**乐柠教育--2019年4月份--《laravel项目开发》月考技能**

* **题目描述：**
  + **使用laravel框架完成用户登录注册功能&展示登录信息页面**
* **功能要求**

1. **完成注册功能**
2. **完成注册发送验证码功能**
3. **完成登录功能**
4. **完成展示登录信息页面**
5. **登录成功后用户id存储session**
6. **登录成功后用户名存储redis**
7. **使用laravel中间件完成非法登录详情页**
8. **用户二次登录如果缓存redis里面有数据,从redis里面读取**

* **评分标准：**

1. **注册页面（5分）**
2. **注册成功(5分)**
3. **登录页面(5分)**
4. **登录成功(5分)**
5. **发送验证码成功(10分)**
6. **验证码信息存储redis(10分)**
7. **注册时候通过验证码验证成功 （10分）**
8. **登录用户id存储session (10分)**
9. **登录用户名存储redis (10分)**
10. **使用laravel中间件防止非法登录(10分)**
11. **二次登录用户信息读取redis（20分）**