

اصول اخلاق مهندسی

با توجه به اینکه عملکرد مهندسان تاثیر مستقیم و حیاتی بر کیفیت زندگی تمام مردم دارد، به همین دلیل خدماتی که مهندسان ارائه می کنند نیازمند درستکاری، بی طرفی، انصاف، عدالت و نیز رعایت بالاترین استانداردهای اخلاق حرفه ای است. از جمله اصول اخلاقی مهندسان عبارت است از:

1. امنیت، سلامت و رفاه مردم بایستی مهمترین مسئله برای مهندسان باشد.
2. خدماتی که ارائه می دهند، باید در حوزه تخصصی آنها قرار گیرد.
3. مسائل را برای مشتریان خویش به طور عینی و صادقانه بیان کنند.
4. مهندس برای هر کارفرما یا مشتری، باید به عنوان فردی وفادار و قابل اعتماد عمل کند.
5. از فریبکاری بپرهیزد.
6. رفتارها و تعاملات خویش را در مسیری شرافتمندانه، مسئولانه، اخلاقی و قانونی پیش ببرد تا احترام، خوشنامی و سودمندی حرفه خویش را افزایش دهد.

استانداردهای رفتاری مهندسان

1. اگر مهندسی متوجه شرایط خطر ساز برای زندگی یا اموال مشتری خود شود، باید به او اطلاع دهد.
2. مهندس نباید سند یا نقشه ای را امضا کند که در آن تخصص اندکی دارد و یا آنکه تحت نظارت او تهیه نشده باشد.
3. مهندس هنگامی اسناد یک پروژه را امضا می کند که کیفیت هر بخش از پروژه توسط مهندس متخصص حوزه مربوطه تایید شده باشد.
4. مهندس باید نکات فنی لازم مبتنی بر مستندات و اطلاعات دقیق را به زبانی ساده و غیر فنی به مشتریان بگوید.
5. مهندس نباید کیفیت کار خویش را تحریف کند یا نباید اجازه دهد کیفیت کار او یا همکارانش را بد جلوه دهند. آنها نباید مسئولیت خود را در پروژه ای که پیش تر انجام شده است، کمتر یا بیشتر از میزان واقعی جلوه دهند. حتی در بروشورهای تبلیغاتی نیز نباید تواناییهای خود و همکاران را تحریف کرده و کم و زیاد جلوه دهد.
6. مهندس نباید برای بدست آوردن پروژه های بیشتر و ارتقای حرفه ای، شهرت و تخصص مهندسان دیگر را با روش های غیر اخلاقی مورد پرسش قرار دهد و اگر معتقد است رفتارهایی برخلاف اخلاق حرفه ای از آنها سرزده، به مراجع قانونی مناسب اطلاع دهد.

عبدالوحد مهدوی نیا
رئیس هیات مدیره و مدیر عامل