**Lijst van de bronnen die bronnen van elektromagnetische velden die in de school voorkomen.**

Neem onderstaande tabel lijn per lijn door en kijk enkel naar de eerste kolom (werknemers zonder verhoogd risico).

Als hier ”Ja” staat en je hebt deze apparatuur of werkplek in je school dan noteer je dit op de lijst en grondplan (hoofdstuk 2.1.).

\* samenstelling nummering: nummering lokaal, gang, hal, …-nummer. + omschrijving apparatuur of werkplek Bijvoorbeeld weerstandslassen, inductieverhitting, diëlektrische verwarming, industriële elektrolyse, microgolfdroging in de houtafdeling, … .

Indien je geen enkel item hebt weerhouden (wat het meeste geval gaat zijn) ga je naar hoofdstuk 3.6. Staan er bronnen op je lijst gaat je naar hoofdstuk 3.

Weerhouden apparatuur of werplekken:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Soort apparatuur of werkplek** | **Beoordeling vereist voor** | | |  |  |
|  |  |  | | |  |  |
|  |  | **Werknemers**  **zonder**  **verhoogd**  **risico\***  **(1)** | **Werknemers**  **met een**  **verhoogd risico**  **(uitgezonderd**  **die met actieve**  **implantaten)\*\***  **(2)** | **Werknemers**  **met actieve**  **implantaten\*\*\***  **(3)** | **Nummering + omschrijving apparatuur of werkplek (\*)** | **Preventiemaatregelen** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Draadloze communicatie |  |  |  |  |  |
| **2** | **Kantoor** |  |  |  |  |  |
| **3** | **Infrastructuur (gebouwen en terreinen)** |  |  |  |  |  |
| **4.** | **Beveiliging** |  |  |  |  |  |
| **5** | **Elektriciteitsvoorziening** |  |  |  |  |  |
| 5.2 | Elektrisch circuit waarbij de geleiders zich dicht bij elkaar bevinden en met een nettostroom van meer dan 100 A — omvat bedrading, schakel- en verdeeltoestellen, transformators enz. — blootstelling aan magnetische velden | Ja | Ja | Ja | Lokaal …..: Hoogspanningscabine | Aan alle werknemers moet informatie over het gevaar van EMV verstrekt worden. (via personeelsvergadering, onthaalbrochure, ….)  Op de toegangsdeuren moeten waarschuwings- en verbodsmeldingen worden aangebracht.  Enkel bevoegde en opgeleide werknemers mogen de hoogspanningsruimte betreden.  - BA4: onderhoud hoogspanningscabine  - Opgeleid schakelverantwoordelijken of technici belast met het uitvoeren van schakelingen op hoogspanningsinstallaties  Het is zwangere vrouwen verboden om de hoogspanningscabine te betreden. |
| 5.4 | Elektrische circuits binnen een installatie, met een fasestroom van meer dan 100 A voor het individuele circuit — omvat bedrading, schakel- en verdeeltoestellen, transformators enz.  — blootstelling aan magnetische velden | Ja | Ja | Ja |
| 5.5 | Elektrische installaties, met een fasestroom van meer dan  100 A — omvat bedrading, schakel- en verdeeltoestellen,  transformators enz. — blootstelling aan magnetische velden | Ja | Ja | Ja |
| 6. | **Lichte industrie** |  |  |  |  |  |
| 7 | Zware industrie |  |  |  |  |  |
| 8. | Bouw |  |  |  |  |  |
| 9. | Medisch |  |  |  |  |  |
| 9.3 | Vervoer |  |  |  |  |  |
| 10 | Diversen |  |  |  |  |  |