

c) Es bietet sich das **Strategy Pattern** an

- Option ist die abstrakte Strategieklassse, die von Studiengang referenziert wird
- Die rekursive Schachtelung wäre wie gewünscht nicht mehr gegeben, da Option nun keine Referenz mehr auf ein Studiengang hält
- Die Option kann von außen ausgetauscht werden
- Studiengang und Option können getrennt betrachtet werden, müssen aber nicht (Split Objects)
- Die Ausgabe/Berechnung der Beschreibung und der Kosten des Studiengangs würde, falls Option vorhanden, diese mit einbeziehen