# IHEF Bachelor Project 2014 – week 14 t/m 26

|  |  |
| --- | --- |
| Naam van project: | Managing the box |
| Experiment: | Table top: Modulation |
| Begeleider: | Sander Breur |

|  |
| --- |
| Beschrijving project:We bouwen op Nikhef een table-top experiment om de activiteit van radioactieve bronnen in detail te bestuderen. Dit is naar aanleiding van een bizarre claim van een paar groepen dat er een seizoensfluctuatie in de activiteit zou zitten. Voor dit experiment is het essentieel dat de omgeving uitermate goed wordt gecontroleerd, omdat er anders een nep-signaal zou kunnen worden waargenomen. |

|  |
| --- |
| Doel: (i) Thermische analyse maken van het table-top experiment. (ii) Installatie en commissioning van het thermische control systeem. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Week** | **Activiteit** | **Opmerking** |
| 14 |  |  |
| 15 |  |  |
| 16 |  |  |
| 17 |  |  |
| 18 |  |  |
| 19 |  |  |
| 20 |  |  |
| 21 |  |  |
| 22 |  |  |
| 23 |  |  |
| 24 |  |  |
| 25 |  |  |
| 26 |  |  |