

عنوان مقاله:

معماری پویا

محل انتشار:

هفتمین کنگره سالانه بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسنده:

محمد قادری - مرکز آموزش عالی فنی و مهندسی بویین زهرا، ایران

خلاصه مقاله:

در این پژوهش با تکیه بر منطق استقرایی و با استفاده از روش توصیفی-تحلیلی ابتدا به بررسی معماری پویا پرداخته شد که این امر با دسته بندی معماری پویا و ارائه نمونه موردی میسر گردید. در ادامه مفهوم سیستم مورد بررسی قرار گرفت تا شناختی از مفهوم سیستم حاصل شود و سپس با قیاس ویژگی های سیستم های طبیعی و مصنوعی که در یک جدول گرد آوری شده بود، تفاوت های سیستم های طبیعی و مصنوعی آشکار گردید. سپس در راستای کشف علت تفاوت سیستم های مصنوعی و طبیعی و تعریف معماری پویا، فلوچارتی برای سیستم ارائه گردید که با دو مرحله بازنگری منتهی به ارائه تعریف برای معماری پویا و همچنین فلوچارتی برای ایجاد سیستم غیرخطی در سیستم های مصنوعی شد. نتایج حاصل از این پژوهش عبارتند از: کشف علت تفاوت های سیستم های طبیعی و مصنوعی، ارائه تعریفی برای سیستم، ارائه تعریفی برای معماری پویا، ارائه فلوچارتی برای ایجاد سیستم غیرخطی در سیستم های مصنوعی.

کلمات کلیدی:

معماری پویا، سیستم، سیستم های طبیعی، سیستم های مصنوعی، سیستم خطی، سیستم غیرخطی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1373428>

