

عنوان مقاله:

ارزیابی نقاط قوت و ضعف اخلاق مهندسی لازمه معماری پایدار

محل انتشار:

اولین همایش ملی معماری، عمران و محیط زیست شهری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

علیرضا صادقی پویا - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نوشهر

محمدجواد قائمی - عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نوشهر

خلاصه مقاله:

توسعه نوین شهری با مولفه هایی نظیر بلند مرتبه سازی، احداث زیرساخت های حمل و نقل شهری و تامین انرژی شناخته می شود و از سوی دیگر معماری و شهرسازی پایدار خود را موظف به اعمال معیارهای فرهنگی، حفظ محیط زیست و رعایت موازین اخلاقی می داند. حرفه مهندسی نیازمند تجهیز به اخلاق حرفه ای است تا بتواند نوازنی عالمانه بین اهداف توسعه نوین شهری از یک طرف و معماری و شهرسازی پایدار از طرف دیگر برقرار نماید. مهندسی معماری و شهرسازی بهره مند از اخلاق (پسندیده) به دنبال رفاه پایدار جامعه و مفید به حفظ ایمنی، بهداشتی و محیط اطراف خویش است در این راستا سازمان نظام مهندسی ساختمان مهم ترین رکن از مجموعه ارایه دهنده خدمات مهندسی ساختمان شمرده می شود و در خطم قدم این سازمان، مهندسی دارای پروانه اشتغال به کار قرار دارند تاکنون نقاط قوت و ضعف اخلاق حرفه این این صنف که همان اخلاق مهندسی است کمتر مورد ارزیابی قرار گرفته است همچنین روش و الگویی استاندارد و واحد جهت ارزیابی اخلاق مهندسی است کمتر مورد ارزیابی قرار گرفته است الگویی استاندارد و واحد جهت ارزیابی اخلاق مهندسی در اختیار نمی باشد هدف اصلی این تحقیق ارایه روشی جهت ارزیابی نقاط قوت و ضعف اخلاق مهندسی است که در یک مطالعه موردی اجرا گردید. مدل ارایه شده شامل دو بخش «شناسایی» و «ارزش یابی» است در بخش اول با بررسی نتایج مطالعات مرتبط و مطالعه ویژگی های جامعه هدف، نقاط قوت و ضعف اخلاق مهندسی شناسایی گردید در بخش دوم، نقاط قوت و ضعف شناسایی شده با استفاده از ماتریس ارزیابی عوامل داخلی ورد ارزش یابی قرار گرفت طبق نتایج مهمترین و نقاط قوت و ضعف اخلاق مهندسی به ترتیب اعتقاد به نظام پاداش و جزای دنیوی و اخروی و تلاش در افزایش درآمد می باشد همچنین مجموع امتیازهای وزن دار حاصل از ماتریس ارزیابی عوامل داخلی برابر 3/75 محاسبه گردید و به آن معناست که اخلاق مهندسی نزد مهندسان ساختمان از نظر عوامل داخلی روی هم رفته دچار قوت می باشد.

کلمات کلیدی:

ارزیابی، قوت، ضعف، اخلاق مهندسی، شهرسازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/270053>

