

Aufgabenstellung zur Recherche

1. Stellen Sie Recherchen zu folgenden sieben Punkten an:
 - Alan Turing
 - Automatentheorie
 - Das P=NP Problem
 - Induktionsproblem
 - Die Programmiersprache OPAL
 - Das Betriebssystem LINUX
 - Das Studienfach Informatik
2. Sie können überall recherchieren, z.B. in Bibliotheken, im Internet oder durch die Befragung von Experten.
3. Orientieren sie sich bei der Recherche an den 70 Fragen beim wissenschaftlichen Arbeiten.
4. Wählen Sie bei der Fülle der Informationen diejenigen aus, die Ihnen am Wichtigsten erscheinen, die für den Gegenstand der Recherche aussagekräftig sind, die möglichst verlässlich sind, die den Recherchegegenstand insgesamt gut erfassen, und von denen Sie meinen, dass Sie damit jemandem, der Ihnen eine nahe liegende Frage zu dem Recherchegegenstand stellt, auch eine Antwort geben können .
5. Notieren sie ihre Recherche-Ergebnisse in knapper Form und bringen Sie sie mit zur Klausur.
6. Das Ergebnis der Recherchen zu jedem der sieben Punkte sollte hinsichtlich des Umfangs nicht weniger als eine und nicht mehr als drei normale maschinen geschriebene Textseiten umfassen.
7. Vermerken Sie bei den Recherche-Ergebnissen in knapper Form, wie sie dazu gekommen sind.
8. Wählen Sie bei jedem Recherchegegenstand einen Sachverhalt aus, der unerwartet oder besonders ist, und mit dem Sie etwas erzählen können, nach dem Sie nicht gefragt werden.