

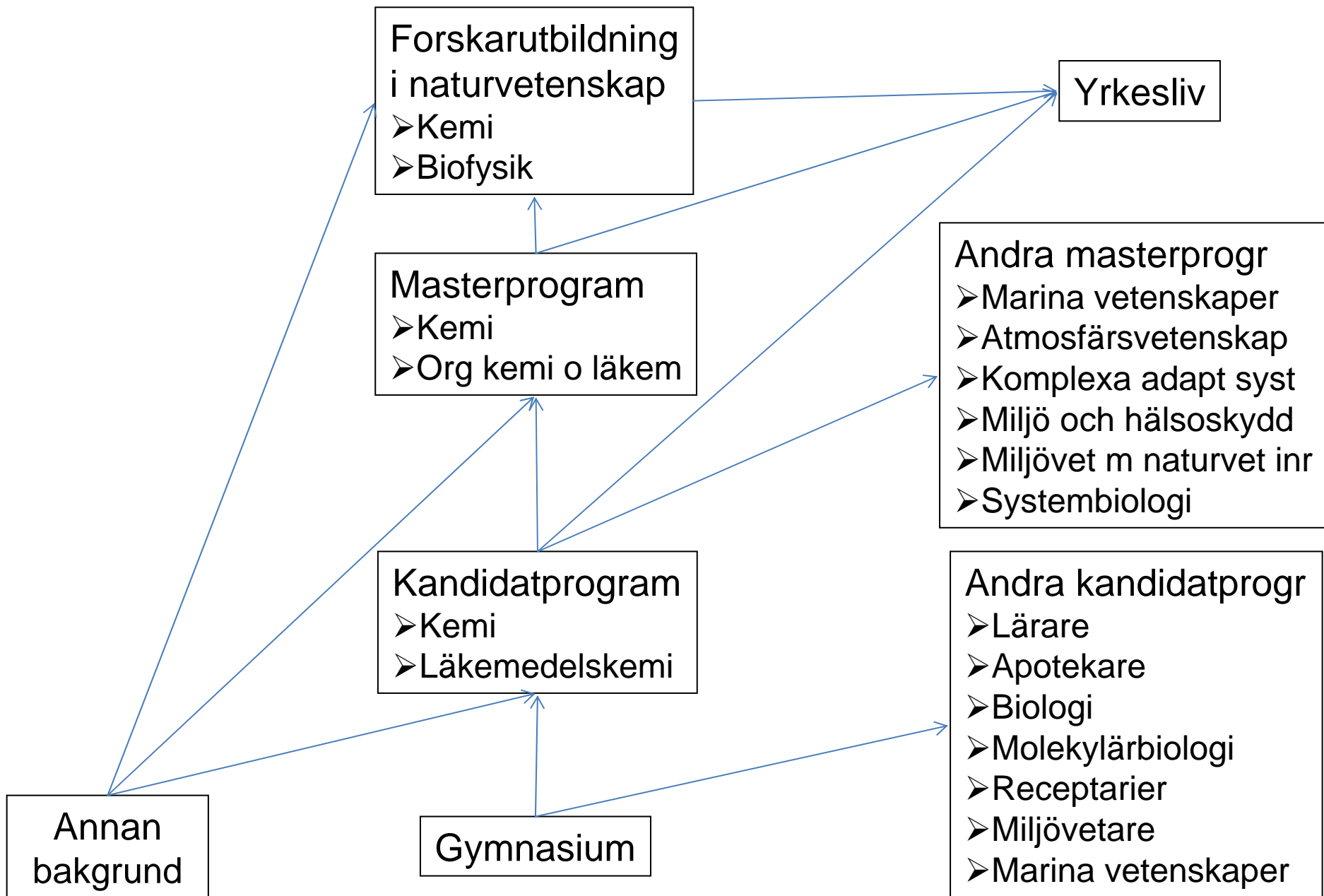
Kursutbud – inriktningar

Ett planeringsverktyg konstruerat av

Örjan Hansson

Institutionen för kemi

Göteborgs universitet



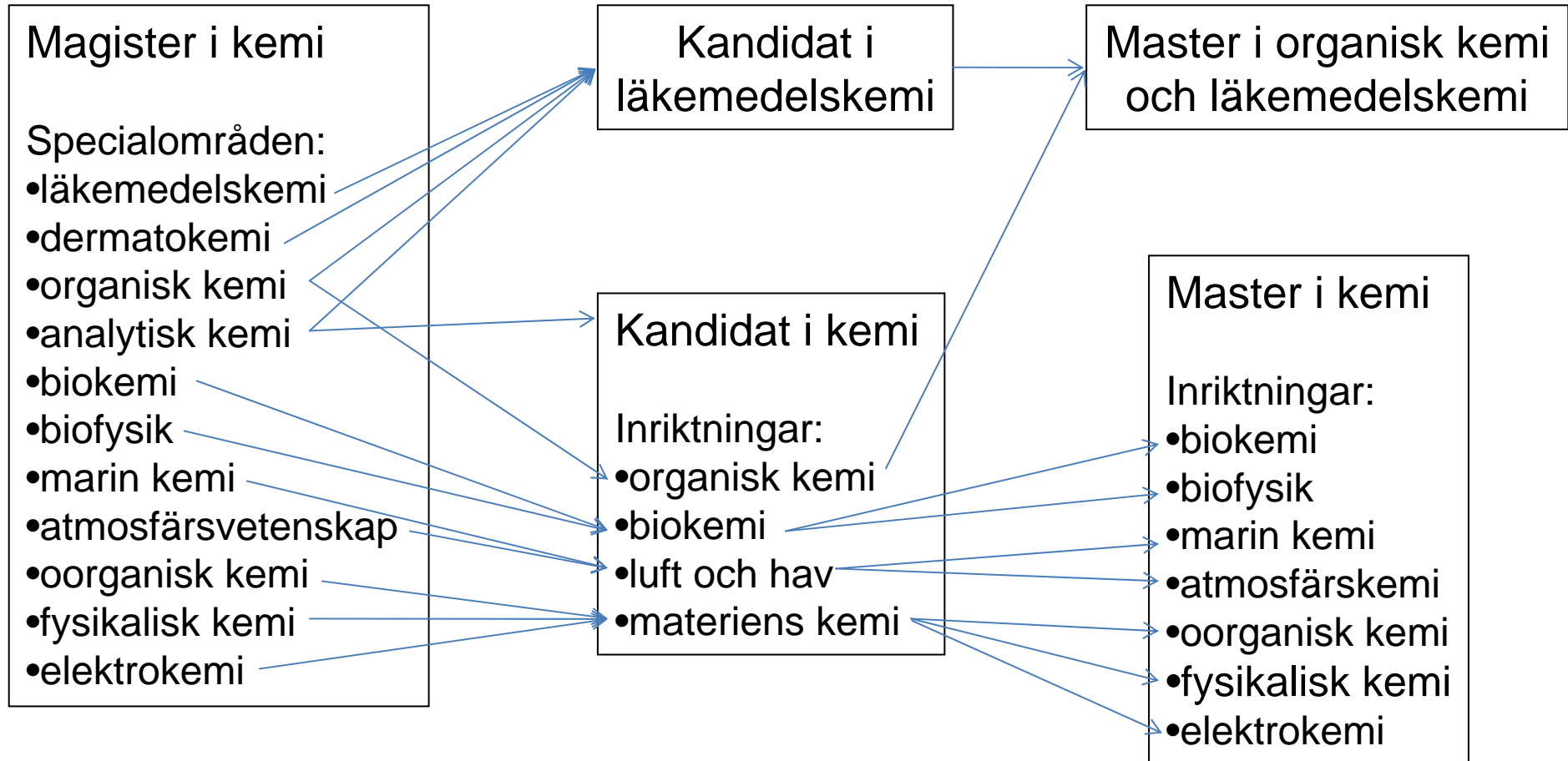
Master

År 5				
År 4				

