

I. Die Hausarbeit

Erste Seite:

Name, Seminargruppe, Thema, Ort, Datum

Auf den folgenden Seiten:

- Beschreibung des Problems
- Vorstellung und Diskussion der Lösung, wenn sinnvoll mit Bildern/Grafiken, Auswahl der Programmsprache,...
- **vollständige** Beschreibung der Bedienung des Programms
- Literaturverzeichnis (mind. eine Referenz)
- Erklärung der Selbständigkeit

II. Literaturreferenzen

Die Literatur wird in der Arbeit **am Ort** referenziert, wo diese **zum ersten Male** auftaucht – und zwar fortlaufend in der Nummerierung. Im fortlaufenden Text wird auf diese Literatur immer wieder verwiesen, wenn von dort neue Inhalte verwendet werden. Literaturangaben sind immer dann vorzunehmen, wenn der (wesentliche) Inhalt der nachfolgenden Ausführungen nicht vom Autor selbst abgeleitet wurde.

Also zB:

In der Arbeit stünde folgender Textteil:

... wird das Verfahren von Kruskal[2] verwendet. Es hat folgende Schritte.

Am Ende vor der Selbständigkeitserklärung dann:

Literaturangaben:

[1]

[2] T. Ottmann und P. Widmayer, Algorithmen und Datenstrukturen, Spektrum Akademischer Verlag, 2002.

[3]

Wenn der neue Inhalt aus mehreren Quellen stammt, dann verwendet man i.allg. eine fortlaufende Nummerierung in der [] Klammer. ZB

... wird das Verfahren von Kruskal[2,3,4] verwendet. Es hat folgende Schritte.

III Programm

Der Quellcode ist mit deutschen Kommentaren zu versehen, welche die entscheidenden Schritte erklären.

IV Abgabeform

Die Arbeit wird als Archiv mit der Bezeichnung (Name_Vorname.*) , also zB

Name_Vorname.zip oder Name_Vorname.rar oder

hochgeladen. Das Auspacken erfolgt **automatisch** in ein Verzeichnis

Name_Vorname

Das ausführbare Programm ist ohne weitere Manipulation entweder vom Dateimanager oder von der Kommandozeile aus direkt zu starten! Auf keinen Fall durch Einbindung in eine IDE.