Tätigkeitsgebiete von Georg Dandl

Homepage
- www.dgw-software.de
- seit Januar 2001

Schule
- Fachlehrer 1977 bis 2020 an MS Wolnzach mit Teileinsätzen an VS Pfaffenhofen, VS Geisenfeld und VS Rohrbach
- Fachwart für Turnhalle + Werkraum + Computerraum
- Organisator für Schulskikurse bis 2010
- Stundenplanerstellung an MS Wolnzach von 1988 bis 2015
- Organisator für Lehrerfreizeitaktivitäten
  - Skifahren
  - Bergwandern

Fachberater Technik im Schulamtsbezirk Pfaffenhofen
- 2005 bis 2013

Seminarleiter OB 61 mt/Sport
- 2011 bis 2020

Referent für Lehrerfortbildungen
- Hauptschule: GtB+WtG+Info+Sport von 1994 bis 2011 in Landkreisen PAF, IN, AIC, FFB, EIH und ALP Dillingen, Großbreitenbach, Thüringen
- Realschule: TZ/CAD in OBB-Nord, Oberpfalz, ALP Dillingen (1999-2007)
- Fachberater GtB/Technik in OBB (2004, 2006, 2008, 2009, 2010)
- Seminar: FL m/t OBB Nord (Günter Weis) 6x von 2004 bis 2008
- Seminar: HS PAF (Steinberger) 2011 (Medienkompetenz)

Vereinsarbeit
- Tennis Club Wolnzach
  - 1. Vorstand von März 2001 bis März 2005
  - 15 Jahre Jugend- / Sportwart
  - 15 Jahre Übungsleiter / Trainer
- Tennis im Landkreis Pfaffenhofen
  - Landkreis-Koordinator
- Bund Naturschutz
  - Bau und Ausstellung von Nistkästen

Tennis
- 12 Jahren Regionalliga H 50 / 55 / 60 / 65
- Meister H60 Regionalliga Süd-Ost 2016 + 2017
- Finale deutsche Mannschaftsmeisterschaft 2012 +2016 + 2017
- Deutscher Mannschaftsvizemeister 2016
- Bayerische Meisterschaften 2018, 3. Platz Herren 60, Einzel
- Bayerische Meisterschaften 2022, 3. Platz Herren 65, Einzel

Entwicklung von virtueller Unterrichts- und Schulungssoftware auf CD/DVD oder USB-Stick
- **Werken / TZ**
  - Mittelschule 7-10
- **Technisches Zeichnen**
  - Realschule, Berufsschule, Fachoberschule
- **CAD**
  - DesignCAD bis 2003
  - AutoCAD bis 2007
    - KAR-System
  - Autodesk Inventor ab 2007
- **Sport**
  - Qualifizierender Mittelschulabschluss
  - Tennistraining (Fitness & Technik)
- **Schule & Seminar**
  - Mindmaps-Sammlungen
- Elektronische PDF-Kataloge, untereinander und mit Originalen verlinkt
- Audiovisuelle Videos und Bildschirmvideos

Veröffentlichungen
- **Wolf-Verlag, Regensburg**
  - Fachbücher für Werken/TZ mit Lösungsfolien (1988/89)
- **INTEL II**
  - TZ/CAD-Projekt: KAR-System (2004)
  - Technik-Projekt: Teufelsknoten (2005)
- **Projekte bei UHU-Creativ**
  - Nistkasten (2002) / Wandregal für CDs (2003)
  - Kugelspiel (2006) / Achteck-Schale (2007)
  - Brezenschneider (2008) / Gläserkranz (2010)
  - Flügeluntersetzer (2010) / Schleifklotz (2011)
  - Flaschenpuzzle (2011) / Reisespiele (2011)
  - Spielesammlung (2012) / Teelichthalter (2013)
  - Rechaud & Duftleuchte (2014)
  - K.-o.-Tropfen-Schutz für Gläser (2015)
  - Trickfederschachtel (2016)

Firmen-Verbindungen
- **UHU-Referent**
  - Kostenlose UHU-Pakete für Fortbildungsteilnehmer
- **C&H, Rosenheim**
  - Software-Entwicklung
  - Außerschulische Fortbildungen
- **Autodesk**
  - Fortbildungen für Inventor