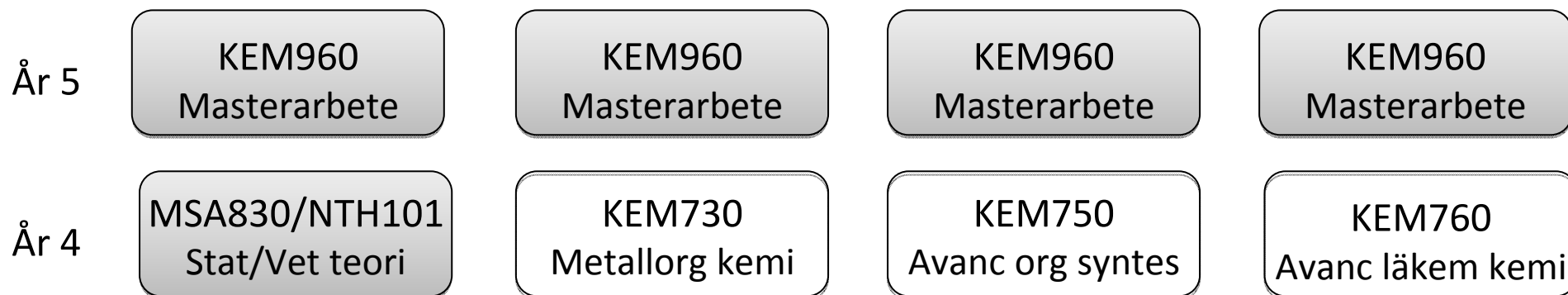
Kandidat i kemi eller Kandidat i läkemedelskemi

År 3				KEM915 Kandidatarbete
År 2	KEM030 Organisk kemi	KEM040 Fysikalisk kemi	KEM050 Oorganisk kemi	KEM060 Biokemi
