

Fellows at Work: Nebelkammern selbstgebaut - Ein Blick hinter die Kulissen mit Carolin Schwerdt (DESY)

Eine Nebelkammer macht das Unbemerkte sichtbar. Mit relativ leicht zugänglichen Materialien lässt sich eine Nebelkammer selbst herstellen und ermöglicht die Beobachtung und Identifizierung verschiedener Teilchen. Im Workshop wird ein Konzept vorgestellt, wie mit Jugendlichen ein Workshop zum Thema gestaltet werden kann. Es wird diskutiert, welche Hürden und Schwierigkeiten es bei der Vermittlung der physikalischen Inhalte geben kann und wie man ihnen begegnet.