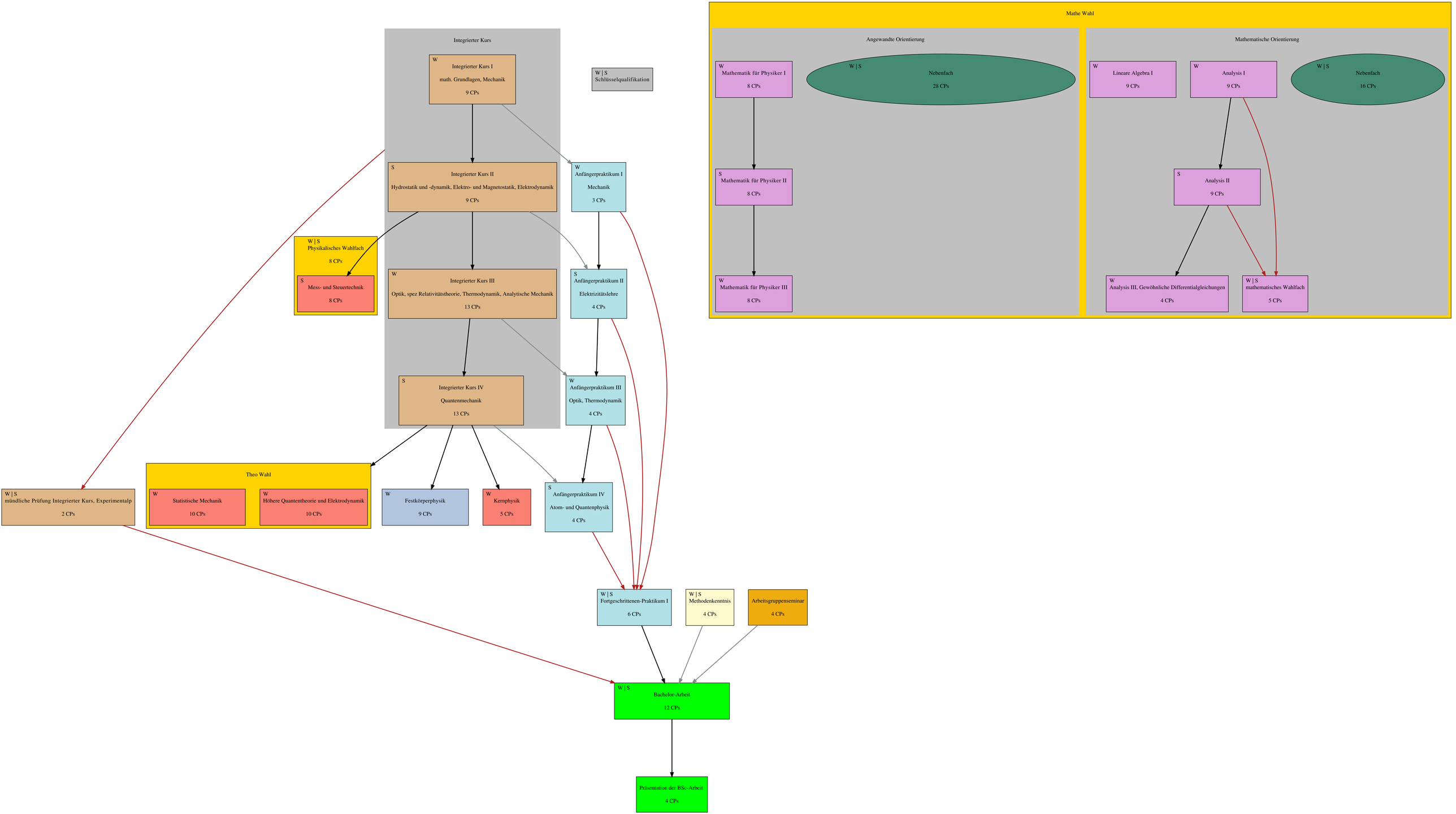
Integrierter Kurs
W
Integrierter Kurs I
math. Grundlagen, Mechanik
9 CPs
W | S
Schlüsselqualifikation
S
Integrierter Kurs II
Hydrostatik und -dynamik, Elektro- und Magnetostatik, Elektrodynamik
9 CPs
W
Anfängerpraktikum I
Mechanik
3 CPs
W | S
Physikalisches Wahlfach
8 CPs
S
Mess- und Steuertechnik
8 CPs
W
Integrierter Kurs III
Optik, spez Relativitätstheorie, Thermodynamik, Analytische Mechanik
13 CPs
S
Anfängerpraktikum II
Elektrizitätslehre
4 CPs
S
Integrierter Kurs IV
Quantenmechanik
13 CPs
W
Anfängerpraktikum III
Optik, Thermodynamik
4 CPs
Theo Wahl
W
Statistische Mechanik
10 CPs
W
Höhere Quantentheorie und Elektrodynamik
10 CPs
W
Festkörperphysik
9 CPs
W
Kernphysik
5 CPs
S
Anfängerpraktikum IV
Atom- und Quantenphysik
4 CPs
W | S
mündliche Prüfung Integrierter Kurs, Experimentalp
2 CPs
W | S
Fortgeschrittenen-Praktikum I
6 CPs
W | S
Methodenkenntnis
4 CPs
Arbeitsgruppenseminar
4 CPs
W | S
Bachelor-Arbeit
12 CPs
Präsentation der BSc-Arbeit
4 CPs
Mathe Wahl
Angewandte Orientierung
W
Mathematik für Physiker I
8 CPs
W | S
Nebenfach
28 CPs
S
Mathematik für Physiker II
8 CPs
W
Mathematik für Physiker III
8 CPs
Mathematische Orientierung
W
Lineare Algebra I
9 CPs
W
Analysis I
9 CPs
W | S
Nebenfach
16 CPs
S
Analysis II
9 CPs
W
Analysis III, Gewöhnliche Differentialgleichungen
4 CPs
W | S
mathematisches Wahlfach
5 CPs