År 1	KEM011 Grundl kemi 1 HT:1	KEM021 Grundl kemi 2 HT:2	MMGK10 Matematik A VT:1	

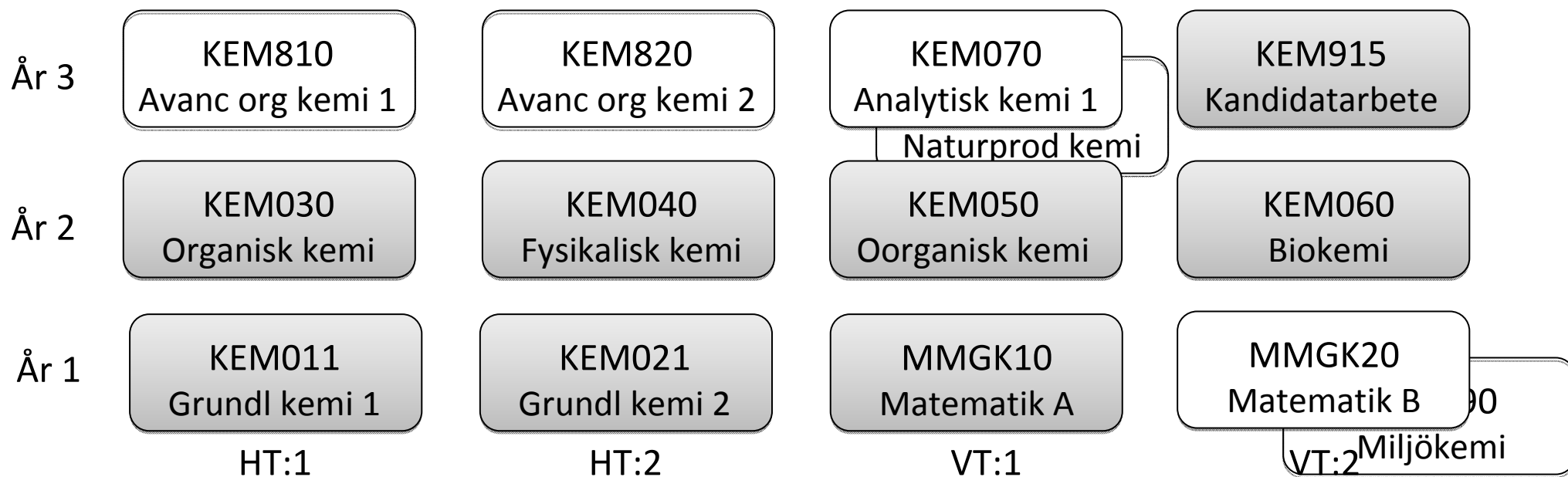
Gruppering av kurser



Master i organisk kemi och läkemedelskemi



Kandidat i kemi – organisk kemi (eller Kandidat i läkemedelskemi)



