G	Sektion	Sektion G — Physik
G21	Klasse	Kernphysik; Kerntechnik
G21H	Unterklasse	Energiegewinnung aus radioaktiven Quellen; Anwendungen von Strahlung aus radioaktiven Quellen, soweit nicht anderweitig vorgesehen; Nutzbarmachung von kosmischer Strahlung (Messung von Kern- oder Röntgenstrahlung G01T; Fusions-Reaktoren G21B; Kernreaktoren G21C; Lampen, in denen eine Gasfüllung durch äußere Korpuskularstrahlung oder durch einen mit der Lampe baulich vereinigten radioaktiven Stoff zur Lumineszenz angeregt wird H01J 65/04, H01J 65/06)
G21H 1/00	Hauptgruppe	Anordnungen zur Gewinnung elektrischer Energie aus radioaktiven Quellen, z.B. aus radioaktiven Isotopen [1, 2006.01]
G21H 1/02	1-Punkt Untergruppe	. unmittelbar durch Betastrahlung geladene Zellen [1, 2006.01]
G21H 1/04	1-Punkt Untergruppe	. Zellen, die eine durch Alphastrahlung, Betastrahlung oder Gammastrahlung ausgelöste Sekundäremission verwenden [1, 2006.01]
G21H 1/06	1-Punkt Untergruppe	. Zellen, bei denen die Strahlung auf eine Übergangsschicht von verschiedenen Halbleitermaterialien auftrifft [1, 2006.01]
G21H 1/08	1-Punkt Untergruppe	. Zellen, in denen die Strahlung in Anwesenheit einer Übergangsschicht von zwei unterschiedlichen Metallen ein Gas ionisiert, d.h. Kontaktspannungszellen [1, 2006.01]
G21H 1/10	1-Punkt Untergruppe	. Zellen, in denen die Strahlung eine thermoelektrische Kontaktstelle oder einen thermoionischen Wandler erwärmt [1, 2, 2006.01]
G21H 1/12	1-Punkt Untergruppe	. Zellen, die die Umwandlung der Strahlung in Licht in Verbindung mit nachfolgender fotoelektrischer Umwandlung in elektrische Energie benutzen [1, 2006.01]
G21H 3/00	Hauptgruppe	Anordnungen zur unmittelbaren Umwandlung von Strahlungsenergie aus radioaktiven Quellen in Energieformen außer elektrischer Energie, z.B. Licht [1, 2006.01]
G21H 3/02	1-Punkt Untergruppe	. in denen Material durch die Strahlung zu Lumineszenz erregt wird (Lampen, in denen eine Gasfüllung oder ein Leuchtschirm oder ein Überzug durch einen mit der Lampe baulich vereinigten radioaktiven Stoff zur Lumineszenz angeregt wird, H01J 65/00) [1, 2006.01]
G21H 5/00	Hauptgruppe	Anwendungen von Strahlung radioaktiver Quellen oder Anordnungen dafür, soweit nicht anderweitig vorgesehen [1, 2006.01]
G21H 5/02	1-Punkt Untergruppe	. als Isotopenindikatoren [1, 2006.01]
G21H 7/00	Hauptgruppe	Anwendung von Wirkungen der kosmischen Strahlung [1, 2006.01]