Projekttitel Internationaler Workshop: Linked Open Data in Agriculture

Projektart Drittmittelprojekt

Projektbeschreibung

Gegenstand dieses Vorhabens ist die Organisation eines internationalen Workshops zum Thema "Linked Open Data in Agriculture" mit dem Ziel, die Anwendung von Linked Open Data (LOD) zu fördern, sowie den Aufbau von Plattformen für die internationale Forschungszusammenarbeit zu initiieren. LOD weist eine Reihe von Vorteilen gegenüber der herkömmlichen Informationsverteilung auf, wie z.B. Maschinenlesbarkeit, optimale Verknüpfung, einfache Navigation, standardisierter Zugang und vielfältige Weiterverwendungsmöglichkeiten. LOD kann im Bereich Landwirtschaft erhebliche Chancen eröffnen, indem die gesamte Informationsverteilung in Forschung, Industrie und Praxis deutlich effektiver wird.

Geplant ist eine zweitägige Fachveranstaltung mit Vorträgen und Diskussionsrunden sowie eine optionale Zusatzveranstaltung am dritten Tag, die sich auf die Konzeption von globalen Forschungsplattformen als Anwendungsbeispiel von LOD fokussiert.

Die Veranstaltung steht in engem Zusammenhang mit der Tätigkeit der G20 Agricultural Chief Scientists und findet im Rahmen der deutschen G20-Präsidentschaft 2017 statt.

**Projektende** 

31.10.2017

Mitglieder der Arbeitsgruppe

Projektbetreuung in der Geschäftsstelle

D. Martini