

6BG	Klasse 10	Gruppenarbeit Radioaktivität (didaktische Hinweise)	Physik
------------	------------------	--	---------------

Mit der Gruppenarbeit sollen die Schülerinnen und Schüler die verschiedenen Strahlungsarten kennenlernen. Sie wissen aus welchen Teilchen die einzelnen Strahlungen bestehen und kennen die Gefahren, die von den Strahlungsarten ausgehen.

Je nach zeitlichem Umfang kann bei der Bearbeitung in die Tiefe gegangen werden, sowie weitere zusätzliche Quellen zur Verfügung gestellt werden. Dementsprechend muss dann auch die Bearbeitungszeit angepasst werden.