

رنگ و یادگیری دانشجویان (مطالعه کارآموزان یک مرکز آموزشی ازاد در اصفهان)

پریا ثابت راسخ^{1*} ، الهام دهقانی^{2*}

1- دانش آموخته کارشناسی ارشد طراحی شهری پایدار، دانشگاه UTM، p.s.raasekh@gmail.com
2- دانش آموخته کارشناسی معماری، دانشگاه دانش پژوهان اصفهان، elham.dehghani1989@gmail.com

چکیده

رنگ مناسب فضاهای آموزشی امکان یادگیری بهتر دانشجویان را در مراکز مختلف به همراه دارد. روزانه دانش آموزان زمان قابل توجهی را در محیط آموزشی می گذرانند و تجربیات آن ها در محیط آموزشی می تواند تاثیر قابل توجهی بر تمام جوانب رفتارهای روانی آن ها در بزرگسالی داشته باشد. با توجه به روانشناسی محیطی که تاثیر زیادی در معماری و تصمیمات طراحان دارد مهم ترین تاثیر رنگ در فضاهای آموزشی رفع خستگی و ایجاد علاقه در زمان یادگیری می باشد. اولین مرحله آغازین این تحقیق شناسایی تاثیرات رنگهای مختلف با روش توصیفی تحلیلی و مطالعه تحقیقات گذشته است. در مرحله بعد با استفاده از دانش و اطلاعات گردآوری شده اقدام به طراحی پرسشنامه ای متناسب با اهداف تعریف شده گردید و بین افراد 21 تا 27 ساله در یک مرکز آموزشی نرم افزارهای تخصصی در اصفهان توزیع شد. طبق نتایج تحقیق مهمترین بخشهایی که پاسخ دهندگان برای ترکیب رنگ آنها حساسیت نشان دادند فضای ورودی، فضای درون کلاسها و فضای ارتباطی بین کلاسهاست. نتایج تحقیق نشان داد که استفاده از رنگ های زرد، آبی، سبز، بنفش و ارغوانی برای این فضا مناسبتر است و در مرحله تکمیلی این تحقیق تعریف رنگهای مناسب صورت گرفت که از نتایج این تحقیق می توان در بخش های مختلف آموزش عالی کشور استفاده کرد.

واژه های کلیدی: فضاهای آموزشی، رنگ، روانشناسی محیطی، طراحی معماری.