



Kunststoff-Entwicklung

Leichtbau

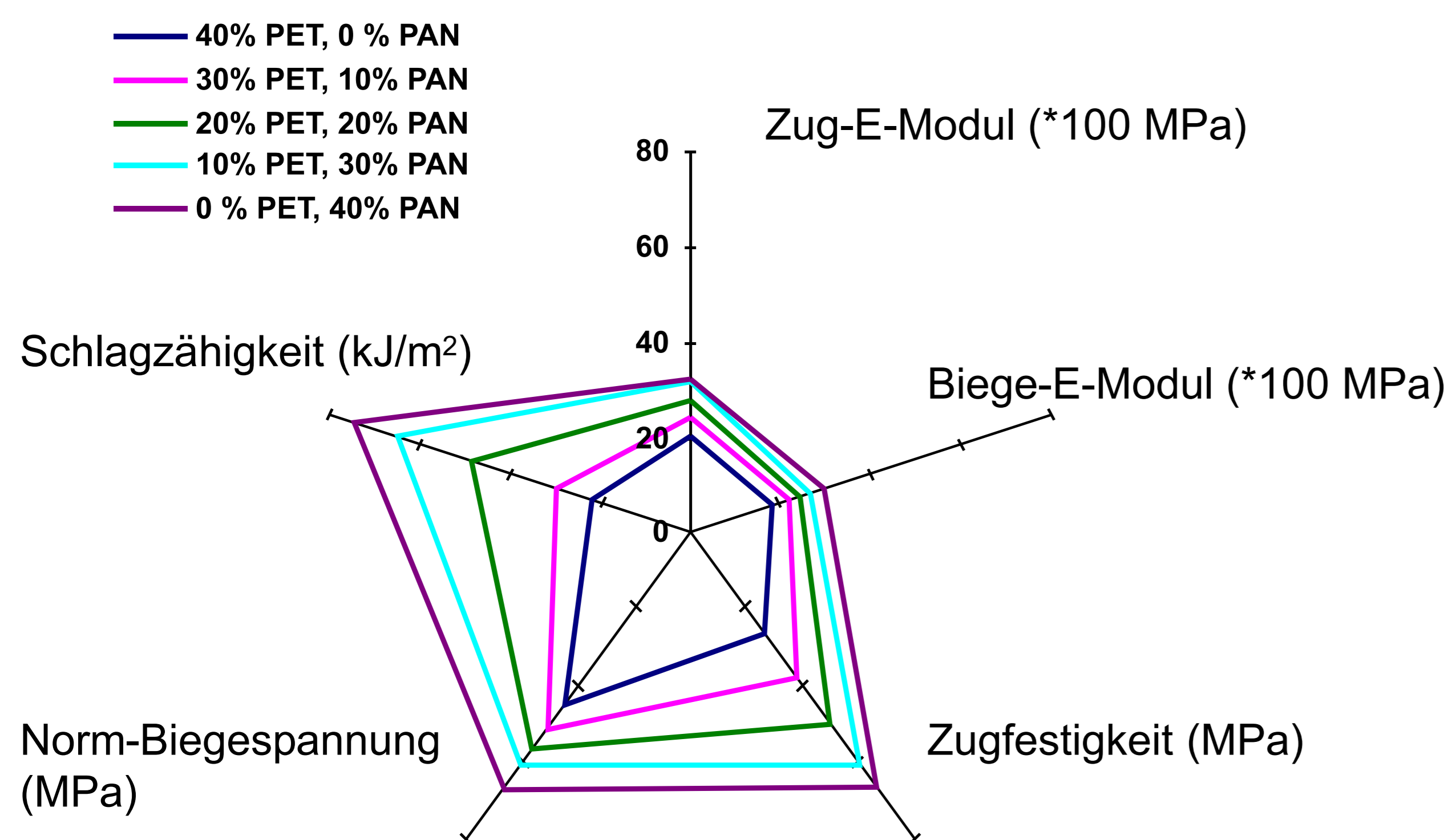
Leichtbaupotenzial durch polymerfaserverstärkte Kunststoffe

