#### Finals stora eller små bokstäver?

Versaler i finals saknas

### Methods that are not obvious are explained with documentation

- Exempelvis populatebean i TimeReportBean.java Står ingen förklaring till "populateBean()" behövs inte om man läser själva metoden men är metoden obvious? Tolkningsfråga
- Över doPost() i PasswordChangerServlet, ingen kommentar

### Övrigt

- Se över så att variabelnamnen är konsekventa, exempelvis finns både "userName" och "username" i DataBase.java
  - Exempel: <u>rad 188</u> Under den metoden och de nedanför används "userName", men på <u>rad 73</u> användes "username"
- Ta bort console.log från jsp-kod

### TimeReportManagementBean.java

Rad 23, felplacerad kommentar?

### PasswordHandler.java

- Rad 21, konstigt mellanrum efter salt
- Döp om attributet rand till något mer relevant för vad den står för.

## PasswordChangerServlet.java

• Ingen förklaring ovanför doPost vad metoden gör

### MailHandler.java

- Förbättring av variabelnamn under sendPassWordMail()
  - Förslag: ändra exempelvis String to = recipient till String to\_recipent eller dylikt

### TimeReportServlet.java

- Subjektivt men case-sats hade sett mer rent ut under doPost()
- JavaDoc kommentarer saknas
- Inkorrekt format på kommentarer rad 52-62?

### LogIn.java

• Ta bort Author Martin Host etc

# Check the following:

- Follows Java Style Guidelines described in the PH p.45
- ✓ All variable names are in english
- ✓ All variable names are self-explanatory
- All method names should have appropriate names
- All methods that are not obvious are explained with documentation
- Methods should have one and one only purpose, break up if necessary
- Code is commented if necessary
- ✓ Uses exception when necessary
- ✓ Uses the right type of exception
- Traceable error message in the console
- ? No unnecessary code
- Correct use of access modifiers