

## اخلاق حرفه ای در مهندسی - مدیریت اخلاق و احکام کسب و کار

حمید خجسته

دانشجوی کارشناسی ارشد، رشته مدیریت کسب و کار گرایش عملیات و زنجیره تامین، دانشگاه خوارزمی  
h.khojasteh@yahoo.com

چکیده-با توجه به اهمیت صنعت و فن آوری در زندگی انسانها و اقتصاد جهان و نقش اساسی مهندسی در آن ، نحوه تصمیم گیری و عملکرد مهندسان بسیار حائز اهمیت است. از سوی دیگر صاحبان صنایع در پی رونق کسب و کار بوده وهدف اصلی ایشان اخذ نتیجه و بهبود عملکرد است لذا اگرچه در صده گذشته پیشرفتهای زیادی حاصل شده ولی عدم توجه به اصول اخلاقی ، در کسب وکارها نیز صدمات جبران ناپذیری در پی داشته است. لذا برای مدیریت امور اخلاقی در صنایع، در سالهای اخیر استانداردهایی برای رعایت اصول اخلاقی در صنایع گوناگون پدید آمده ودرحال گسترش است. از آنجا که مشاغل به سمت حرفه ای شدن پیش میروند ولی مقابله با تعارضهای اخلاقی و گرفتن تصمیمات منطبق با اخلاق مهندسی در حرفه ای بودن یک مهندس بسیار مهم است. رعایت این اصول اگرچه ممکن است در کوتاه مدت سرعت اخذ نتیجه را کم کند ولی بدون شک در بلند مدت نتایج بهتری را بدنبال خواهد داشت. لذا با ذکر ناهنجاری های اخلاقی و همچنین راهکارهای بهبود و ممارست و توجه جهت بهبود این امور اقدام گردد.

### مقدمه:

با توجه به نقش اخلاق در جامعه صنعتی وکلیدی بودن مهندسی در صنعت ، توجه به موارد یاد شده و نشر آن بون شک ثمرات ارزنده ای به همراه خواهد داشت. اگرچه در سطح کلان کشورهای جهان اول خصوصا در امور سیاسی ، گاهی اخلاقیات رعایت نمیشود ولی جوامع صنعتی و متولیان اجرای امور که مهندسی هستند با رعایت اصول اخلاقی در کار خود، موجبات توسعه و بهبود کسب کار را فراهم آورده اند. لذا امیدواریم به این امر در جوامع صنعتی ما توجه بیشتری شود. چرا که اخلاق مهندسی کاربرد اصول اخلاقی و استانداردهای حرفه ای مرتبط با ارزش های اخلاقی است و اغلب با شرایط فرهنگی، اجتماعی و سیاسی هر کشور مرتبط است.

مهندسی و وظیفه دارند در حوزه های صنعت، مسکن ، درمان ، کشاورزی و غیره ، مسایل مرتبط با رشته تخصصی خود را حل کنند لذا باید دارای دانش و تخصص لازم را داشته باشند. جوامع پیشرفته صنعتی در دو دهه گذشته به موضوع اخلاق در رشته های مختلف بیشتر پرداخته اند تا مهندسان با رعایت این اصول در ایفای وظایف خود اتمام بیشتری بورزند تا برای جامعه آرامش خاطر و امنیت و رفاه به همراه آورند. در این مقاله ابتدا به تعاریف اخلاق و علم اخلاق و سپس اخلاق حرفه ای و مرحله بعد به اخلاق مهندسی پرداخته میشود و در ادامه پیرامون اخلاق مهندسی و مباحثی چون مصادیق اقدامات و اخلاقیات مهندسی ، بهینه کردن و توسعه اخلاق مهندسی و نهایتا یک بحث آزاد شامل یک مطلب از یک رسانه و مطالبی هم از نگارنده ارائه میگردد.