

NOMENKLATUR

1. Automation	
101	Steuerungssysteme
102	Antriebstechnik (mechanisch / elektrisch)
103	Sensorik
104	PC-basierte Systeme
105	Industrielle Bildverarbeitung
106	Identifikationssysteme
107	Industrielle Software
108	Industrielle Mess- und Regeltechnik
109	Industrielle Kommunikation
110	HMI / Bedienen und Beobachten

2. Robotik & Handhabung	
201	Robotiksysteme
202	Handlingelemente und -systeme
203	Transportsysteme
204	Positionierungssysteme
205	Automatisierte Montagesysteme

3. Fluidtechnik	
301	Hydraulik
302	Pneumatik
303	Druckluftherzeugung und -aufbereitung
304	Armaturen und Stellgeräte (Aktoren)

4. Elektronik	
401	Mess- und Prüfsysteme
402	Embedded Systeme
403	IPC
404	Aktive Bauelemente
405	Passive Bauelemente
406	Anzeigenelemente und Displays
407	Ein- und Ausgabeelemente
408	Elektromechanische Bauelemente
409	Stromversorgungen
410	Elektronikfertigung / EMS

5. Elektrotechnik	
501	Interfacetchnik
502	Niederspannungs-Schaltgeräte
503	Mechanische Baugruppen
504	Schaltchranksysteme und Gehäuse
505	Baugruppen und Kabelkonfektion
506	Kabel und Lichtwellenleiter

6. Produktionstechnik	
601	Fertigungstechnik
602	Produktionsmittel
603	Produktionsmanagement

7. Dienstleistungen	
701	Engineeringdienstleistung
702	Consulting
703	Wartung und Instandhaltung
704	Services und Reparaturen

8. Bildung / Forschung / Entwicklung	
801	Aus- & Weiterbildung
802	Fachliteratur/Fachverlage
803	Design-, Simulations-, Entwicklungssoftware
804	Projektierungsmittel CAD / CAE