



## Einladung

### Grundlagen der Populationsgenetik- Züchten heißt in Populationen zu denken!!!

Tagesseminar mit

### **Prof. Dr. Irene Sommerfeld-Stur**

*Datum: 22. April 2017*

*Zeit: 09:00 – 17:00 Uhr*

*Ort: 2534 Alland, Hauptstraße 103, Pizzeria Alfonso*

*Zielgruppe: Hundinteressierte, Züchter*

*Preis: 110,-€, 90,- (ASK Mitglieder) incl. Handout!*

Spannende Praxisbeispiele aus Hundezucht und –verhalten machen Genetik lebendig!

#### **Themen:**

##### \* Grundlagen der Genetik

- epigenetische Modifikationen
- was wird vererbt?
- Mendelsche Erbgänge und Sonderfälle
- Evolution und Anpassung

##### \* Grundlagen der Populationsgenetik

- Was ist eine Zuchtpopulation
- Wie lassen sich Zuchtpopulationen beschreiben
- Wie und wodurch ändern sich Zuchtpopulationen
- Wie kann man Zuchtpopulationen gezielt bearbeiten

**Anmeldung: *werner.filler@ask.or.at***

ASK – Verein zur Förderung und Gesunderhaltung der Hunderasse Australian Shepherd/Österreich,  
ZVR:759398373; Ofenbachgraben 60,2832 Thernberg, HP: [www.ask.or.at](http://www.ask.or.at); E-Mail: [office@ask.or.at](mailto:office@ask.or.at)