

Get hands on experience
with cutting edge
technology and develop
high in-demand skills!



CONTACT US/ KONTAK ONS

Library homepage > Learning > Makerspace
Biblioteek tuisblad > Leer > Innovasieruimte

<https://libguides.sun.ac.za/makerspace>



ACCESS

Located in the Stellenbosch University Library, the Makerspace is available to all registered students and staff of the University and accessible by means of a valid student or staff card. The Makerspace opening hours are:

Monday to Friday: 08:00 - 16:30

Saturday: Closed

TOEGANG

Die Innovasieruimte, geleë in die Universiteit Stellenbosch Biblioteek, is beskikbaar vir alle geregistreerde studente en personeel van die Universiteit en is toeganklik deur middel van 'n geldige studente- of personeelkaart. Diensure is:

Maandag tot Vrydag: 08:00 - 16:30

Saterdag: Gesluit



Stellenbosch
UNIVERSITY
IYUNIVESITHI
UNIVERSITEIT

Library and Information Service
INkonzo yeThala leeNcwadi noLwazi
Biblioteek- en Inligtingsdiens

lib.sun.ac.za
+27 (0)21 808 4655
nhebler@sun.ac.za



Stellenbosch
UNIVERSITY
IYUNIVESITHI
UNIVERSITEIT

Library and Information Service
INkonzo yeThala leeNcwadi noLwazi
Biblioteek- en Inligtingsdiens



makerspace
innovasieruimte • iqonga labayili



lib.sun.ac.za





Makerspace

The Makerspace provides an innovative and stimulating environment for collaborative prototyping, inventing and learning.

Innovasieruimte

Die Innovasieruimte verskaf 'n innoverende en stimulerende omgewing vir samewerkende prototipering, innovasie en leer.

FACILITIES AND SERVICES

Design workstations

There are four design workstations that provide an area for 3D modelling and circuit design. A design workstation is equipped with a computer that has computer aided design software.

Construction workstations

There are four construction workstations that provide an area for working with oscilloscopes and to do soldering. This space will also provide adequate room for hands-on work such as drafting, circuit inspection or assembly. A construction workstation is equipped with a computer that has computer aided design software.

3D Printing & Scanning

Clients will also have access to 3D printing and scanning services in the Makerspace. Consult the Makerspace library guide for information about our 3D printing & 3D scanning services for bookings or book a training session.

Training

You can book a training session via the Library training and Makerspace training calendar to learn how to optimally use Makerspace equipment and tools in accordance with the Makerspace safety guidelines.

FASILITEITE EN DIENSTE

Ontwerpwerkstasies

Daar is vier ontwerpwerkstasies wat 'n area verskaf vir 3D-modelering en stroombaanontwerp. 'n Ontwerpwerkstasie is toegerus met 'n rekenaar met rekenaarondersteunde ontwerpsagteware.

Konstruksiewerkstasies

By die vier konstruksiewerkstasies kan daar met osiloskope gewerk en gesoldeer word. Hierdie area verskaf ook genoeg ruimte vir praktiese werk soos opstelling, stroombaaninspeksie en montering. 'n Konstruksiewerkstasie is toegerus met 'n rekenaar met rekenaarondersteunde ontwerpsagteware.

3D Drukwerk en Skandering

Kliënte sal ook toegang hê tot 3D-druk- en skanderingsdienste in die Innovasieruimte. Raadpleeg die Innovasieruimte biblioteeksgids vir inligting oor ons 3D-drukwerk en 3D-skanderingsdienste vir besprekings of bespreek 'n opleidingsessie.

Opleiding

Bespreek 'n opleidingsessie via die Biblioteekopleidingskalender en die Innovasieruimte opleidingskalender om meer te leer oor hoe om die Innovasieruimte se gereedskap en toerusting optimaal te gebruik in ooreenstemming met die Innovasieruimte se veiligheidsriglyne.