Einsatz synthetischer bzw. natürlicher Fasern

Einsatz von PET-Fasern

Hohe Schlagzähigkeit

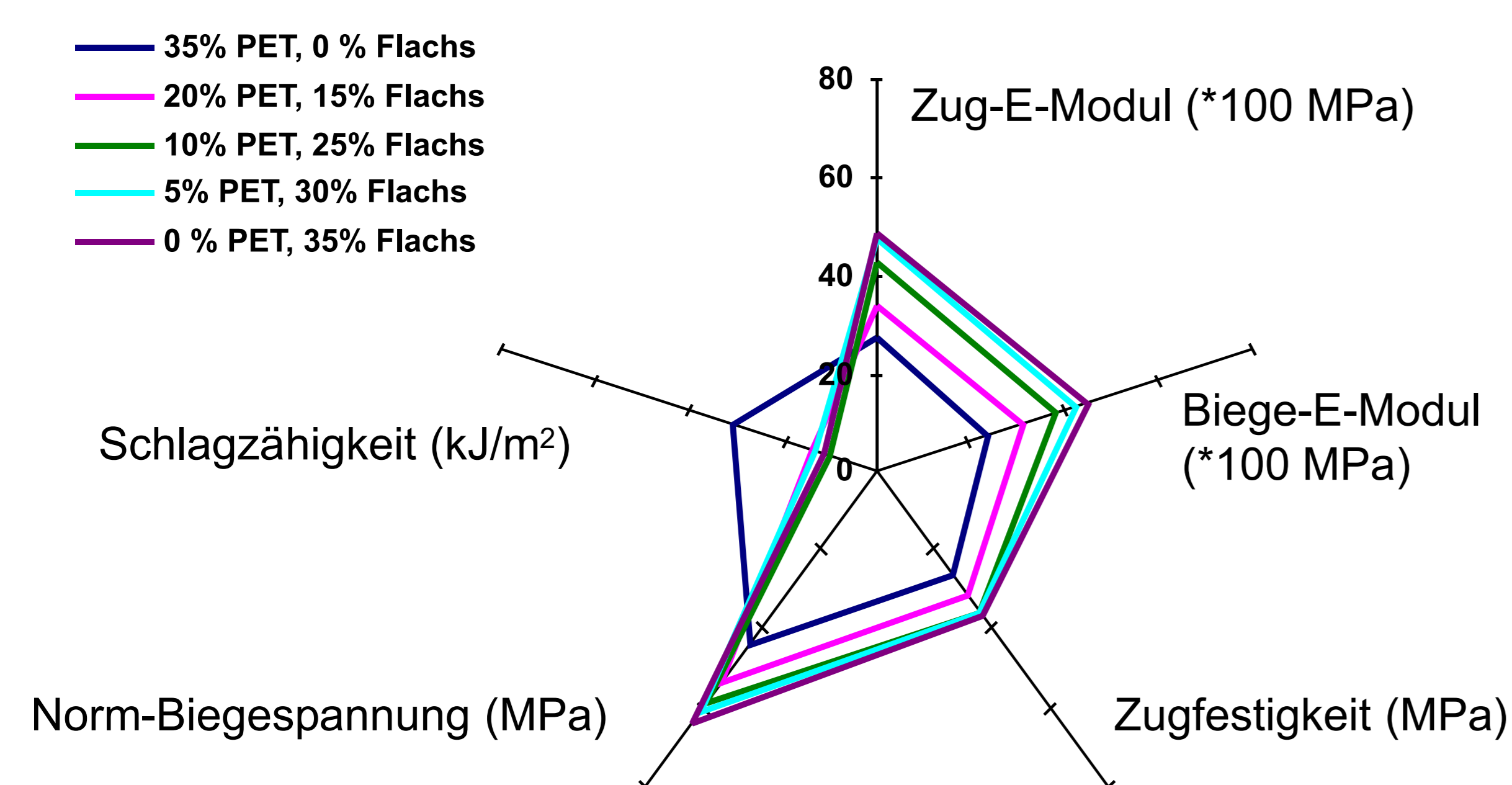
Hohe Zugfestigkeit



Für Automobilbau,
Konsumartikel, Elektrotechnik

Schlagzähigkeit

Hohe Steifigkeit



Gewichtsreduktion

Geringe Splitterneigung

Kostengünstig

**Verarbeitungsmöglichkeit
durch Spritzguss und Extrusion**