

Digital hälsa och innovation för specialistläkare under utbildning

Schema 11-13 november 2026

FÖRSLAG

Schema	Onsdag 11 november 2026 Lokal: anges	Torsdag 12 november 2026 Lokal: anges	Fredag 13 november 2026 Lokal: anges
08:30-09:00	Drop-in fika	AI/ML för kliniker - översikt Mått och validering (AUROC, kalibrering) Prediktion i klinik: nytta och bias <i>Araz Rawshani</i> Exempel projekt från kliniken: <i>Marcus Swedberg</i>	WORKSHOP: Att utveckla en digital lösning med design thinking , grupparbete: 1) behovsanalys, 2) intressenter och användarresa, 3) data/integration och risker, 4) lösning + nyttomått <i>Magnus Kristiansson och Sanna Isegran, Ann Forsman Sjöberg</i>
09:00-09:20	Välkomnande och kursmål <i>Mattias Bjarnegård och Helen Sjöland</i>		
09:20-09:40	Digital hälsa: begrepp		
09:40-10:00	Ekosystem och dataflöden i vården <i>Alexander Buller</i>		
10:00-10:20			
10:20-10:40	FIKA	FIKA	FIKA
10:40-11:00	Medicinsk informatik: journaldata och kodverk	AI och etik: ansvar och fairness <i>David Sundemo</i>	WORKSHOP forts: 5) prototyp och arbetsflöde, 6) utvärderingsplan, 7) införandeplan
11:00-11:20	Interoperabilitet och standarder (FHIR, SNOMED) <i>Avd för Medicinsk Informatik, SU och VGR</i>		
11:20-11:40	Kvalitetsregister och uppföljning <i>Krister Arlinger</i>	Exempel projekt från kliniken: <i>David Sundemo</i>	Bufferttid Senaste nytt inom AI-implementering <i>Rawshani eller verksamhetsexempel</i>
11:40-12:00	EHDS och nationella initiative <i>Ann Ekberg-Jansson</i>	Exempel projekt från kliniken: <i>Almira O Thunström</i>	
12:00-13:00	LUNCH	LUNCH	LUNCH
13:00-13:20	EHR som beslutsstöd och forskningsdata Datakvalitet, bias och confounding <i>Helen Sjöland</i> Utvärdering: design och effektmått Implementering och förändringsledning	Automation/RPA i vårdprocesser <i>Jonas Landahl, Mikael Edsbagge</i> Forskning med hälsodata: Exempel från hudkliniken <i>Sam Polesie</i> Innovationsprocessen Patientdelaktighet och UX <i>Magnus Kristiansson och Sanna Isegran</i>	EXAMINATION: Gruppredovisningar <i>Peter Kelly leder</i> Pitches och redovisningar från varje grupp som bemöts med analys, frågor och utvärdering från föreläsare, innovatörer och kursdeltagare
13:20-13:40			
13:40-14:00			
14:00-14:20			
14:20-14:40	FIKA	FIKA	Återkoppling, kursutvärdering, avslut
14:40-15:00	Telemedicin: design och patientflöden Wearables och patientgenererad data <i>Peter Lundgren</i> Juridik: Informationssäkerhet i vardagen GDPR, MDR och AI-regelverk och juridik i praktiken <i>Eva-Marie Ekman</i>	Framtid: generativ AI och digitala tvillingar AI-plattformen <i>Magnus Kjellberg, Pontus Pffannenstil</i> Studiebesök senseLab <i>Jonas Landahl</i>	
15:00-15:20			
15:20-15:40			
15:40-16:00			
16:00-16:20	Reflektion och sammanfattning	Reflektion och sammanfattning	

Obs: Föreläsningar planeras i 20-minutersblock. Fredag förmiddag är avsatt för workshop och fredag eftermiddag för examination.

Digital hälsa och innovation 2026

Föreläsare*

Almira Osmanovic Thunström, forskningsledare Digital Hälsa

Ann Ekberg-Jansson, Överläkare, Regional forskningschef Västra Götalandsregionen (VGR)

Ann Forsman Sjöber, UX-designer

Araz Rawshani, professor, Specialistläkare Kardiologi, Verksamhet thorax och kardiologi

David Sundemo, PhD, ST-läkare Närhälsan VGR, forskningsledare Digital Hälsa

Eva-Marie Ekman, Sjukhusjurist

Helen Sjöland, Professor, Universitetssjukhusöverläkare och Forskningssamordnare, Digital Hälsa

Jonas Landahl, Tekn dr, Civilingenjör, Centrumföreståndare CDH Teknik, Digital Hälsa

Krister Arlinger, IT-strateg, Registercentrum VGR

Magnus Kjellberg, Strateg Koncernkontoret VGR

Magnus Kristiansson, Doktorand, Sektionsledare Innovationsplattformen VGR

Marcus Svedberg, överläkare Medicin Barn, forskningsledare Digital Hälsa

Mattias Bjarnegård, utvecklingsdirektör

Mikael Edsbagge, Överläkare Neurologi, bitr. Verksamhetschef, Neurosjukvården

Peter Lundgren, Docent, Överläkare, Centrumföreståndare CDH Digital Hälsa

Peter Kelly, ST-läkare, strateg Digital Hälsa

Pontus Pfannenstil, specialistläkare kirurgi Östra

Sam Polesie, överläkare Hud- och könssjukdom, forskningsledare Digital Hälsa

Sanna Isegran, Enhetschef, Innovationsplattformen VGR

Veronica Winter, Informatiker, Enheten för Informatik och standardisering VGR

Åke Gustafsson, Medicinsk rådgivare, Enheten för Informatik och standardisering VGR

**Sahlgrenska Universitetssjukhuset om ej annat anges*