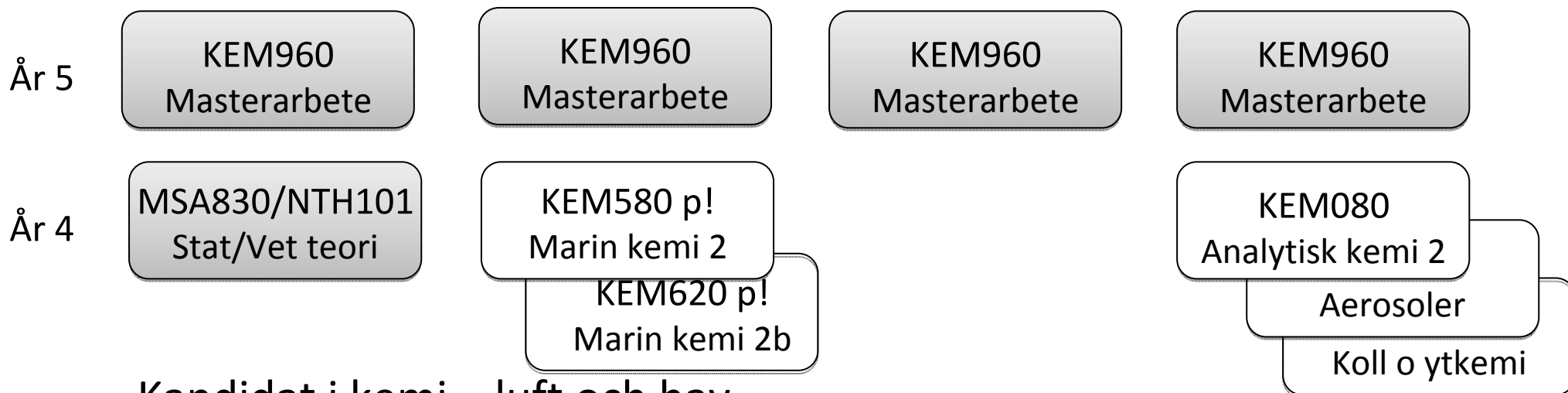
Master i kemi – biokemi eller biofysik

År 5	KEM960 Masterarbete	KEM960 Masterarbete	KEM960 Masterarbete	KEM960 Masterarbete
År 4	MSA830/NTH101 Stat/Vet teori	KEM450 Prot str o fkn	KEM300 Gent prot mod KEM250 Stat termodyn	KEM080 Analytisk kemi 2 KEM130** Koll o ytkemi

