



HLZ: Herr Schweitzer, Herr Staudter, Frau Prestel  
ProMinent: Herr Kraljevic, Herr Albrecht (von links)

Die Mess- und Regelungsanlage gehört zu den zentralen Anlagenteilen einer Schwimmbadwasseraufbereitung. Hier werden die wichtigsten Wasserkennwerte, pH-Wert, Chlor und Redoxspannung gemessen und gegebenenfalls über die Dosierung entsprechender Chemikalien auf die gewünschten Werte einjustiert. Nur so lässt sich hygienisch einwandfreies Beckenwasser aufbereiten.

Die **Firma Prominent Deutschland GmbH**, führend auf dem Gebiet der Schwimmbadtechnik, stellte der Heinrich-Lanz-Schule die neueste Mess- und Regelungsanlage „**Dulcomarin 3**“, zusammen mit entsprechenden Dosierpumpen zur Verfügung.

Die Anlage wurde so modifiziert, dass die angehenden Fachangestellten für Bäderbetriebe und Meister im Bäderbetrieb an ihr alle wichtigen Arbeitsschritte und Einstellungen simulieren können. Auch ist eine Bedienung möglich, ohne dass das Regelsystem direkt an den Beckenwasserkreislauf des Schulungsbades angeschlossen werden muss.

An dieser Anlage können die Auszubildenden schnell und ohne die Gefahr einer fehlerhaften Bedienung geschult werden, was im regulären Schwimmbadbetrieb nicht möglich ist.

Nur durch die großzügige Spende der Firma Prominent Deutschland im Wert von ca. 9.000 Euro wird eine so moderne und praxisnahe Beschulung dieses wichtigen Ausbildungsinhaltes ermöglicht. Einen herzlichen Dank dafür.

Die Heinrich-Lanz-Schule leistet damit einen weiteren wichtigen Beitrag, damit die Fachangestellten für Bäderbetriebe die komplexer werdenden Aufgaben im Schwimmbadbereich bewältigen können.