

## Aus der Praxis

Zum Kennenlernen der verschiedensten Prozessmessungen haben wir für unsere Lehrlinge eigene Übungstafeln entworfen und gebaut. Unterschiedliche Messungen wie zum Beispiel **Widerstandsthermometer**, **Füllstandgrenzschar**, **Drucktransmitter** wurden montiert.

Jede Platte ist einfach und direkt mittels Sicherheitssteckbuchsen mit Spannung zu versorgen, so kann die Menüführung bei **HART fähigen Komponenten** kennengelernt und die korrekte Parametrierung mit einem „**HART Field Communicator**“ geübt werden.

Im Beisein eines Ausbilders finden diese Übungen im zweiten und dritten Lehrjahr statt. Ziel ist es, sich Grundwissen anzueignen und somit einen späteren Einsatz auf Baustellen deutlich zu erleichtern. Jede Übungstafel ist mit einer kurzen Beschreibung zu den Themen Messprinzip, Anwendungsbereiche, Beispiele und Vorteile, versehen.

**Philipp Lang**, *Kremsmüller Industrieanlagenbau KG*



Üben mit dem HART-Communicator