

| Symbol | Typ | Titel |
|------------------|---------------------|--|
| G | Sektion | Sektion G – Physik |
| G21 | Klasse | Kernphysik; Kerntechnik |
| G21D | Unterklasse | Kernkraftwerke |
| G21D 1/00 | Hauptgruppe | Einzelheiten eines Kernkraftwerkes (Steuerung oder Regelung G21D 3/00) [1, 2006.01] |
| G21D 1/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Anordnung der Hilfsausrüstung [1, 2006.01] |
| G21D 1/04 | 1-Punkt Untergruppe | . Pumpenanordnungen (durch Mittel innerhalb des Reaktordruckgefäßes G21C 15/24) [1, 2006.01] |
| G21D 3/00 | Hauptgruppe | Steuerung oder Regelung eines Kernkraftwerkes (Steuerung oder Regelung der Kernreaktion G21C 7/00) [1, 2006.01] |
| G21D 3/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Handregelung [1, 2006.01] |
| G21D 3/04 | 1-Punkt Untergruppe | . Sicherheitsanordnungen (Reaktor-Notschutz G21C 9/00) [1, 2006.01] |
| G21D 3/06 | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Fehler innerhalb der Anlage ansprechend (in dem Reaktor G21C 9/02) [1, 2006.01] |
| G21D 3/08 | 1-Punkt Untergruppe | . Regelung von irgendwelchen Parametern in der Anlage [1, 2006.01] |
| G21D 3/10 | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Kombination einer vom Neutronenfluss abzuleitenden Veränderlichen mit anderen zu regelnden Veränderlichen, z.B. abgeleitet von der Temperatur, vom Kühlmittelfluss, vom Druck [1, 2006.01] |
| G21D 3/12 | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Einstellung des Reaktors in Abhängigkeit nur von Änderungen der Maschinenbelastung [1, 2006.01] |
| G21D 3/14 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ändern des Kühlmittelflusses [1, 2006.01] |
| G21D 3/16 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Ändern der Reaktivität [1, 2006.01] |
| G21D 3/18 | 2-Punkt Untergruppe | . . durch Einstellung der Anlage außerhalb des Reaktors nur in Abhängigkeit von einer Änderung der Reaktivität [1, 2006.01] |
| G21D 5/00 | Hauptgruppe | Anordnungen an Reaktoren und der Maschine, in der die im Reaktor erzeugte Wärme in mechanische Energie umgewandelt wird [1, 2006.01] |
| G21D 5/02 | 1-Punkt Untergruppe | . Reaktor und Maschine in baulicher Vereinigung, z.B. ortsveränderlich [1, 2006.01] |
| G21D 5/04 | 1-Punkt Untergruppe | . Reaktor und Maschine nicht baulich vereinigt [1, 2006.01] |
| G21D 5/06 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem die Maschine treibenden Medium, das durch den Reaktorkern zirkuliert [1, 2006.01] |
| G21D 5/08 | 2-Punkt Untergruppe | . . mit einem die Maschine treibenden Medium, das in einem Wärmetauscher durch das Reaktorkühlmittel erwärmt wird [1, 2006.01] |
| G21D 5/10 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Flüssiges Arbeitsmedium, teilweise durch den Reaktor erwärmt und durch eine Wärmequelle außerhalb des Kerns verdampft, z.B. durch eine Ölheizung [1, 2006.01] |
| G21D 5/12 | 3-Punkt Untergruppe | . . . Flüssiges Arbeitsmedium, durch das Reaktorkühlmittel verdampft [1, 2006.01] |
| G21D 5/14 | 4-Punkt Untergruppe | und außerdem durch das Kühlmittel überhitzt [1, 2006.01] |
| G21D 5/16 | 4-Punkt Untergruppe | durch eine gesonderte Wärmequelle überhitzt [1, 2006.01] |
| G21D 7/00 | Hauptgruppe | Anordnungen zur unmittelbaren Erzeugung von elektrischer Energie aus Fusionsreaktionen oder Spaltreaktionen (elektrische Energie aus radioaktiven Quellen G21H 1/00) [1, 2006.01] |
| G21D 7/02 | 1-Punkt Untergruppe | . mittels magnetohydrodynamischer Generatoren [1, 2006.01] |
| G21D 7/04 | 1-Punkt Untergruppe | . mittels thermoelektrischer Elemente (bauliche Vereinigung eines Brennstoffelementes mit einem thermoelektrischen Element G21C 3/40) [1, 2006.01] |
| G21D 9/00 | Hauptgruppe | Anordnungen zum Erzeugen von Wärme außer für Umwandlungszwecke in Kraft, z.B. zum Heizen von Gebäuden [1, 2006.01] |