

VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN

LABO ELEKTRONICA

■ Algemene principes

- Deze richtlijnen zijn conform met het A.R.E.I.*
- Experimenten enkel toegelaten na schriftelijke voorbereiding
- Alle werkzaamheden gebeuren onder toezicht en na goedkeuring van een vakbekwaam persoon

(*) Algemeen Reglement Elektrische Installaties

■ Mogelijke risico's en gevolgen

- Electrocutie: nvt*
- Ernstige brandwonden: nvt*
- Vallen of struikelen als gevolg van schrikreactie: nvt*
- Brand en explosie: nvt*
- Schade aan materialen en gereedschappen

(*) niet van toepassing

■ Betrokken personen

- Installatieverantwoordelijke: TAC*
- Vakbekwame personen: vakleerkracht (BA5)
- Voldoende onderrichte personen: leerling (BA4)

(*) Technisch Adviseur Coördinator

■ Aard en plaats van de werkzaamheden

- Aard: realisatie op didactische borden in een labo-omgeving
- Plaats: W13 | Labo Elektriciteit/Elektronica | campus DVS
- Nominale spanning: ZLVS* (<30V)

(*) Zeer Lage VeiligheidsSpanning

■ Bedieningshandelingen

- Alle bedieningshandelingen zijn toegestaan inclusief het bedienen van de *noodstoppen*

■ Te nemen veiligheidsmaatregelen

- Zoals afgesproken in het *interne laboreglement*
- Gebruik van testsnoeren met genaakbare banaanstekkers is toegestaan
- Het dragen van PBM's* is *niet* vereist

(*) Persoonlijke BeschermingsMiddelen