(restart לתלויות שלנו (לא לשכוח לעשות thymeleaf אז הוספת את

```
<dependency>
    <groupId>org.springframework.boot</groupId>
    <artifactId>spring-boot-starter-thymeleaf</artifactId>
</dependency>
```

בתוך html יצרנו דף resources.templates

```
🚚 login.html
Project 🔻
                                                                                  m pom.xml (demo)
                                                 ApplicationSecurityConfig.java 🔀
Spring Security C:\Users\dell\OneDrive - Ariel Ur
                                                        <html lang="en">
                                                        <head>
> III .mvn
  src src
                                                           <title>Title</title>
  🗸 🖿 main
     🗸 🖿 java
        > a com.example.demo
                                                        <h1>Login page</h1>

✓ I resources

                                                        ody>
        > static

✓ limit templates

              🚚 login.html
```

בתוך התיקייה שלי של הפרויקט יצרנו תיקייה חדשה בשם controller ושם את המחלקה

אמרנו שהיא controller, מיפינו אותה ל

ויצרנו מתודת GET אחת בנתיב login/ שהיא מחזירה את thymeleafa <- login אחת בנתיב login/ שהיא מחזירה את

```
@Controller
@RequestMapping(©>"/")
public class TemplateController {

    @GetMapping(©>"login")
    public String getLoginView(){
        return "login";
    }
}
```

ואפשנו את הנתיב הזה לכולם

```
.authorizeRequests()// אנחנו רוצים לאמת בקשות
antMatchers( ...antPatterns: "/","/login", "/index.html", "/css/*", "/js/*").permitAll()
```

עכשיו העתקנו את הקוד שלהם ועשינו קצת שינויים ויש לנו בעצם את הטמפלייט שלהם.

אם נרצה שאחרי ההתחברות הוא יישלח אותי לדף מסויים ולא סתם לindex.html, כי יכול להיות זה לא קיים או שאני רוצה משהו אחרי.

```
.loginPage("/login")
.defaultSuccessUrl("/courses");
```

אז פשוט נוסיף את המתודה בכנסו לאתר ואז צריך לעשות login או שלא באנו ישר לlogin אז היא תנתב לcourses, אבל אם שניים, אם זה אחד זה רק אם נכנסו לאתר ואז צריך לעשות לתחבר אז הוא יחזיר אותנו לדף שבאנו ממנו. רצינו לגשת לדף מסוים ועדיין לא התחברנו, והוא שלח אותנו לתחבר אז הוא יחזיר אותנו לדף שבאנו ממנו.

אפשר לשלוח משתנה בוליאני של true, ואז לא משנה מתי הוא יישלח אותנו אחרי הדך login לדף של

אפשר לראות את המימוש שאם נשלח ארגומנט אחד הוא יקרא לזה של השתיים עם false.

```
public final T defaultSuccessUrl(String defaultSuccessUrl, alwaysUse: false);
}

public final T defaultSuccessUrl(String defaultSuccessUrl, boolean alwaysUse) {
    SavedRequestAwareAuthenticationSuccessHandler handler = new SavedRequestAwareAuthenticationSuccessHandler();
    handler.setDefaultTargetUrl(defaultSuccessUrl);
    handler.setAlwaysUseDefaultTargetUrl(alwaysUse);
    this.defaultSuccessHandler = handler;
    return this.successHandler(handler);
}
```