

Master of Science Sicherheitstechnik (120 LP)

PO 2024

Grundlagen

(40 LP)

- Weiterführende mathematische, natur- und ingenieurwissenschaftliche Grundlagen (25 LP)
- Weiterführende Grundlagen der Sicherheitstechnik (15 LP)

Schwerpunkt

(je 35 LP)

- **3 Wahlmöglichkeiten:**
- Arbeitssicherheit
- Umweltsicherheit
- Bevölkerungs- und Brandschutz

Wahlpflichtbereich, Studienarbeit und Masterthesis mit Kolloquium

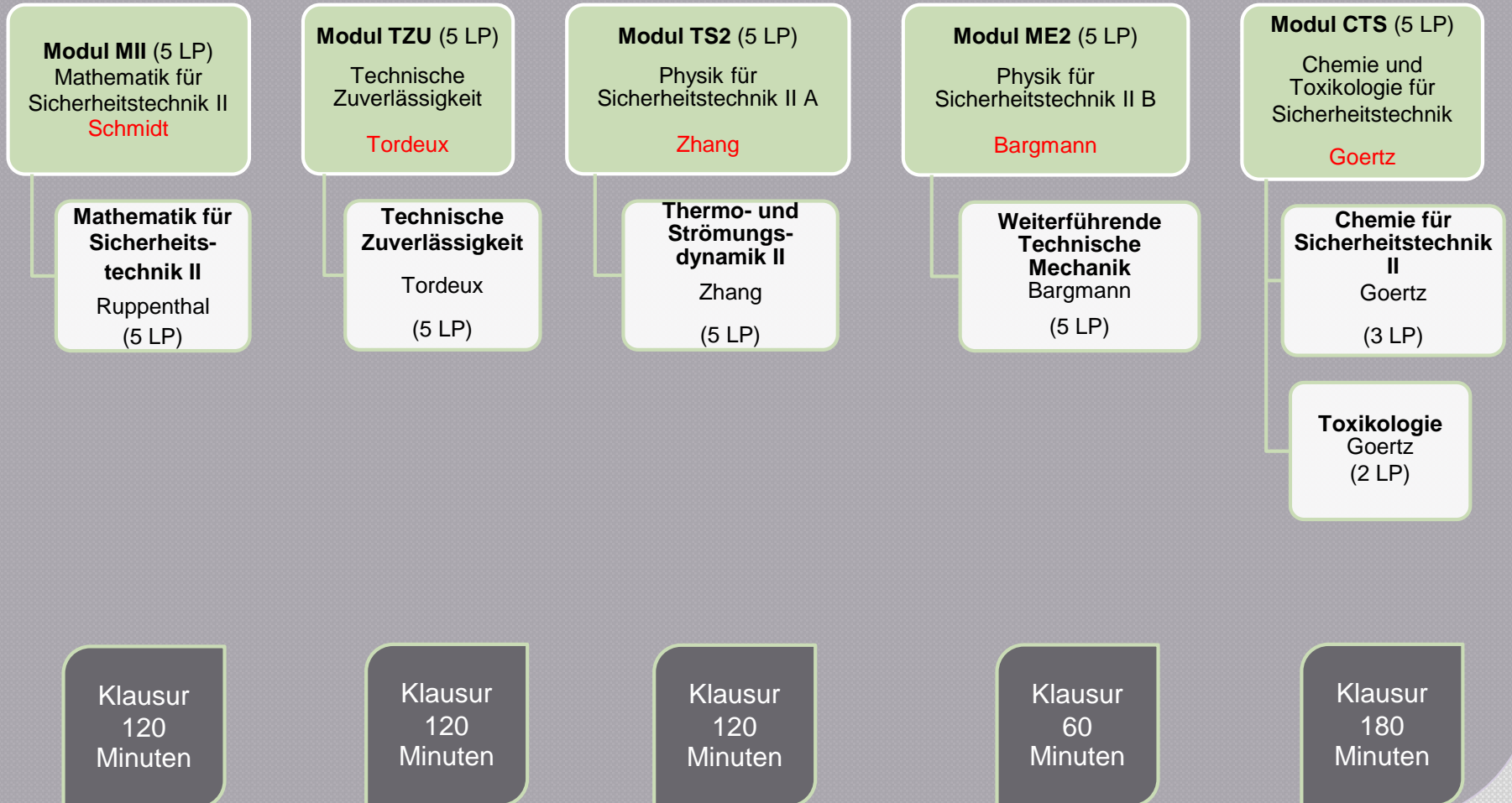
(45 LP)

