

Folie 15

FESTSTELLEN	<u>Mensch hat</u> doppelt so viele Neuronen – 250 % schwereres Gehirn
VERMUTEN	<u>Man möchte meinen</u> – Gehirn: Spitze seiner Möglichkeiten
EINWENDEN	<u>Aber</u> die Gehirngene – in Evolution langsamer entwickelt als Schimpanse
BEGRÜNDEN	<u>Die Forscher gehen davon aus, dass</u> – Bremsen der Genentwicklung durch Komplexität des Gehirns
SCHLUSSFOLGERN	<u>Somit bestimmen nicht</u> die Gene selber unsere Intelligenz, <u>vielmehr ... wie:</u> Nutzung der Gene
EXPLIZIEREN	<u>So hat sich zum Beispiel herausgestellt</u> – für Proteinproduktion Handeln in präziser Teamarbeit
SCHLUSSFOLGERN	Gehirngene <u>haben also</u> – Nutzung der evolutionären Möglichkeiten