

Student assistent FabLab

Ben jij student bij een technische opleiding, zoals IPO, WB, Elektrotechniek, Mechatronica, HBO-ICT of Fashion & Textiles? Dan zijn wij op zoek naar jou! Per juni 2023 zijn wij namelijk nog op zoek naar nieuwe assistenten die graag alle kneepjes van de state of the art machines in het FabLab eigen willen maken!

Wil jij?

- Werken aan verschillende kleine en grote (klant)projecten, onder leiding van experts die (bijna) alles kunnen maken;
- Experimenteren en expert worden in, het gebruik van de aanwezige Digitale Fabricage technieken, zoals 3D-printen, lasersnijden, CNC-frezen, elektronica en meer;
- Groeien tijdens jouw werk, van meewerken aan projecten tot zelf de leiding hebben.
- Jouw talenten en projecten tonen tijdens events, rondleidingen en/of workshops gericht op het enthousiast maken van mensen over de mogelijkheden van Saxion FabLab;
- Kortom: dé kans pakken om jouw talenten (verder) te ontwikkelen en te laten zien in een creatieve, multidisciplinaire MAAK-omgeving.

Ben jij?

- De (aankomende) professional die van aanpakken houdt, het leuk vindt om bezoekers wegwijs te maken en graag van A tot Z werkt aan leuke en uitdagende projecten;
- Een teamspeler die graag leert van & kennis deelt met anderen;
- Handig met 2D en/of 3D tekenpakketten (bij voorkeur Solidworks en Adobe);
- Student van een technische opleiding (bijvoorbeeld: IPO, WB, Elektro, Mechatronica, HBO-ICT, Fashion & Textile Technologies)
- Per januari 2024 beschikbaar?

Dan bieden wij jou:

- Een uitdagende, leerzame en betaalde plaats binnen ons multidisciplinaire team;
- Je mag gratis meedoen met cursussen.
- De mogelijkheid om opdrachten voor bezoekers uit te voeren met extra inzet van kennis en onderzoeksfaciliteiten. Zo wordt concreet bijgedragen aan het vergroten van de innovatieve mogelijkheden van het bedrijf;
- Een creatieve werkplek waar jij jezelf en je talenten kunt ontwikkelen aan de hand van kleine en grote ontwerp- en onderzoeksopdrachten. Deze opgedane kennis staat goed op je CV;
- De kans om te experimenteren met machines en materialen, waarbij je de grenzen opzoekt van zowel de technologie als die van jezelf;
- De kans om FabLab gebruikers te helpen om hun ideeën te concretiseren en mee te denken, te ontwerpen en te tekenen.

Over Saxion FabLab Enschede

Wat is een FabLab? Een FabLab is een openbare werkplaats waar iedereen welkom is om zijn of haar ideeën zelf tastbaar te maken met de beschikbare machines. FabLabs zijn er in alle soorten en maten.

Jouw nieuwe werkomgeving

Bij Saxion verkennen we toekomstige ontwikkelingen, kijken we over grenzen en vakgebieden heen en jagen we innovatie aan. Zo dragen we samen bij aan een slimme, veilige en duurzame wereld. Wij

stellen onszelf de vraag wat technologische innovaties kunnen betekenen en bijdragen aan de mens, de samenleving en onze aarde. We leren onze studenten om met een brede blik naar maatschappelijke vraagstukken te kijken en hiervoor praktische oplossingen te bedenken. Hier horen enthousiaste medewerkers bij die mee durven te bewegen met de veranderende wereld. Je werkt aan toekomstgericht en inspirerend onderwijs en onderzoek: werk dat ertoe doet. Met jouw ondernemende houding en deskundigheid lever je een waardevolle bijdrage aan onze hogeschool en de professionals van morgen.

Bij Saxion voel je je thuis

Je komt terecht in een open organisatie met en voor talent. We helpen elkaar, delen kennis en blijven ons onderwijs, onderzoek en onze organisatie continu verbeteren. Bij Saxion werk je op locatie en vanuit huis. Hybride werken is bij ons goed geregeld. We dagen je uit en bieden veel mogelijkheden om je werk/privé-balans goed in te delen, zodat je lekker in je vel zit. Als je kiest voor Saxion, krijg je een veelzijdige baan in een organisatie waar je je welkom voelt en jezelf kunt zijn. We bieden veel ruimte voor je professionele en persoonlijke ontwikkeling. Bij ons ben je altijd in beweging op een manier die bij je past. We hebben goede faciliteiten voor loopbaanontwikkeling, zodat je breed inzetbaar bent.

Bij de Academie Life Science, Engineering & Design (LED) leiden we technische professionals op die interdisciplinair kunnen werken, innoveren en technologieën in samenhang met elkaar kunnen toepassen. Wij vinden het belangrijk maatschappelijke vraagstukken en onderzoek in het onderwijs te verweven. Daarom vindt er vanuit de domeinen Life Science en Engineering intensieve samenwerking plaats tussen onderzoek, onderwijs en werkveld, waarbij ook studenten nauw zijn betrokken. Wij bieden inspirerende en effectieve leer-, werk- en onderzoekomgeving, toegespitst op toegepaste technologieën en recente (inter)nationale ontwikkelingen in het brede beroepenveld. LED verzorgt toegepast onderzoek en onderwijs voor circa 2700 studenten en heeft ongeveer 230 medewerkers in dienst. Het onderwijs van de academie kent de volgende opleidingen. Bachelor: Biologie en Medisch Laboratoriumonderzoek; Chemie; Chemische Technologie; Forensisch Onderzoek; Industrieel Product Ontwerpen; Technische Informatica; Technische Natuurkunde; Elektrotechniek; Werktuigbouwkunde; Mechatronica. Master: Applied Nanotechnologies Robotics Systems Engineering. AD: Engineering. Het onderzoek binnen de academie vindt plaats in acht lectoraten: Lichtgewicht Construeren, Duurzame Energievoorziening, Industrial Design, International Water Technology, NanoBio Interface, NanoPhysics Interface, Mechatronica en Technologies for Criminal Investigations.

Teamsamenstelling

Fablab team bestaat uit 5 personen waar je dagelijks mee te maken hebt. Ook zijn we zijn onderdeel van het lectoraat Industrial Design, welke uit 12 personen bestaat, waar we regelmatig mee samenwerken.

Heb je interesse in deze plek bij Saxion FabLab Enschede?

Mail dan zo snel mogelijk je motivatie, CV en eventueel portfolio naar Projectleider Birgit Albersen via fablab@saxion.nl.

Je vindt FabLab hier: locatie Edith Stein, Gebouw Ainsworth, ruimte N-1.22 | Van Galenstraat 20, Enschede.