- Wahlpflichtbereich (10 LP)
- Studienarbeit (10 LP)
- Masterthesis mit Kolloquium (25 LP)

Weiterführende mathematische, natur- und ingenieurwissenschaftliche Grundlagen (Pflichtmodule 25 LP)

Modulblockverantwortung: Schmidt

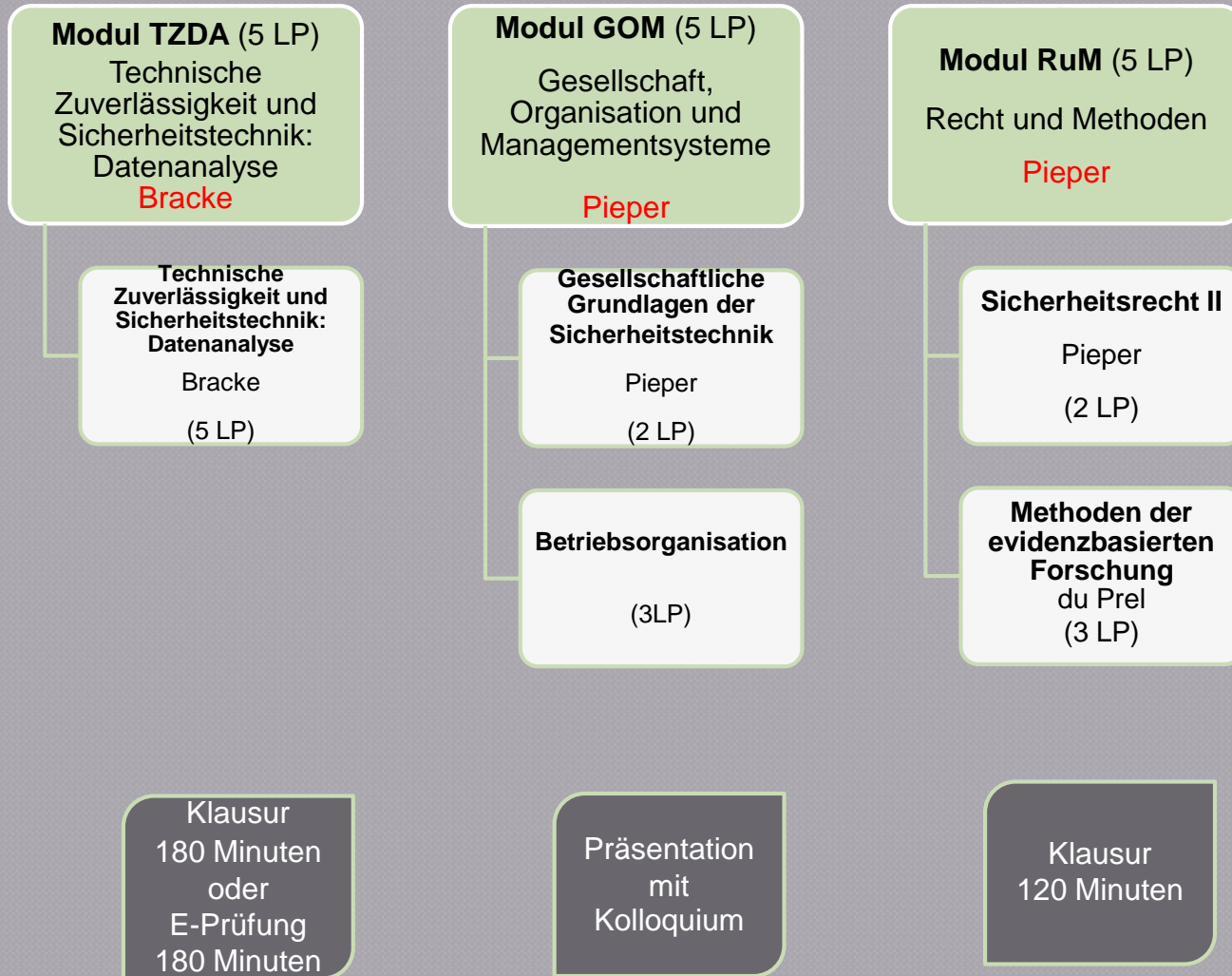
PO 2024



Weiterführende Grundlagen der Sicherheitstechnik (Pflichtmodule 15 LP)

Modulblockverantwortung: Pieper

PO 2024



Schwerpunkt Arbeitssicherheit (35 LP)

Modulblockverantwortung: Hasselhorn

PO 2024

Modul AuG (10 LP)

Arbeit
und Gesundheit
du Prel

Arbeitswissen-
schaft
(2 LP)

Arbeitspsycho-
logie
(2 LP)

Präventiv-
medizin
(2 LP)

Zusatzleistung
Arbeitswissenschaft
(2 LP)

Zusatzleistung
Arbeitspsychologie /
Präventivmedizin (2 LP)

Sammel-
mappe

Modul AAA (10 LP)

Ausgewählte Aspekte des
Arbeits- und
Gesundheitsschutzes

Kahl

Themenfelder des
Arbeits- und
Gesundheitsschutzes
(5 LP)

Zukunft der
Arbeitswelt
(5 LP)

Sammel-
mappe

Modul WFA (10 LP)

Erwerb wissenschaftlicher
Fertigkeiten im Arbeits- und
Gesundheitsschutz

Kahl

Projektarbeit
Forschung
(5 LP)

Projektarbeit
Best Practice
(5 LP)

Hausarbeit

Modul EuA (5 LP)

Ergonomie und
Arbeitsschutzorganisation

Pieper

Ausgewählte
Aspekte der
Ergonomie
(3 LP)

