

Leptonen:

$e \mu \tau \nu_e \nu_\mu \nu_\tau$

kommen frei in
der Natur vor.

Quarks:

$u d s c b t$ kom-
men nicht frei in
der Natur vor.

Elementarteilchen
werden aus
Quarks aufge-
baut:

Hadronen:

Mesonen und

Baryonen

Mesonen:

$\pi^+(u\bar{d}) \pi^-(\bar{u}d) K^+(u\bar{s}) K^-(\bar{u}s)$

Baryonen:

$p(uud) n(udd) \Lambda(uds) \Omega(sss)$

Plan_Sihlstrasse.png