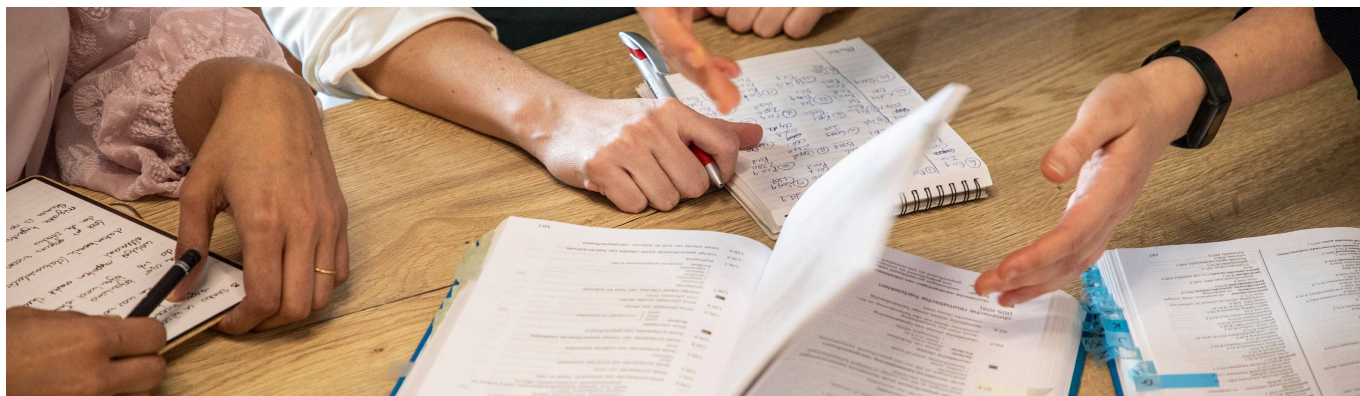




Thema: Technologische ontwikkelingen

Algemeen

Het thema Technologische ontwikkelingen (HTH08) is een los thema op HBO niveau.

Deze opleiding richt zich op functies in het domein van zorgadministratie, zorgcontrol, zorgregistratie of zorginformatie in ziekenhuizen, GGZ-instellingen, VVT-instellingen, gehandicaptenzorg, revalidatiecentra, jeugdzorg-instellingen en gemeenten. Denkt u daarbij aan:

- Zorgadministrateurs;
- Managers en hoofden zorgadministratie;
- Teamleiders en coördinatoren zorgadministratie;
- Adviseurs zorgadministratie;
- (Zorg)controllers.

Maar deze opleiding richt zich ook op een bredere groep functies binnen de instellingen. Denkt u daarbij aan:

- Medewerkers Planning en Control;
- Medewerkers AO/IC;
- Medewerkers functioneel beheer;
- Teamleiders en coördinatoren zorgafdelingen.

Voor deze opleiding is een HBO werk- en denkniveau vereist. Ook is ervaring in en affiniteit met de gezondheidszorg een vereiste. Voor een optimaal studieresultaat is het verder belangrijk dat u een functie vervult binnen of aanpalend aan de domeinen zorgadministratie, zorgregistratie of zorginformatie. Ervaring in zo'n functie is een pré, maar niet per se nodig.

Doel

Na het volgen van dit thema beschikt u over de juiste kennis op het gebied van technologische ontwikkelingen, zoals de inzet softwarerobots (RPA) en andere toepassingen op het vlak van IT. Het thema biedt u verdieping in het onderwerp en verbreding van kennis in uw rol binnen de zorginstelling waar u werkzaam bent.

Studieprogramma

Diverse technologische ontwikkelingen zoals eHealth, AI, RPA, big data, process mining en blockchain doen hun intrede in de gezondheidszorg. Deze technologieën hebben invloed op de zorgverlening in de organisatie, alsmede invloed op de wijze van registratie en informatievoorziening.

Zorgverlening, registratie en informatievoorziening

Binnen de zorgverlening zijn technologische ontwikkelingen in opkomst. Diverse toepassingen van eHealth worden toegepast of worden geïmplementeerd. Denk hierbij aan digitale hulpmiddelen (bijvoorbeeld beeldbellen en monitoring op afstand) die in het contact tussen zorgverlener en cliënt/patiënt (kunnen) worden ingezet. Maar ook de toepassing van kunstmatige intelligentie (ook: artificial

Lesdata:

Dinsdag 25 mei 2021

Dinsdag 15 juni 2021

Dinsdag 13 juli 2021

Locatie: Apeldoorn

Duur: 3 maanden

Tijden: 09:30 tot 16:30 uur

Prijs: € 1.790,00 Soms brengen wij aanvullende literatuurkosten in rekening.

Code: HTH08

intelligence / AI) wint snel terrein. Hiermee kunnen zorgverleners, cliënten en patiënten worden ondersteund bij het nemen van beslissingen. De voornoemde ontwikkelingen vragen om herinrichting van zorgprocessen, waarbij ook zaken als beveiliging van (persoons)gegevens en registratie aandacht behoeven. In de opleiding wordt onder meer vanuit deze perspectieven naar zorgverlening gekeken.

Registraties in het primaire proces vormen de basis voor het verlenen van goede zorg, planning en logistiek, declaraties en managementinformatie. Deze registraties vinden onder meer plaats in informatiesystemen. Middels koppelingen wordt informatie uitgewisseld en samengevoegd. Diverse technologische ontwikkelingen maken het makkelijker om te registreren en waardevolle informatie te creëren. In de opleiding zullen we van de onderstaande onderwerpen de toegevoegde waarde, werking en het toepassen in de praktijk behandelen:

- Softwarerobots/robotic process automation (RPA);
- Big Data toepassingen;
- BI tooling;
- Process mining;
- Blockchain.

Studiebelasting

Het thema Technologische ontwikkelen bestaat uit 3 lesdagen, tussentijdse opdrachten en een eindopdracht. Dit thema heeft een doorlooptijd van 3 maanden.

- Lesdag 1: Technologische ontwikkelingen in zorgverlening
- Lesdag 2: Technologische ontwikkelingen in registratie en informatie
- Lesdag 3: Toepassing in de praktijk