

## **Abstract zum GIS DAY 2017**

Nadine Mühringer, Evelyn Neudorfer, Kerstin Oberhofer

### **Thema: Mammutaufgabe Sondertransport**

Bei Sondertransporten quer durch Europa sind so einige Besonderheiten zu beachten. Die Schülerinnen und Schüler sollen bei unserer GIS-Day Station mit unterschiedlichen Kartenmaterialien eine Route für einen Sondertransport von einem Ort in Österreich an die Küste im Norden Europas (genauer Ort wird noch festgelegt) erstellen. Hier werden wir die Schülerinnen und Schüler in Gruppen einteilen. Jede Gruppe wird unterschiedliche Kartendienste verwenden. Solche werden beispielsweise verschiedene analoge Karten aber auch online Anbieter sein. Dabei sollen die Schülerinnen und Schüler wichtige Details herausarbeiten, welche bei solch einem Sondertransport beachtet werden müssen. Außerdem wird die Aufgabe gestellt, dass Vor- und Nachteile der verwendeten Kartenart beim Erstellen der Route anschließend aufgezeigt werden.