

Forschen Sie mit!

Kevin Schawinski, Professor für Astrophysik an der ETH Zürich möchte Laien in die Auswertung von Galaxien auf Bildern des Hubble Teleskopes mit einbeziehen. Es gibt mehr als eine Million Galaxien, die es zu bewerten gilt: strukturlos, Scheibe mit Spiralarmen, ein oder mehrere Kerne, Galaxien die verschmelzen usw.

Auf der Internet-Seite <http://www.galaxyzoo.org/#/classify> wird ein Bildausschnitt gezeigt - daneben steht die Frage. Falls unklar ist, was gemeint ist erläutert HELP mit Bilder-Beispielen was gemeint ist. Zu jedem Bild gibt es 2 bis 6 Fragen. Dann gehts zum nächsten Bild.

Jedes Bild wird von 70 Personen ausgewertet mit der Gewissheit, dass die Mehrheit der Bewertungen die richtige ist.

Den ganzen Artikel gibts hier:

http://www.ethlife.ethz.ch/archive_articles/130121_citizen_science_fs/index

Classify

Help Restart

Hubble Invert

SHAPE
Is the galaxy simply smooth and rounded, with no sign of a disk?

Smooth Features or disk Star or artifact

Examples

Smooth

Features or disk

Star or artifact

Dieses Objekt gilt es zu bewerten