

Die nachfolgenden Angaben beruhen auf die Brancheneinteilung, die 2005 im TA-Mitgliederkreis erstellt wu

Nr.	Geschäftsfeld / Branche	Sachgebiete / Fachgebiete / Technologien (Spezialgebiete / Teilgebiete / Fachgebiete / Spezialtechnologien in Klammern)
01.1	Bautechnik / Architektur	Baumaschinen (Bagger, Planiermaschinen usw.)
01.2	Bautechnik / Architektur	Baustoffe (Beton, Glas, Spanplatten, Stahl, Zement, Baustoffprüfung usw.)
01.3	Bautechnik / Architektur	Konstruktionstechnik
01.4	Bautechnik / Architektur	Wohnklima (Beleuchtung, Klimatechnik, Sanitär, Schallschutz, Lichtlenkung, Fassadenelemente usw.)
01.5	Bautechnik / Architektur	sonstige
02.1	Chemie / Biotechnik	Analytik (Bioanalytik, chemische Analytik, Untersuchungsmethoden usw.)
02.2	Chemie / Biotechnik	Biotechnologiebereiche (rote, grüne, weiße, blaue Biotechnologie, Pflanzenbiotechnologie usw.)
02.3	Chemie / Biotechnik	Feinchemikalien (Enzyme, Reagenzien, Spezialchemikalien usw.)
02.4	Chemie / Biotechnik	Grundchemikalien (Industriechemikalien usw.)
02.5	Chemie / Biotechnik	High-Tech-Chemikalien (Elektronikchemikalien usw.)
02.6	Chemie / Biotechnik	Organismen (Mikroorganismen, Zellkulturen, transgene Organismen, Klone usw.)
02.7	Chemie / Biotechnik	Verfahrenstechnik (Bioreaktoren, Chemieanlagen, Labortechnik, Reaktionstechnik usw.)
02.8	Chemie / Biotechnik	sonstige
03.1	Elektrotechnik / Elektronik	Elektroantriebe (Motoren, Linearmotorteknik usw.)
03.2	Elektrotechnik / Elektronik	Elektrogeräte (Regler, Steuergeräte usw.)
03.3	Elektrotechnik / Elektronik	Elektronische Geräte (Signalumwandlung, Unterhaltungselektronik usw.)
03.4	Elektrotechnik / Elektronik	Halbleitertechnik (Chipherstellung, nanoelektronisch, elektronische Bauelemente usw.)
03.5	Elektrotechnik / Elektronik	Schaltkreise (analoge / digitale Schaltungstechnik, Messtechnik usw.)
03.6	Elektrotechnik / Elektronik	Starkstromtechnik (Schaltanlagen, Stromumwandlung usw.)
03.7	Elektrotechnik / Elektronik	Stromübertragungstechnik
03.8	Elektrotechnik / Elektronik	sonstige
04.1	Energie / Umwelt	Alternative Energietechnik (Photovoltaik, Solarthermie, Windkraft, Photolyse usw.)
04.2	Energie / Umwelt	Brennstoffzellen
04.3	Energie / Umwelt	Emissionen (Altlasten, Luft, Wasser, Verschmutzung usw.)
04.4	Energie / Umwelt	Energiespeichertechnik (Batterien, Energierückgewinnung usw.)
04.5	Energie / Umwelt	Erneuerbare Energiequellen
04.6	Energie / Umwelt	Kraftwerkstechnik (Kernkraft, Wasserkraft usw.)
04.7	Energie / Umwelt	Recyclingtechnik
04.8	Energie / Umwelt	Rohstoffe (fossile, nachwachsende Rohstoffe usw.)
04.9	Energie / Umwelt	sonstige
05.1	Ernährung / Gesundheit	Diätetik
05.2	Ernährung / Gesundheit	Futtermitteltechnik
05.3	Ernährung / Gesundheit	Getränketechnologie
05.4	Ernährung / Gesundheit	Hygieneartikel (Babyartikel, Windeln, Toilettenartikel usw.)
05.5	Ernährung / Gesundheit	Kosmetik (Körperpflege usw.)
05.6	Ernährung / Gesundheit	Lebensmitteltechnologie (Zusatzstoffe, Vitamine, Mineralien, Gefriertrocknung, Konserven, Verpackung usw.)
05.7	Ernährung / Gesundheit	Schutzausrüstungen (Arbeitssicherheit, Personenschutz usw.)
05.8	Ernährung / Gesundheit	Sportgeräte
05.9	Ernährung / Gesundheit	sonstige
06.1	Information / Kommunikation	Bildbearbeitung und -verarbeitung (Mustererkennung usw.)
06.2	Information / Kommunikation	Datentechnik (Verarbeitung, Datenbanken, Übertragung usw.)
06.3	Information / Kommunikation	Nachrichtenwesen (Festnetze, Mobilnetze, Netzwerktechnik, Sicherheit, Photonische Gitter usw.)
06.4	Information / Kommunikation	Multimedia-Systeme
06.5	Information / Kommunikation	Softwarelösungen für Technik
06.6	Information / Kommunikation	Technische Informatik
06.7	Information / Kommunikation	sonstige
07.1	Maschinen- / Anlagenbau	Antriebssysteme (Kolbenmotoren, Turbinen usw.)
07.2	Maschinen- / Anlagenbau	Feinmechanik (Mikromechanik, Miniaturisierung usw.)
07.3	Maschinen- / Anlagenbau	Fertigungsstraßen (Fördertechnik, Papiermaschinen, Walzwerke usw.)
07.4	Maschinen- / Anlagenbau	Mechatronik (Roboter usw.)
07.5	Maschinen- / Anlagenbau	Präzisionstechnik (Drehmaschinen, Prototyping usw.)
07.6	Maschinen- / Anlagenbau	Werkzeugtechnik (Werkzeugmaschinen, Maschinenteile usw.)
07.7	Maschinen- / Anlagenbau	sonstige
08.1	Medizintechnik / Medicalprodukte	Biomechanik (Prothesen, Therapiegeräte usw.)
08.2	Medizintechnik / Medicalprodukte	Dentaltechnik (Zahnersatz usw.)

