

فاز 2 پروژه

امیرمحمد کمیجانی 99522032

متین محمودخانی 99522095

امیررضا ویشه 99522221

فاطمه نیک پایان راد 99522212

توضیح :

ابتدا با استفاده از فاز قبلی تمام تگ های **combobox** که یافتیم را در لیستی میریزیم.

سپس با استفاده از **getText()** محتوای این تگ ها (در کل سه تگ پیدا کردیم) را میابیم و چک میکنیم که محتوای درون تگ ها یکسان باشد.

سپس تمام این سه تگ را در تبدیل به یک محتوا میکنیم.

در حال حاضر تمام تگ های **combobox** و محتویات درونشان را داریم.

برای محتویات فعلی همان کاری که در فاز قبل انجام دادیم را انجام میدهیم تا **parse tree** و فایل مربوط به تگ های مدنظر را داشته باشیم تا فقط بر روی این محتوا کار کنیم
حال **AST** را پیاده سازی میکنیم.

در پیاده سازی **AST** یک روت داریم و یک لیست برای درخت **AST**

در ادامه این کلاس توابعی برای وارد کردن **element** و **attribute** جدید داریم.

و در آخر یک تابع برای پرینت کردن داریم

در ادامه ساخت درخت تجزیه جدید برای محتوای جدید یک شی از جنس **AST** میسازیم و پس از فراخوانی **walker** روی محتوای جدید و ساخت **AST** جدید آنرا در لیستی به نام **asts** اد میکنیم و سپس در انتها خروجی **AST** را چاپ میکنیم.

