

## **Neue Technologie in Jahrtausendealter Tradition**

### **Die Initiative Mittelstand im Gespräch mit Geschäftsführer Dr. Bernd Alber von der Kübler-Alfermi GmbH**

Die Gärkurvenerstellung mit Refraktometern mit Bluetooth-Schnittstelle der Kübler-Alfermi GmbH gehört zu den besten Branchenlösungen des INNOVATIONSPREIS-IT 2015. Damit lassen sich schnellere und genauere Messungen der wichtigsten Gärfaktoren bei der Produktion von Wein durchführen.

### **Ihr Produkt gehört zu den Besten in Ihrer Kategorie beim INNOVATIONSPREIS-IT 2015. Können Sie uns Ihre Lösung in drei prägnanten Sätzen beschreiben?**

Mit unserer Software in Kombination mit unserem Hand-Digitalrefraktometer mit Bluetooth-Schnittstelle messen wir einen Punkt einer Gärkurve gut 40mal schneller (in ca. 5 -7 Sekunden) als es mit der dafür weltweit üblichen Verwendung eines Aräometers (Mostwaagen u. dgl.) möglich ist (Messzeit ca. 5 – 7 Minuten pro Punkt). Es gibt kein anderes Messsystem, das schneller genauere Messungen der wichtigsten Gärfaktoren durchführen kann als unseres: Restzucker mit Fehlergrenze 2 g/Liter und Ethanol mit 0,2 % Vol. Fehlergrenze – lt. Test beim DLR Rheinpfalz in Neustadt/Weinstraße. Wir erstellen automatisch blitzschnell Gärkurven, die direkt am Gärtank – wie die Winzer es wünschen – auf einem Tablet oder Notebook sichtbar sind.

### **Was ist aus Ihrer Sicht das Innovative an Ihrer IT-Lösung?**

Die für die Winzer sehr wichtige Erstellung der Gärkurven katapultieren wir für eine ganze Branche aus der Technologie des 19. Jahrhunderts in die Technologie der Jetztzeit.

### **Warum braucht ein Unternehmen gerade eine Lösung wie Ihre und welche Vorteile bietet sie mittelständischen Unternehmen?**

Wir brauchen die Innovation, um schnell einen zusätzlichen großen Umsatz erzielen und die hohen Entwicklungskosten amortisieren zu können.

### **Wie lange dauerte die Entwicklung Ihrer innovativen Lösung und planen Sie weitere Optimierungsmaßnahmen?**

Wir entwickelten unsere Innovation in ca. 3,5 Jahren. Zur Erweiterung unseres Sortiments „Software für Winzer“ haben wir mit der Entwicklung von zwei weiteren Forschungsprojekten begonnen.

**Welche fünf Keywords würden Sie mit Ihrer Lösung verbinden?**

Automatische Gärkurvenerstellung  
Hochgeschwindigkeitsmessungen  
hohe Genauigkeit  
Gärkurvendarstellung am Gärtank  
enorme Kosteneinsparung.

**Wie wichtig ist für Sie die Teilnahme an Wettbewerben wie dem INNOVATIONSPREIS-IT?**

Zur Einführung eines neuen Produktes sind gute Resultate bei einem Innovationswettbewerb wichtig, weil sie die Qualität des Produktes - geprüft durch eine unabhängige Institution - unterstreichen und so das Vertrauen des Verbrauchers/Anwenders in das Produkt stärkt.

**Welche Rolle spielt das Thema „Innovation“ Ihrer Meinung nach für den Mittelstand?**

Innovationen sind für den Mittelstand ein sehr wichtiges Instrument, um sich gegen Großbetriebe zu wehren, weil Innovationen vom Mittelstand sicherlich schneller fertiggestellt werden können als von Großbetrieben.

**Wie schafft es Ihr Unternehmen, dauerhaft innovativ zu bleiben? Wie sieht Ihre Zukunftsplanung aus?**

Unsere Innovationen für Winzer ergeben sich aus genauer Kenntnisse der Arbeit dieser Branche, durch Kontakte mit Winzern und aus unserm Einfallsreichtum.

Weitere Informationen zur Lösung finden Sie unter  
<http://www.leo-kuebler.de/>