



- عنوان طرح: برنامه نویسی ترکیبی بر مبنای Java
- طراح: عدنان بابکان
- واحد آموزشی: دبیرستان نمونه دولتی امیرالمومنین (ع) ناحیه یک تبریز- استان آذربایجان شرقی

◀ چکیده طرح:

این طرح یک وب سرور برای زبان برنامه نویسی جاوا اسکریپت است که به کمک نرم افزار Node.js طراحی و پیاده سازی شده است. این طرح برای سهولت طراحی نرم افزارهای تحت وب طراحی شده است و همانند نرم افزار XAMPP برای PHP است. این نرم افزار برنامه نویس را قادر می سازد تا به سادگی صفحات وب را طراحی کرده و بدون نیاز به آدرس دهی و تنها با کار با فایل های حقیقی در پوشه مشخص شده وب سایت و یا نرم افزار خود به اجرا در آورد. مزیت های اصلی این نرم افزار عبارتند از: عدم وجود مشابه، امکان استفاده از JavaScript به صورت سمت سرور و کلاینت به صورت همزمان در داخل یک فایل و امکان انجام تنظیمات ساده با استفاده از فایل تنظیمات.

