

عنوان مقاله:

معرفی یک نرم افزار طراحی شده توسط بسته ی shiny برای آموزش مفاهیم پایه آماری

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی دانشجویی آمار (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

فواد اسماعیلی - دانشجوی امار دانشگاه نیشابور

سید مهدی صالحی - عضو هیئت علمی امار دانشگاه نیشابور

خلاصه مقاله:

نرم افزار R در سال های اخیر به عنوان یکی از توانمندترین نرم افزارها در زمینه آمار محاسباتی شناخته شده است. اما یکی از دلایلی که همچنان برخی از نرم افزارهای منو محور برای مباحث آموزشی استفاده می کنند، قابل فهم بودن و ساده بودن آنها نسبت به نرم افزار R شده اند. بسته ی Shiny بلدی و سوخدو 2018 یکی از این موارد است که با کمک آن در محیط برنامه نویسی R می توان نرم افزارهای تحت وب ساخت در این مقاله قصد داریم یک نرم افزار ساخته شده توسط این بسته ی نرم افزاری را برای آموزش مفاهیم پایه ی آمار و احتمال ارائه دهیم.

کلمات کلیدی:

و shiny، R، آموزش آمار، مفاهیم آماری، نمودار، نمودارهای آماری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1138032>

