

**ZMK 34(6) 2018, S. 378-385**

**Oliver Schierz, Sebastian Schierz, Angelika Rauch**

**Kunststoff – das neue Metall?**

- [1] Blankenstein F: Wissenschaftliche Mitteilung der Deutschen Gesellschaft für zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde (DGZPW) zur Verwendung thermoplastischer Nylon-Kunststoffe als Prothesenbasismaterial. *zm* 19, 42–44 (2009).
- [2] Blankenstein F: Alternative Prothesenbasiskunststoffe für Allergiker, Phobiker, Ästheten und Mikrostomiepatienten. *ZTM* 16 (3), 180–187 (2012).
- [3] Fuhr K, Behneke N, Reiber T: *Die Teilprothese*. München, Wien: Carl Hanser (1990).
- [4] Liebold Raff H, Wissing KH: *Der Kommentar zu BEMA und GOZ*. Ort: Verlag (2017).
- [5] Rzanny A, Göbel R, Nietzsche S, Küpper H: PEEK: Werkstoffkundliche Eigenschaften – mit Blick auf die dentale Anwendung. *ZTM* 21 (2), 102–110 (2017).
- [6] Schnettelker H: *Die Geschichte der Kautschukprothese*: Freiburg: Albert-Ludwigs-Universität (2001).
- [7] Wieckiewicz M, Opitz V, Richter G, Boening KW: Physical properties of polyamide-12 versus PMMA denture base materials. *BioMed Research International*, Article ID 150298 (2014).