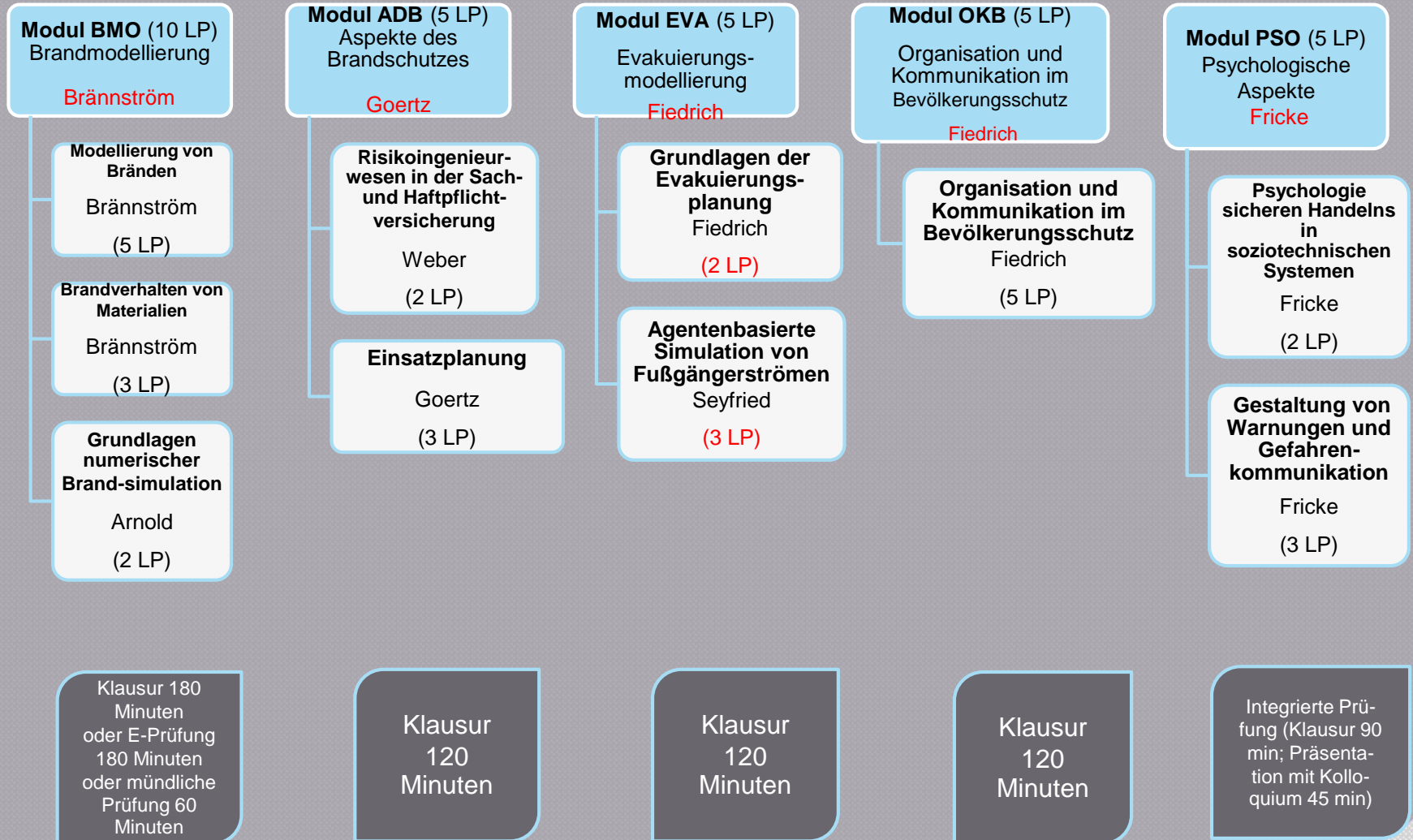
Arbeitsschutz-
organisation
(2 LP)

Präsentation
mit
Kolloquium
60 Minuten

Schwerpunkt Bevölkerungs- und Brandschutz (35 LP)

Modulblockverantwortung: Fiedrich

PO 2024



Schwerpunkt Bevölkerungs- und Brandschutz (35 LP)

Modulblockverantwortung: Fiedrich

PO 2024

Modul WFB (5 LP)

