# **Übung 8: Softwarequalität**

## Problem 1 Qualitätsfaktoren:

Zwei interne Faktoren:

* Modular:  
  Durch Modularity wird zum einen „Extendibility” beeinflusst, weil autonomous Modules eine Voraussetzung für Extendibility darstelen. Zum anderen macht eine schlechte Modularität auch „Compatibility“ schwer, weil die Schnittstellen da schwer erkennbar sind.
* Readable:  
  „Reusability“ setzt voraus, dass der Code auch lesbar ist, damit es auf neue Anwendung sich einfacher anpassen lässt. Ein schlecht lesbares Code lässt sich auch schwer nach Effizienz prüfen.

## Problem 2 Qualitätssicherungswerkzeuge:

ererrt