



Dirk Büttner

## Was geht APP?

### Kupferzeller Fachschüler testen App im Unterricht

Im Jahr 2007 fing alles an, als das erste Smartphone und mit ihm die ersten Apps auf den Markt kamen. Auch in der Landwirtschaft sind Smartphone und die entsprechenden Apps kaum noch wegzudenken und spielen eine immer wichtigere Rolle. Und täglich kommen neue Apps hinzu. Doch nicht jede App funktioniert auf Anhieb bzw. offenbart ihre Schwächen erst während des Gebrauchs. Wie also eine neue App vor ihrem Start fachkundig testen?

Diese Frage stellte sich auch der Landesverband der Maschinenringe in Baden-Württemberg, der seine Verrechnungssätze seit 1.1.2017 als App online gestellt hat. Über ein Vorstandsmitglied des Maschinenrings wurde der Kontakt zur Akademie in Kupferzell geknüpft. Dort traf man auf offene Ohren, lieben doch gerade junge Menschen ihre Smartphones und Tablets, auch wenn diese Liebe dem Unterricht nicht immer zuträglich ist.

Schnell wurde die Idee geboren, technikaffine, junge Praktiker die neue Anwendung testen zu lassen, bevor man mit der App online geht. Kurzerhand wurde der Unterricht in Pflanzenbau und Unternehmensführung so kombiniert, dass die Kupferzeller Fachschüler/-innen eigenständig, jedoch von Fachlehrern begleitet, mit dem Testen der App beginnen konnten. Die App des Maschinenrings ist in der aktuellen Version zwar vorrangig ein mobiles Nachschlagewerk, bietet aber auch weiterführende Möglichkeiten, wie beispielsweise die individuelle Berechnung der Maschinenkosten

und die Übermittlung der Daten als Datei an eine hinterlegte E-Mail-Adresse zur weiteren Bearbeitung.

Die Lernenden waren von dieser Form des Unterrichts angetan und brachten einige konstruktive Vorschläge für Zusatzfunktionen oder zur Vereinfachung der Anwendung ein. So wurde z. B. die Möglichkeit des Sendens ausgewählter Maschinenkombinationen an die eigene E-Mail-Adresse um den gleichzeitigen Versand an eine weitere Adresse erweitert.

Alles in allem war es eine gelungene Zusammenarbeit, sitzen die Experten was die Nutzung von Smartphone und Co. anbelangt - heute doch häufig vor dem Pult. Was die Kupferzeller Lernenden besonders freut, ist die Tatsache, dass einige Vorschläge zur Verbesserung der App bereits umgesetzt wurden und Eingang in die Praxis gefunden haben. So können nicht nur die Beteiligten ihren Nutzen daraus ziehen. ■



**Dirk Büttner**  
**Akademie Kupferzell**  
**Tel. 07944/ 9173-50**  
**Dirk.Buettner@akademie-**  
**kupferzell.de**