

Prozesslandkarte 4.0

Die Ausprägungen der Digitalisierung auf die Unternehmensprozesse des Garten- und Landschaftsbaus

Building Information Modelling (BIM)

1 Führung und Planung

Kundenorientierung

- 1.1 Social Media
- 1.2 Onlinehandel

2 Unterstützungsprozesse

Disposition

Administration

- | | | |
|-----|--------------------|--------------------------|
| 2.1 | Branchensoftware | |
| 2.2 | Ressourcenplanung | 2.6 Digitale Bauakte |
| 2.3 | Fuhrparkmanagement | 2.7 Mobiler Datenzugriff |
| 2.4 | Auto-ID-Systeme | 2.8 Cloud Computing |
| 2.5 | eBeschaffung | |

GaLaBau
4.0

4 Bewertung der Leistung

Analyse und Beurteilung

- 4.1 Echtzeit-Controlling

3

Auftragsabwicklung

Akquisition

Beratung und Planung

Eigenüberwachung

Leistungsfeststellung

Baufortschrittsdokumentation

Abrechnung

- | | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|-----|-------------------|-----|-----------------------|-----|------------------------------|------|------------------------------|------|-----------|
| 3.1 | eVergabe | 3.2 | 3D-Modellierungen | 3.5 | 2D-Maschinensteuerung | 3.7 | Totalstationen | 3.10 | Mobile Datenerfassung | 3.12 | eRechnung |
| | | 3.3 | Virtual Reality | 3.6 | 3D-Maschinensteuerung | 3.8 | Drohnenvermessung | 3.11 | Geoinformationssysteme (GIS) | | |
| | | 3.4 | Augmented Reality | | | 3.9 | Terrestrisches Laserscanning | | | | |