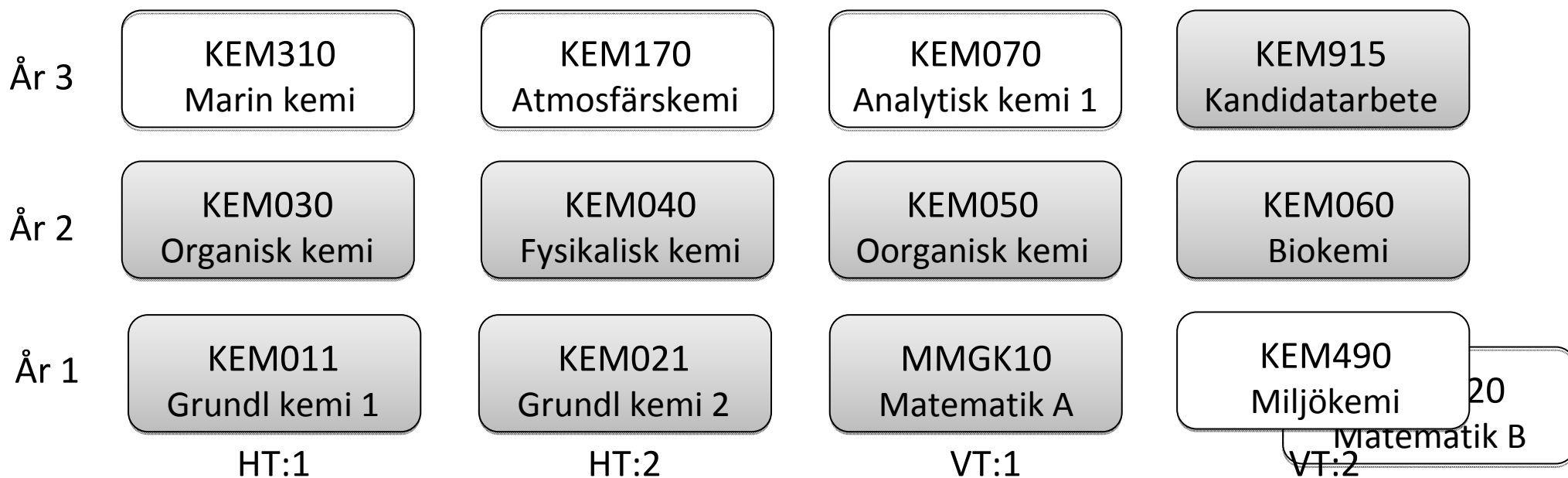
Kandidat i kemi – biokemi

År 3	KEM090 Biokemi 2	KEM551* Molekylmod	KEM070 Analytisk kemi 1	KEM915 Kandidatarbete
År 2	KEM030 Organisk kemi	KEM040 Fysikalisk kemi	KEM050 Oorganisk kemi	KEM060 Biokemi
År 1	KEM011 Grundl kemi 1 HT:1	KEM021 Grundl kemi 2 HT:2	MMGK10 Matematik A VT:1	MMGK20 Matematik B 90 VT:2 Miljö kemi

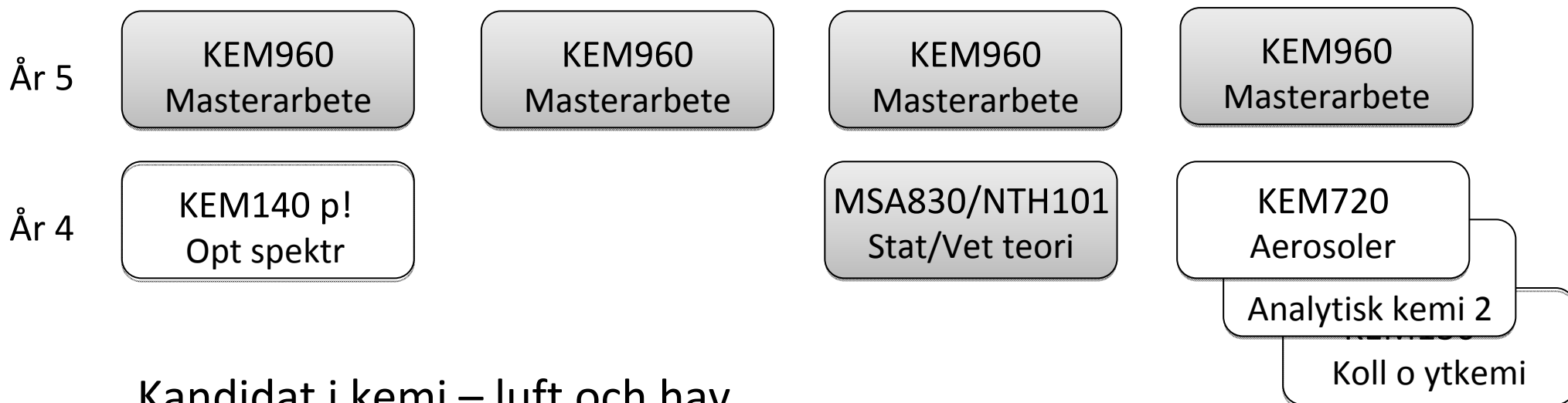
Master i kemi – marin kemi (eller: Master i marina vetensk - kemi)



