

# Säkerhetsregler Makerspace Linköping

## 1. Egen risk

Allt arbete i Makerspace sker på egen risk. Målsmän ansvarar för sina minderåriga.

## 2. Åldersgränser

**0 - 16** : Medlem under 16 år som vistas i lokalen ska vara i ansvarig vuxens sällskap.

**16 - 18**: Medlem mellan 16 och 18 år får arbeta fritt i makerspacet förutom med maskiner/rum med skylt om 18-års åldersgräns. Dessa maskiner/rum kräver ansvarig vuxens sällskap eller att medlemmen har ett Verkstadskort. Ett Verkstadskort utfärdas av föreningen och behöver målsmans underskrift.

**18+**: Medlem över 18 år får nyttja Makerspacet på eget ansvar.

## 3. Tillåtna projekt och material

Det är inte tillåtet att medföra eller tillverka vapen eller sprängämnen på Makerspace.

## 4. Lagar och bestämmelser

Medlemmen ansvarar för att följa de bestämmelser som gäller för olika konstruktioner och dess användning, t ex vad gäller starkström, laser, elektromagnetisk strålning eller drönarflygning.

## 5. Risk och Skador

Medlemmen får inte utsätta någon för skada eller risk för skada. Medlemmen får inte heller skada eller riskera skada annans projekt, lokalen eller gemensam utrustning. Detta gäller bland annat skador från rörliga delar, kraftigt ljud eller ljus och starkström.

## 6. Hantering av projekt

Projekt ska normalt förvaras i projektlådor, märkta med namn på ägare. Material i projektlådor ska packas så att lådorna kan hanteras utan risk.

Större projekt får förvaras utan låda, på plats som anvisas av funktionär. Projektet får inte utgöra en fara för förbipasserande, till exempel får inga delar som man kan komma åt utifrån vara strömförande och vassa delar måste skyddas. Även större projekt ska märkas med namn på ägare.

## 7. Hantering av verktyg och maskiner

Gemensamma handverktyg får användas av alla som besitter den kunskap och färdighet som behövs för att på ett säkert sätt använda verktyget. Detta gäller även att man ska kunna använda verktyget utan att skada det.

Gemensamma maskiner får användas av alla som besitter den kunskap och färdighet som behövs för att på ett säkert sätt använda maskinen. Alla gemensamma maskiner ska vara märkta så att det är tydligt att de är gemensamma och ha en bruksanvisning eller skylt med den viktigaste säkerhetsinformationen.

Bullriga maskiner får bara användas i den del av lokalen som är avsedd för detta. I denna del av lokalen ska alla bära hörselskydd eller ha dem till hands. Hörselskydd, ögonskydd och andra lämpliga skydd skall användas.

Heta verktyg måste hanteras så att ingen brandfara uppstår. Arbeten med heta verktyg ska avslutas senast 30 minuter innan lokalen stängs.

Färg och andra kemikalier ska hanteras så att eventuellt spill inte skadar lokalen eller inredningen.

## 8. Funktionär

Funktionär ska säga till medlem eller besökare som inte följer säkerhetsregler. Om tillsägning inte räcker, ska funktionär avvisa medlem eller besökare från lokalen.

Om funktionär upptäcker att verktyg, maskiner eller projekt inte är säkra, ska funktionär efter bästa förmåga åtgärda problemet, och meddela kontaktperson.

Om funktionär upptäcker att säkerhetsutrustning saknas eller inte fungerar, eller att nödutgångar är spärrade, ska funktionär i första hand försöka lösa problemet och i andra hand meddela lokalansvarig.

## 9. Lokalansvarig

Lokalansvarig ska efter bästa förmåga tillse att:

- Första förbandsmaterial finns tillgängligt och utmärkt.
- Att brandutrustning uppfyller säkerhetskrav och fungerar
- Att ögonskölj eller dusch fungerar

## **10. Besökare**

Alla regler som gäller medlemmar, gäller i tillämpliga delar även för besökare i Makerspace.