

Steigendes Interesse am Management von Skills

Mit Jobskills hat der Kanton St. Gallen ein Online-Tool vorgelegt, mit dem Schulabgänger ihre schulischen Fähigkeiten für einen bestimmten Lehrberuf vergleichen können. Die Applikation ist für Jugendliche der Oberstufe eine interessante Orientierungshilfe bei der Berufswahl.

In vielen Deutschschweizer Kantonen machen Jugendliche im 8. Schuljahr in ihren Klassen eine individuelle schulische Standortbestimmung, die neben anderen wichtigen Informationen interessante Hinweise zur Berufswahl liefert. Auf der Online-Testplattform Stellwerk 8 erhalten sie ihr individuelles Leistungsprofil, indem sie Aufgaben lösen, welche das System ihren Fähigkeiten entsprechend auswählt und zur Bearbeitung vorlegt. Seit Jahresbeginn finden die Schüler nun auf www.jobskills.ch eine passende Ergänzung: Dort können sie Anforderungsprofile verschiedener Lehrberufe mit ihrem Leistungsprofil «matchen». Dazu ist der Schüler selbstständig in der Lage, die ausgewiesenen Schulleistungen seines Profils innert Sekunden online mit jenen der Berufsprofile zu vergleichen. Das Resultat zeigt ihm, ob er die schulischen Voraussetzungen für seinen gewählten Beruf mitbringt oder ob er sich ggf. in einen oder anderen Fach noch fit trimmen sollte, um den Anforderungen im schulischen Bereich zu genügen.

“Dank dem Modul Skillsmanagement von TestDrive können die Berufsprofile durch unser Team selbständig erfasst und gepflegt werden. Die Lösung übertrifft unsere Erwartungen, vor allem bezüglich Nutzen für den Schüler und Einfachheit der Benutzerführung.”

*Claudia Coray, Projektleiterin Jobskills
beim Kantonalen Lehrmittelverlag, St. Gallen*

Wenn der Schüler sein Profil einer Bewerbung beilegt, dokumentiert er im Idealfall nicht nur überzeugend, dass er für eine Stelle die schulischen Kompetenzen mitbringt, er hilft auch dem Lehrmeister, sich in kürzester Zeit ein Bild von seinen Fähigkeiten im schulischen Bereich zu machen. Der Jugendliche kann sein persönliches Leistungsprofil aber auch mit mehreren Berufsprofilen vergleichen und bekommt dadurch Anregungen für andere attraktive Lehrberufe.

Bildungsdepartement
des Kantons St. Gallen

Amt für Berufsbildung



Jobskills basiert auf dem Modul SkillsManagement von TestDrive. Applikationen wie Jobskills werden nicht nur vom Bund und den Kantonen, sondern auch von der Wirtschaft gefordert und gefördert, um die spezifischen Fähigkeiten der Schüler mittels individuellen Orientierungs- und Entscheidungshilfen besser zum Einsatz zu bringen, aber auch um bestehende Effizienzdefizite abzubauen. Von tausend abgebrochenen Lehrlingsausbildungen sind rund ein Viertel auf ungenügende Leistungen in der Berufsschule zurückzuführen, sagt Claudia Coray, Projektleiterin von Jobskills beim Kantonalen Lehrmittelverlag St. Gallen, und damit auf eine unzureichende Qualifikation für die gewählte Ausbildung und eine trügerische Selbst- und Fremdeinschätzung im Vorfeld der Berufswahl. Hier Klarheit zu schaffen und die demotivierenden und kostspieligen Abbrüche zu reduzieren, dazu soll die Lösung beitragen.

Träger von Jobskills ist das Erziehungsdepartement SG, verantwortlich für das Projekt der kantonale Lehrmittelverlag und das Amt für Berufsbildung. Wie Stellwerk wird auch Jobskills weit über die Kantonsgrenzen eingesetzt, um den Jugendlichen im Berufswahlprozess eine Orientierungshilfe zu geben.

Die Entwicklung der Profilvorgaben ist ein aufwendiger Prozess, bei dem es darum geht, die Anforderungen der Berufsverbände in adäquaten IT-tauglichen Profilen abzubilden. Jobskills werde zwar nie einen wissenschaftlichen Background wie Stellwerk haben, gibt Frau Coray zu bedenken, sondern primär auf Erfahrungswerten beruhen. Aber mit der Zeit werde die Treffergenauigkeit der Profile und damit die Zuverlässigkeit des Hilfsmittels weiter verbessert. «Das Tool erlaubt uns, ständig weiter zu denken und zu entwickeln. Dank dem Modul SkillsManagement, auf dem Jobskills basiert, kann unser Team die Berufsprofile zudem selbstständig erfassen und pflegen. Insgesamt übertrifft die Lösung unsere Erwartungen bezüglich Einfachheit der Benutzerführung und Nutzen für den Schüler bei weitem.»

TestDrive ist eine komplette Softwaresuite für browserbasiertes, multimediales und adaptives E-Assessment/E-Testing. Kompetenzen können gemessen und verglichen werden. Die Aufgaben werden auf der Basis eines intuitiven Autorensystems von Inhaltsspezialisten ohne vertiefte Informatikkenntnisse erfasst. Auf der Basis von Aufgaben werden Tests und Durchführungen definiert. Mittels TestDrive können Testveranstalter sowie Kandidaten verwaltet werden. Die Kandidaten lösen Tests in der sicheren Testumgebung.

In der Resultateverwaltung sind die Zertifikate sowie systemextern geprüfte Kompetenzen abgebildet. Jedes Jahr werden auf der Basis von TestDrive einige 100'000 Tests mit Schülern und Mitarbeitern durchgeführt. TestDrive ist als Lizenz sowie im SaaS-Modell betrieben im Rechenzentrum von Arcadix verfügbar.

testdrive