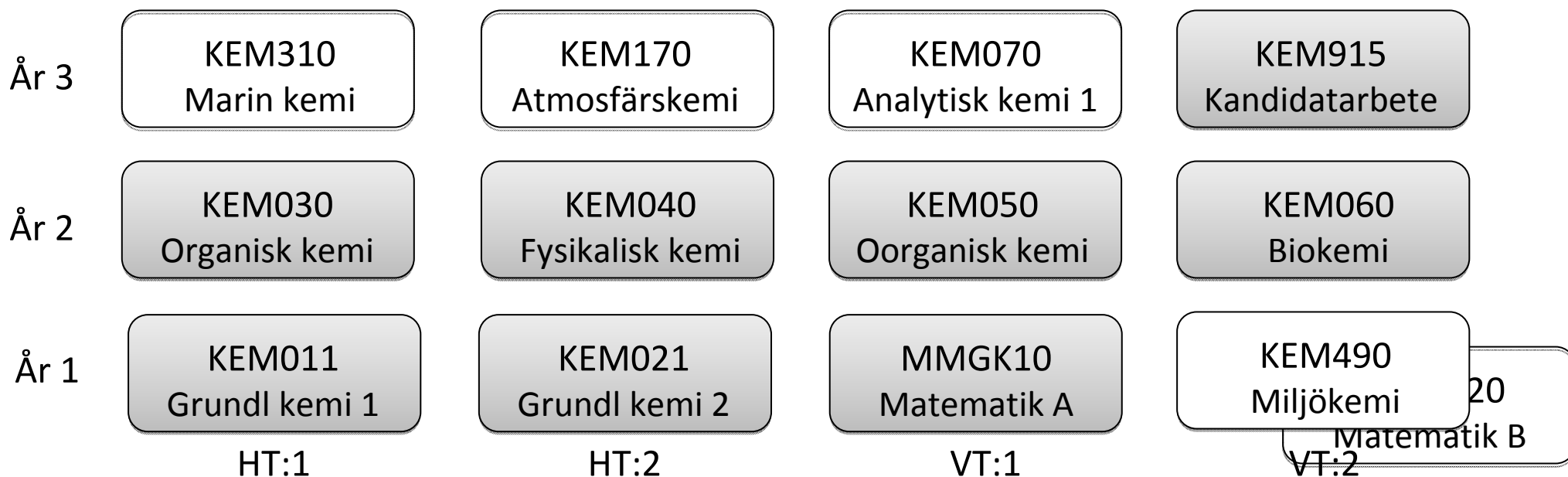
Kandidat i kemi – luft och hav



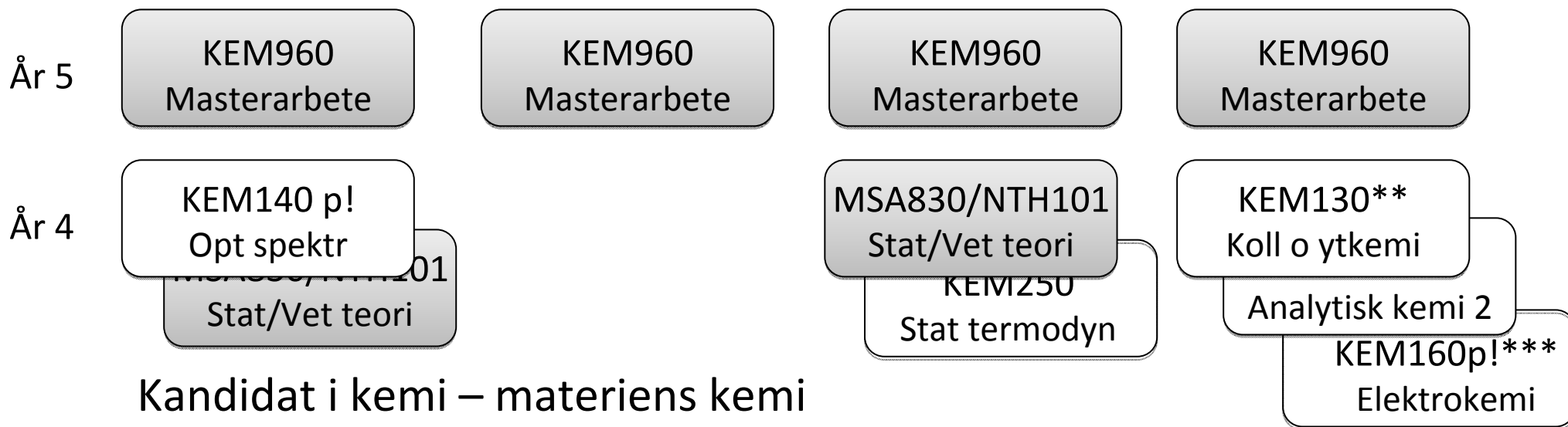
Master i kemi – atmosfärskemi (eller: Master i atmosfärsvet - kemi)



