- میکرو و نانو تکنولوژی
- نانو کامپوزیت ها
- ژئوتکستایل
- پارچه های سه بعدی

## معرف :

- دکتر علی اکبر قره آغاجی، دانشیار دانشکده نساجی دانشگاه صنعتی امیرکبیر، ۰۲۱-۶۴۵۴۲۶۱۶
- دکتر علی زادهوش، دانشیار دانشکده نساجی دانشگاه صنعتی اصفهان، ۰۳۱۱-۳۹۱۲۴۲۵
- دکتر محمدحسین عنایتی، دانشیار دانشکده مواد، دانشگاه صنعتی اصفهان، ۰۳۱۱-۳۹۱۵۷۳۰