

عنوان مقاله:

اخلاق مهندسی، مبانی، چپستی ها و ضرورت پیاده سازی در رشته مهندسی

محل انتشار:

هجدهمین کنفرانس ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه شهری (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

ابراهیم نیکنام صفری - کارشناس عمران شهرداری مرودشت

خلاصه مقاله:

امروزه در بسیاری از جوامع دنیا سرعت پیشرفت علمی، صنعتی و اقتصادی از معیارهای مهم و اساسی رده بندی به حساب می آید اما گاهی در کشور ما ایران با وجود هوش و استعداد مردم، نمی توانیم خروجی رقابتی مناسبی با کشورهای تراز اول داشته باشیم که جواب این مساله را می توانیم در پرورش اخلاق مهندسی این جوامع پیدا کنیم. ما باید یاد بگیریم که در این مسیر برای انجام هر کاری همیشه روش بهتری وجود دارد و فقط لازم است که آن را بهتر بشناسیم. همچنین برای ارائه موثرترین خدمت لازم است تا سطح آگاهی و معلومات خود را در حوزه تخصص خود بالا برده و همیشه خود را به روز نگه داریم. از آنجایی که مشکلات ناشی از رفتارهای نادرست علمی و اخلاق غیرحرفه ای مهندسی، با پیشرفت علم و فناوری ابعاد تازه ای پیدا می کنند، موضوع اخلاق مهندسی همواره در جهان غرب مورد توجه بوده است. در این مقاله که به روش توصیفی تهیه شده و اطلاعات آن از روش کتابخانه ای گرد آوری شده است سعی شده تا با توجه به اهمیت پیاده سازی اخلاق در حوزه مهندسی آشنایی اجمالی با اخلاق مهندسی و ویژگی های آن صورت گرفته است.

کلمات کلیدی:

اخلاق مهندسی، مبانی اخلاق، اخلاق حرفه ای، مهندس

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1580951>

