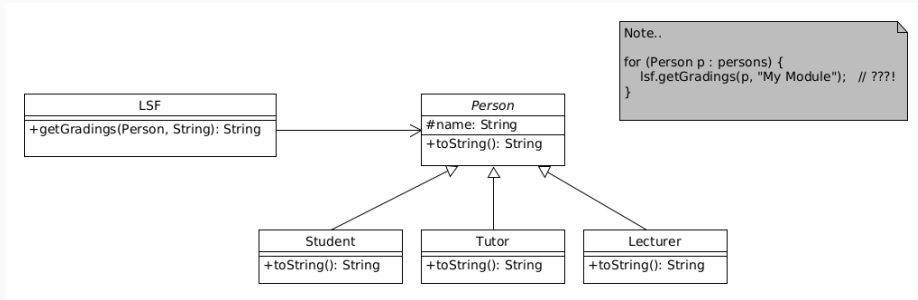


Observer-Pattern

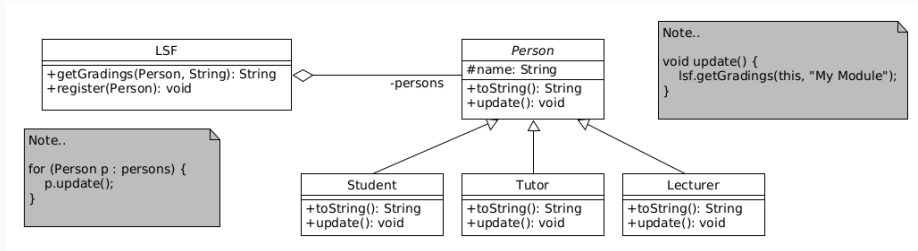
Carsten Gips (FH Bielefeld)

Unless otherwise noted, this work is licensed under CC BY-SA 4.0.

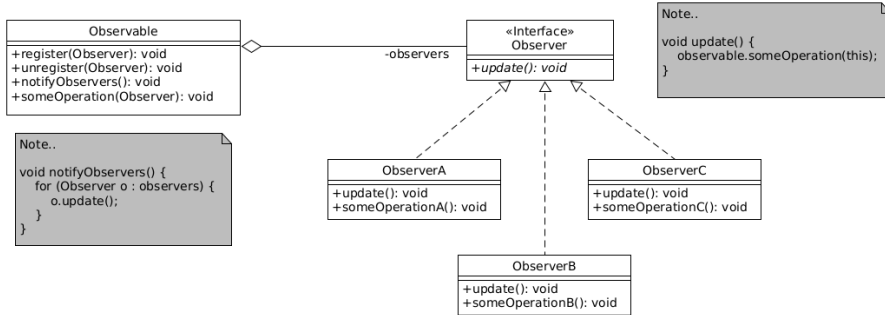
Verteilung der Prüfungsergebnisse



Elegantere Lösung: Observer-Entwurfsmuster



Observer-Pattern verallgemeinert



Observer-Pattern: Benachrichtige registrierte Objekte über Statusänderungen

- Interface `Observer` mit Methode `update()`
- Interessierte Objekte
 1. implementieren das Interface `Observer`
 2. registrieren sich beim zu beobachtenden Objekt (`Observable`)
- Beobachtetes Objekt ruft auf allen registrierten Objekten `update()` auf
- `update()` kann auch Parameter haben

LICENSE



Unless otherwise noted, this work is licensed under CC BY-SA 4.0.