

Utskottet för utvärdering av programmet IT-forensik och informationssäkerhet (TGITK)

Datum	2019-05-06	
Tid	Kl. 08:30–09:30	
Plats	B 206, Högskolan i Halmstad	
Närvarande ledamöter	Jeanette Sjöberg (ordf.)	FUN
	Henrika Jormfeldt	Ledamot akademi HOV
	Erika Liljekvist	Studentrepresentant
	Sandro Reljanovic	Handläggare
	Ann Larsson	Sekreterare

§	Punkter	Beslut eller åtgärd
1	Mötet öppnas	Ordföranden öppnade mötet.
2	Arbetsgång	Utskottet träffades måndagen den 12 mars 2019 kl. 08.30-10.00 för en genomgång av underlaget. Därefter deltog Sandro Reljanovic i mötet med de externa experterna i samband med platsbesöket. Erika Liljekvist träffade också de externa experterna, men i egenskap av student från programmet.
3	Utvärdering av programmet IT-forensik och informationssäkerhet	Underlaget ger en god bild av utbildningen och har utformats i enlighet med de instruktioner som angivits. Det finns avsnitt som behöver skrivas fram för att förtydliga och konkretisera hur programmet arbetar

genom exemplifiering, då en del text är skriven i stora svepande drag. Text avseende beskrivning hur hållbarhet, jämställdhet och internationalisering integreras i undervisningen är i behov av utveckling.

Från de externa experternas rapport kan utläsas att utbildningen håller en bra nivå, upplevs som en väldigt bred utbildning och som står sig väl såväl nationellt som internationellt.

Utvecklingsområden som expertgruppen lyfter är relaterade till såväl framskrivande av utbildningen men även hur utbildningen genomförs.

Utbildningens utvecklingsområden avseende genomförande är:

- Behov av att stärka undervisningen inom forskningsmetodik för att öka studentens vetenskapliga förhållningssätt/ kunskaper.
- Fler kursmoment för att förbereda studenten i rapportskrivning och teknisk kommunikation.
- behov av insikt i individuella insatser vid kandidatarbetet.
- Alla mål i kurserna blir mer eller mindre uppfyllda, men det står inte alltid tydligt med i kursplan och examensmål.
- Se över hur många timmar studenterna möter lärare för att kunna uppskatta självstudier per kurs.
- Se över att återkoppling av kursvärdering till studenter sker.

Utbildningens utvecklingsområden avseende tydligare framskrivning i dokumentationen är:

- Programmålen bör ses över och förtydligas.
- Förtydliga arbetet med internationalisering. Bland annat behöver man underlätta och tydliggöra för studenterna när under utbildningen som utlandsstudier är lämpliga.
- Förtydliga kopplingen mellan forskning inom huvudområdet och utbildningen. Balansen mellan resurser avseende forskning och utbildning behöver ses över. Få som forskar inom IT-forensik(digital forensik), och de som forskar inom detta område bedriver inte så mycket utbildning.

Utskottet bedömer att programmet IT-forensik och informationssäkerhet överlag är bra, men där finns områden som behöver utvecklas såsom forskningsanknytning, lärarkompetensen och internationalisering. Utvecklingsområdena i sin helhet framgår av matrisen nedan.

Utifrån allt underlag som utskottet tagit del av bedömer utskottet att följande delar i utbildningen relaterat till bedömningsgrunderna och bedömningsaspekterna inte är tillfredställande och som behöver skrivas fram på ett bättre sätt. Följande delar i utbildningen behöver utvecklas:

- Programbeskrivning behöver skrivas fram tydligare och särskilt för att konkretisera hur hållbarhet, jämställdhet och internationalisering integreras i kurser och programmet.
- Kursplaner behöver ses över och skrivas om
 - o för att i än högre grad spegla kursinnehållet och den undervisning som faktiskt bedrivs.
 - o för att säkerställa att måluppfyllelsen ännu bättre harmonierar med programmålen och att kurserna uppfyller programmålen i högre utsträckning.
- Forskningsanknytning behöver ses över och skrivas fram på ett mer konkret vis relaterat till de nya riktlinjerna för forskningsanknytning.

3 Förslag till beslut

Utskottet föreslår Forsknings- och utbildningsnämnden att programmet IT-forensik och informationssäkerhet erhåller omdömet Hög kvalitet.

Utskottet föreslår Forsknings- och utbildningsnämnden att nedanstående utvecklingsområden ska tags hand om i uppföljningssystemet och redovisas nämnden 31 januari 2020:

- 1) kursplanerna behöver utvecklas.
- 2) programbeskrivningen är i behov av förtydligande/konkretisering/exemplifiering i stort men särskilt avseende hur hållbar utveckling, jämställdhet och internationalisering integreras i utbildningen.
- 3) Forskningsanknytningen bör utvecklas, konkretiseras och exemplifieras för att ge en tydligare bild hur till exempel digital forensik är

kopplat till utbildningen.