LEIBNIZ-INFORMATIONSZENTRUM TECHNIK UND NATURWISSENSCHAFTEN UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK



Mila Runnwerth



#### Inhaltsübersicht



- Lern- und Arbeitsverhalten
   Studentisches Arbeiten
   Wissenschaftliches Arbeiten
- 2. Informatik
- 3. Mathematik
- 4. Fachinformationsdienst Mathematik
- 5. Anregungen & Fragen



### Lern- und Arbeitsverhalten

1. Lern- und Arbeitsverhalten 3/11

#### Studentisches Arbeiten



Als Grundlage wähle ich den Prozess, der von 101 Innovations vorgeschlagen wird:
Bild

1. Lern- und Arbeitsverhalten 4/11

#### Wissenschaftliches Arbeiten



Im Studium wird die Grundlage zum wissenschaftlichen Arbeiten bereits gelegt. Allerdings kommen nun neue Randbedingungen hinzu. Als Grundlage hierfür wähle ich den Prozess, der im CoScience-Handbuch (Link) vorgeschlagen wird: Bild

1. Lern- und Arbeitsverhalten 5/11

### Dann kann es los gehen.



Nun betrachten wir den Werkzeugkasten, der in der Mathematik und in der Informatik jeweils in den entsprechenden Phasen zur Verfügung steht.

1. Lern- und Arbeitsverhalten 6/11



# **Informatik**

2. Informatik 7/11



### **Mathematik**

3. Mathematik 8/11



# **Fachinformationsdienst Mathematik**



# **Anregungen & Fragen**

5. Anregungen & Fragen 10/11

# **Anregungen & Fragen**



5. Anregungen & Fragen 11/11