Erwerb wissenschaftlicher Fertigkeiten im
Bevölkerungs- und Brandschutz

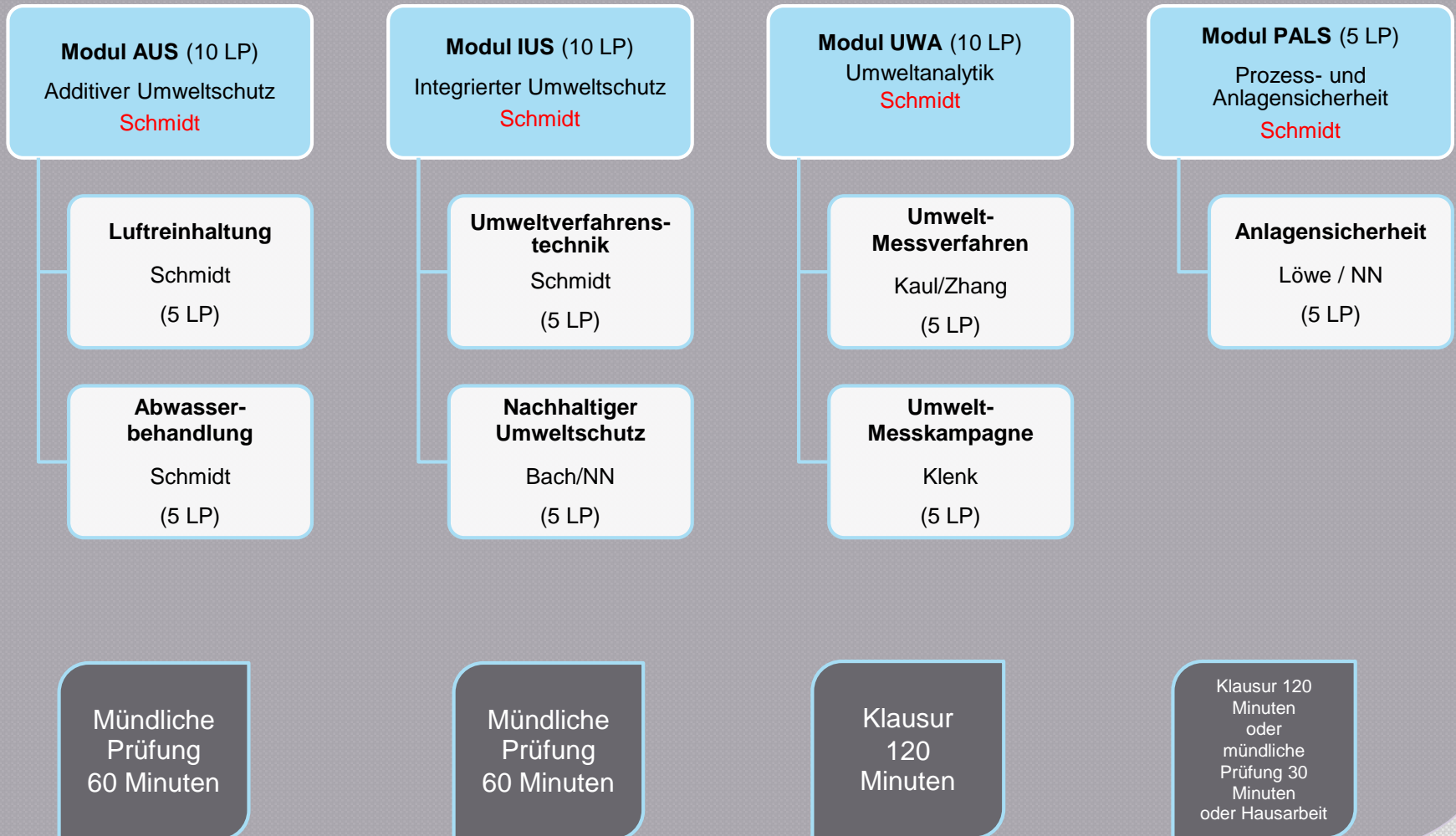
Fiedrich

Hausarbeit

Schwerpunkt Umweltsicherheit (35 LP)

Modulblockverantwortung: Schmidt

PO 2024



Wahlpflichtbereich, Studienarbeit und Masterthesis mit Kolloquium (45 LP)

Modulblockverantwortung: Fiedrich

PO 2024

Modulliste im
Modulhandbuch

Modul WPF (10 LP)
Wahlpflichtbereich

Fricke

**Ausgewählte Module im
Gesamtumfang von 10
LP**

Prüfungsform
laut gewählten
Modulen

Modul STU (10 LP)
Studienarbeit

#Alle

Studienarbeit
Alle
(10 LP)

Benotete
Hausarbeit,
uneingeschränkt
wiederholbar
(ohne Anmeldung
beim PA)

Modul MTH (25 LP)
Masterthesis mit Kolloquium

#Alle

Masterthesis
Alle
(22 LP)

Kolloquium
Alle
(3 LP)

Abschluss-
arbeit und
Präsentation
mit Kolloquium