

- ارائه راهکارهایی برای آماده سازی دانشجویان مهندسی کامپیوتر برای رویا رو شدن با چالش های قرن ۲۱ بدون شک قرن ۲۱ قرن انفجار اطلاعات است و همین امر سبب میشودکه دانشجویان با انبوهی از اطلاعات روبرو باشند. ولی آیا دانشجویان آماده این رویارویی هستند؟ آیا دانشجویان به طریقی تعلیم می یابند تا بتوانند مشکلاتی که در دوران تحصیل آنها حتی وجود نداشته اند را حل نمایند؟ آیا دانشجویان به طریقی تعلیم می یابند تا با مشکلاتی که جهان با آن دست و پنجه نرم میکند روبرو شوند؟ چه تدابیری باید اندیشید تا بتوان افق دید دانشجویان را وسیع تر کرد؟ هدف این پروژه شناسایی چالش های پیش رو در آموزش مهندسی نرم افزار است تا بتوان راه کارهایی برای آموزش نیروهای متخصص که نقش بسزایی در رشد تکنولوژی و اقتصاد ایفا میکنند ارائه کرد.