08.3	Medizintechnik / Medicalprodukte	Elektromedizinische Geräte (Kernresonanz, Röntgen, Tomografie, Ultraschall usw.)
08.4	Medizintechnik / Medicalprodukte	Implantationstechniken (biokompatible Materialien, Dauerimplantate usw.)
08.5	Medizintechnik / Medicalprodukte	Verbandstoffe (Steifverbände, Unfallhilfsmittel usw.)
08.6	Medizintechnik / Medicalprodukte	sonstige
09.1	Messtechnik / Mikrosystemtechnik	Abbildungssysteme (adaptive Bauteile, Displays usw.)
09.2	Messtechnik / Mikrosystemtechnik	Lasertechnologie (Mikromaterialbearbeitung usw.)
09.3	Messtechnik / Mikrosystemtechnik	Mikrosysteme (Mikrofluidik, Mikrostrukturierung usw.)
09.4	Messtechnik / Mikrosystemtechnik	Optoelektronik (Laser, Photonik usw.)
09.5	Messtechnik / Mikrosystemtechnik	Physikalische Analytik (Sensorik, Oberflächenanalytik, Spektroskopie, Strukturaufklärung usw.)
09.6	Messtechnik / Mikrosystemtechnik	Physikalische Messtechnik (Interferometrie, Mikroskopie, Mikrowegsensoren usw.)
09.7	Messtechnik / Mikrosystemtechnik	Prüftechnik (Fehlstellendetektion, Qualitätskontrolle usw.)
09.8	Messtechnik / Mikrosystemtechnik	Nanotechnologie (Methoden, Anwendungen usw.)
09.9	Messtechnik / Mikrosystemtechnik	sonstige
10.1	Pharma / Medizin	Diagnostik
10.2	Pharma / Medizin	Humanmedizin (Onkologie, Physiologie usw.)
10.3	Pharma / Medizin	Molekularbiologie (Immunologie, Virologie usw.)
10.4	Pharma / Medizin	Therapiesysteme (Gentherapie, in-vivo Devices usw.)
10.5	Pharma / Medizin	Veterinärmedizin
10.6	Pharma / Medizin	Wirkstoffe (Impfstoffe, Naturstoffe, Proteomics, Toxikologie usw.)
10.7	Pharma / Medizin	sonstige
11.1	Prozess- / Automatisierungstechnik	Computer-Aided-Systeme
11.2	Prozess- / Automatisierungstechnik	Logistiksysteme
11.3	Prozess- / Automatisierungstechnik	Produktionsprozesse
11.4	Prozess- / Automatisierungstechnik	Sicherheitstechnik (Fertigungssicherheit, Qualitätskontrolle usw.)
11.5	Prozess- / Automatisierungstechnik	Simulationstechnik
11.6	Prozess- / Automatisierungstechnik	sonstige
12.1	Verkehr / Mobilität	Flugzeugbau (Düsenantriebe, Raketenantriebe, Raumfahrt usw.)
12.2	Verkehr / Mobilität	Kraffahrttechnik (Landtransportmittel, PKW, elektronische Fahrzeugsysteme usw.)
12.3	Verkehr / Mobilität	Schiententechnik (Hochgeschwindigkeitssysteme, Schwerstransporte usw.)
12.4	Verkehr / Mobilität	Schiffstechnik (Nautik, Rettungssysteme, Schiffbau usw.)
12.5	Verkehr / Mobilität	Transport- und Lagersysteme (Behälter, Pipelines, Tanks usw.)
12.6	Verkehr / Mobilität	sonstige
13.1	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Beschichtungstechnik (Druckerei, Klebstoffe, Galvanik, Oberflächenmodifizierung usw.)
13.2	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Composites (Faserverbundstoffe, Lamine usw.)
13.3	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Fügetechnik (Klebertechnik, Schweißtechnik usw.)
13.4	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Korrosionsschutz
13.5	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Kunststoffe (Compounds, Folien usw.)
13.6	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Laserbearbeitung (Bohren, Schneiden usw.)
13.7	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Metallurgie (Legierungen, Gießerei)
13.8	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Mikro- / Nanopartikel (Compounds, Pulvertechnologie, Sintern usw.)
13.9	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Nichtmetallische Werkstoffe (Keramik, Glas usw.)
13.10	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Umformtechnik (Hochdrucktechnik, Kaltverformung, Strecken usw.)
13.11	Werkstoffe / Werkstofftechnik	Nanotechnologie (Produkte, Einsatzgebiete usw.)
13.12	Werkstoffe / Werkstofftechnik	sonstige
14.1	Sonstige	Agrarwirtschaft (Bodenbearbeitung, Düngemittel, Insektizide, Pflanzenschutz usw.)
14.2	Sonstige	Bedarfsgegenstände (Haushaltsartikel, tägliches Leben usw.)
14.3	Sonstige	Forstwirtschaft (Pflanzungstechniken, Rodungsmaschinen usw.)
14.4	Sonstige	Geo-Exploration (Bergbau, Landschaftsplanung, Tiefseeexploration usw.)
14.5	Sonstige	Recherchen (Schutzrechte, Patentportfolios, Markttrends usw.)
14.6	Sonstige	Patentrecht (Lizenzrecht, Vertragsgestaltung usw.)
14.7	Sonstige	sonstige