

## O b s a h

### I. Nebezpečí jaderných elektráren - přehled

1. Výroba jaderných zbraní
2. Palivový cyklus
  - 2.1 Těžba uranové rudy
  - 2.2 Drcení a zpracování rudy
  - 2.3 Jaderná elektrárna
  - 2.4 Přepracování vyhořelého paliva
  - 2.5 Ukládání radioaktivních odpadů
3. Další aspekty jaderné energie
  - 3.1 Jaderná energie a skleníkový efekt
  - 3.2 Jaderná energie a energetická nezávislost států
  - 3.3 Jaderná energie jako alternativa tepelných elektráren
4. Ekonomika jaderných elektráren
5. Riziko ionizujícího záření

### II. Alternativy

### III. Přílohy

1. Palivový cyklus jaderných elektráren
2. Rozpadová řada uranu
3. Ozáření při výrobě elektrické energie
4. Kolaps jaderné ekonomiky (J.W.Jeffery)
5. Mýtus o levné jaderné energii ve Francii (P. Bunyard)
6. Limit pro pracovníky doporučený ICRP
7. Problematika ukládání radioaktivních odpadů (I. Tolstoj)