

FAQ – FeTo

1. Speicherintegrität bei Java
2. Baesche Netzwerke
3. Berliner Feuerwehr
4. OSI- Schwächen Fehlertoleranz
5. Fehlersuchbaum, Vorteile Nachteile
6. Parallelschaltung: warum n+1 sinnlos bei großen n
7. Problem bei Simulation von Modellen
8. Statistische Ungenauigkeit (Unabhängigkeit?). Was ist das? Unvereinbarkeit
9. Problem bei Seriell-Parallel-Systemen
10. Feto, Redundanz
11. Def von Stuck at. Probleme
12. Software Redundanz bei Netzwerken

Rechenbeispiele:

1. ges Pges

```
|---p---| |---p---|  
--p--   -----  
|---p---| |---p---|
```

2. 2 Schachteln Transistoren

A: 6npn 4npn

B: xnpn 6npn

- a. P(pnp-Schachtel A)
- b. P(pnp ges)
- c. Schachteln mischen: P (pnp)
- d. ?? x ? - P(c)=P(pnp/A)

3. Student + Schlüssel

- a. P(s) ohne zurück legen
- b. P(s) mit zurück legen
- c. E(x)

4. 6fach-Parallelschaltung $P=0.97$

(Lösung: $1-(1-p)^6$)

Weitere Fragensammlungen findest Du unter: <http://entner.net/studenten>
Falls Du auch Fragen gesammelt hast, egal zu welcher Vorlesungsprüfung, schick sie mir bitte an:
studenten@entner.net. Danke!