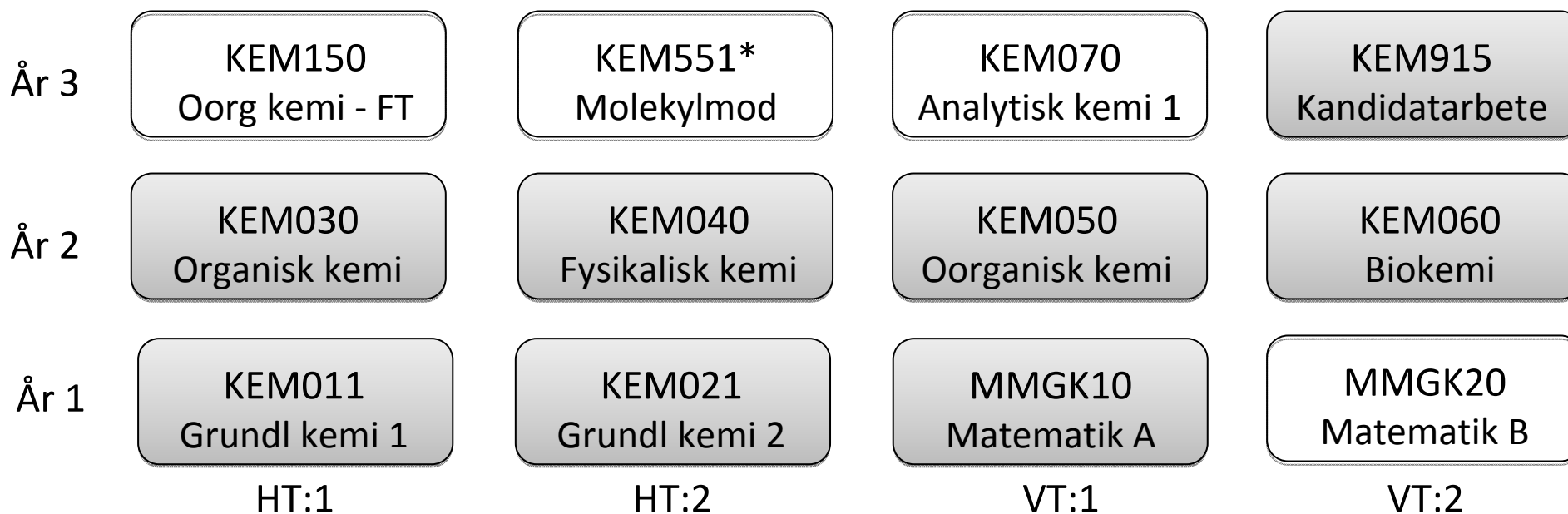
Kandidat i kemi – luft och hav



Master i kemi – oorganisk, fysikalisk eller elektrokemi



Kandidat i kemi – materiens kemi



Anmärkningar

- Kurser märkta med p! är periodiserade och går bara vartannat år
- KEM551* (Molekylmodellering etc): Delas på sikt i två varianter
-> biokemi (inslag av bioinformatik)
-> fysikalisk kemi (inslag av DFT)
- KEM130** (Kolloid- och ytkemi): Delas på sikt i två varianter
-> biokemi/biofysik (inslag av biomembraner)
-> fysikalisk kemi (mer teoretiska inslag)
- KEM160*** (Elektrokemi): Flyttas till HT:2
(eller så flyttas KEM080 (Analytisk kemi 2) till HT:2)