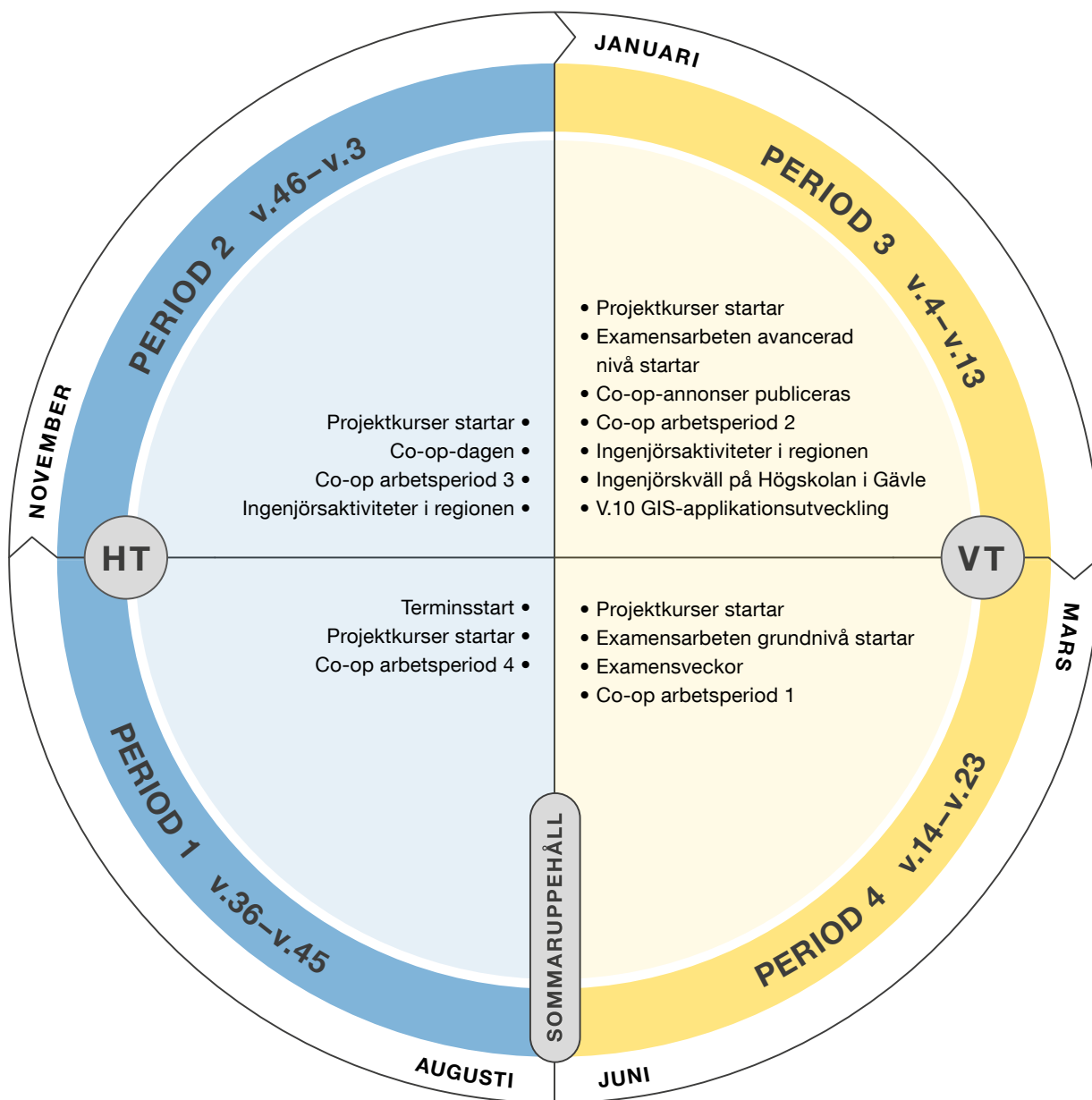


# Årshjul samverkansaktiviteter

AKADEMIN FÖR TEKNIK OCH MILJÖ



ing, Energy Online 60 hp • Master Programme in Energy Systems 120 hp • **TEKNISKA UTBILDNINGAR** Industridesign 180 hp • Industriell ekonomi – Industrial Man...  
 stics 180 hp • IT-systemutveckling – mot geografiska informationssystem 180 hp • Lantmätarprogrammet 180 hp • Miljöstrateg (Co-op) 180 hp • Samhällsplanerarp...  
 hp • **HÖGSKOLEINGENJÖR** • Automationsingenjör (Co-op) 180 hp • Maskiningenjör (Co-op) 180 hp • Miljöingenjör – Inriktning VA-teknik (Co-op) 180 hp • **AVANCERAD NIVÅ** • Magister i logistik och...  
 systemingenjör (Co-op) 180 hp • Maskiningenjör (Co-op) 180 hp • Miljöingenjör – Inriktning VA-teknik (Co-op) 180 hp • **AVANCERAD NIVÅ** • Magister i logistik och...

[www.hig.se/tekniksamverkan](http://www.hig.se/tekniksamverkan)

**MAGNUS LEMOINE**  
magnus.lemoine@hig.se  
073-070 89 02

**ANNA NÄSMAN**  
anna.nasman@hig.se  
070-338 84 91

**Linked in**  
Tekniksamverkan  
Högskolan i Gävle

# Tekniksamverkan

## PROJEKTKURSER UNDER ÅRET

### PERIOD 1 (V.36–V.45)

Industriell miljöledning – 7,5 hp

Produktionslogistik – 7,5 hp

Introduktion till miljöteknik/miljöstrategiskt arbete – 15 hp

### PERIOD 2 (V.46–V.3)

Projektkurs i elektronik – 7,5 hp

Automationssystem – 7,5 hp

Projektkurs inom datavetenskap – 7,5 hp

Klientutveckling på mobila enheter – 7,5 hp

Projektkurs i maskinteknik – 15 hp

Fördjupning inom miljöteknik/miljöstrategiskt arbete – 15 hp

### PERIOD 3 (V.4–V.13)

Datavisualisering – design och konstruktion – 7,5 hp

GIS-webbtjänster med Open Source – 7,5 hp

Utveckling av distribuerade GIS – 15 hp

Projektkurs inom Industriell ekonomi – 15 hp

Programvaruteknik – utveckling och underhåll av programvara – 15 hp

Systemperspektiv på miljöteknik/miljöstrategiskt arbete – 15 hp

(V.10–V.22) GIS-applikationsutveckling – 10 hp

### PERIOD 4 (V.14–V.23)

Designmetoder – 7,5 hp

### PRAKTIKKURS, SAMTLIGA PERIODER

Praktikkurs inom samhällsplanering – 7,5 hp

### AKTIVITETER UNDER LÄSÅRET

- Samverkansaktiviteter på Högskolan och i regionen
- Möjlighet till uppdrag och kompetensutveckling
- Gästföreläsningar
- Studiebesök
- Företagsbesök
- Samverkansträffar och temadagar
- Forskning
- Futurum – Studentföreningen Gefleteknologernas arbetsmarknadsdag (äger alltid rum i period 2)