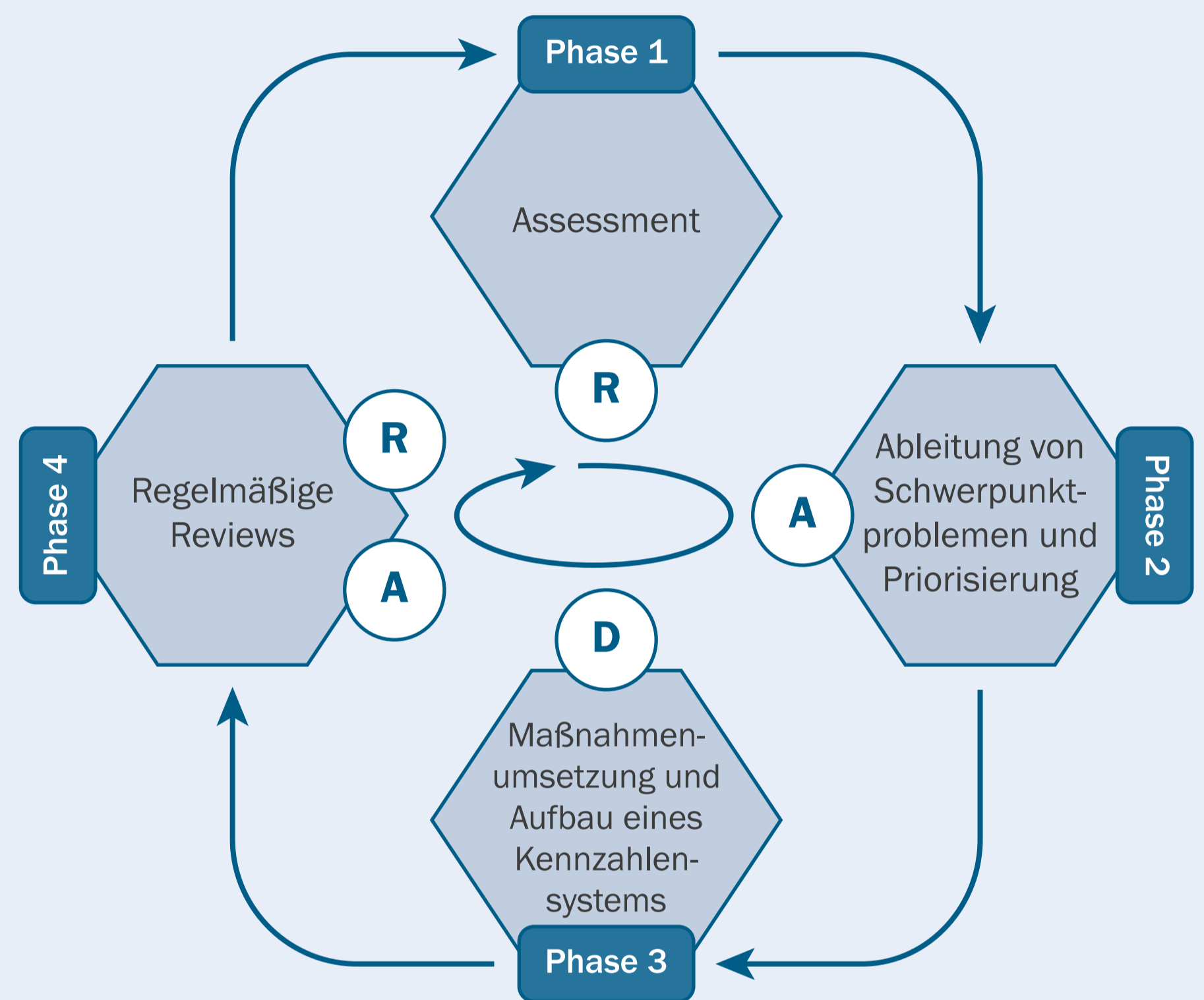


# TOTAL PRODUCTIVE MANUFACTURING

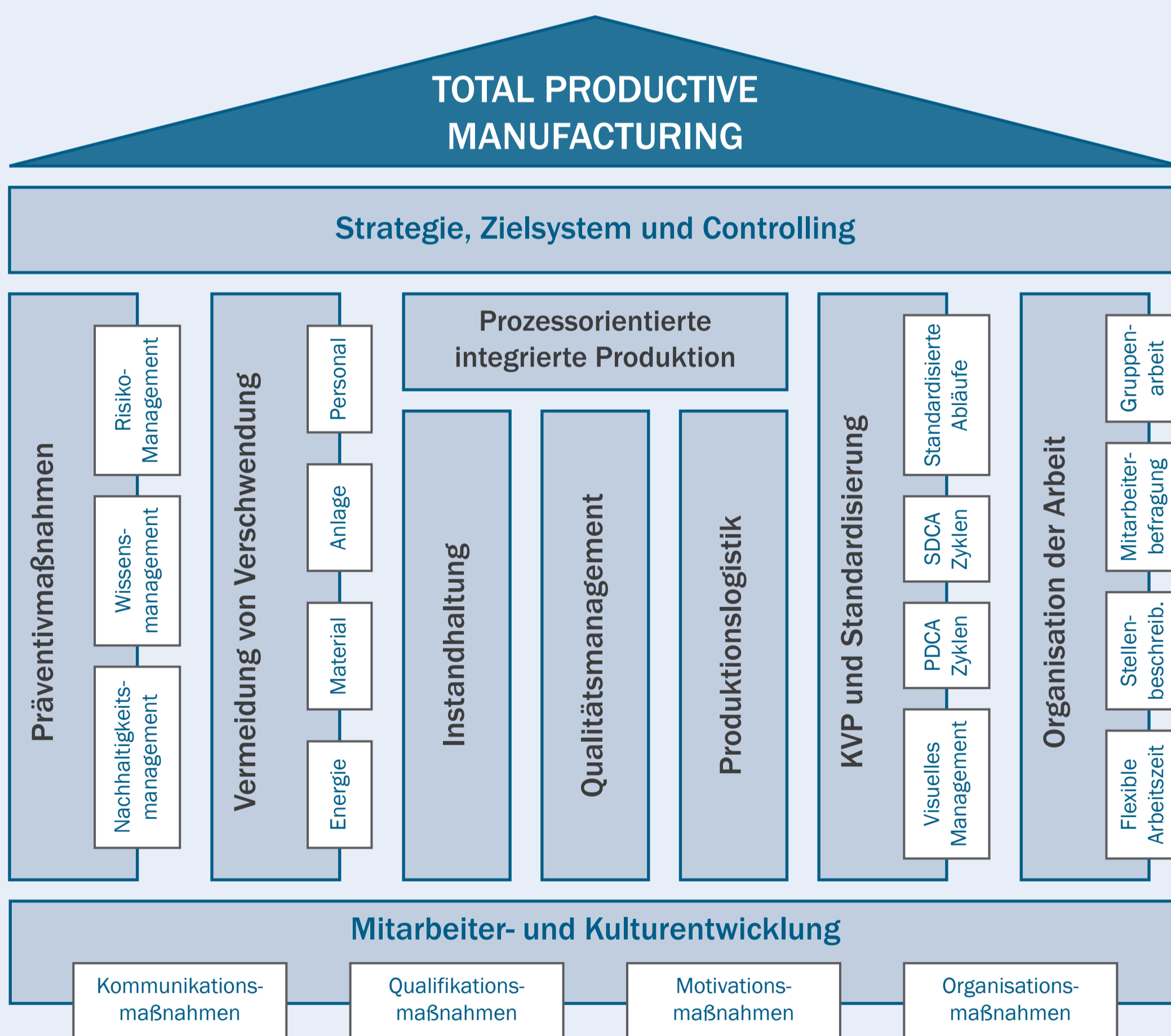
## Einführungskonzept eines totalen integrativen Produktionsmanagementsystems – eine Weiterentwicklung von Total Productive Maintenance

Total Productive Manufacturing hat die Maximierung der Effektivität der Produktionsabläufe, verbunden mit dem effizienten Einsatz der Ressourcen zum Ziel. Im Zentrum der TPM-Philosophie steht die ausgewogene Berücksichtigung der Aspekte Strategie, Organisation, Mitarbeiter sowie Information.

Der hierzu notwendige kulturelle Wandel muß durch den Einsatz geeigneter Managementmethoden unterstützt werden.



Vorgehenskonzept nach dem RADAR-Prinzip des EFQM-Modells für Excellence Results – Approach – Deployment – Assessment – Reviews



### Hierbei ...

- ... muß die organisatorische Trennung zwischen der Produktion und ihrer unterstützenden Funktionsbereiche überwunden werden  
 → **integrierte Produktion**
- ... ist eine **ganzheitliche Sichtweise** notwendig
- ... steht vor allem der **Mensch** als wichtigster Produktionsfaktor **im Mittelpunkt** der Überlegungen



**Dr. Werner SCHRÖDER**  
 seit 2005 am Lehrstuhl WBW der Montanuniversität Leoben

**Zur Person:**

Studium Produktions- und Automatisierungstechnik an der FH Wien sowie Maschinenbau – Wirtschaftsingenieurwesen an der TU Wien  
 Doktoratsstudium an der Montanuniversität Leoben



### Forschungsschwerpunkte

Instandhaltungsmanagement  
 Anlagen- & Produktionsmanagement  
 Ganzheitliche Produktionssysteme  
 Bewertungs- und Einführungsmodelle

Teilfinanziert durch die ÖVIA (Österreichische Technisch-Wissenschaftliche Vereinigung für Instandhaltung und Anlagenwirtschaft)