

VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN

LABO ELEKTRICITEIT

■ 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: 3 X 230 V + PE

■ Bedieningshandelingen

- Het bedienen van de *noodstoppen* is toegestaan
- Ontgrendelen van de werkpost enkel na toestemming

■ Te nemen veiligheidsmaatregelen

- Zoals afgesproken in het *interne laboreglement*
- Enkel het gebruik van *veiligheidssnoeren* is toegestaan (geen banaanstekkers)

- Het dragen van PBM's* is *niet* vereist

(*) Persoonlijke BeschermingsMiddelen