



Miriam Holzapfel, Die Junge Akademie

**Young Scientists** ★★★★★

**30 Forschende und ihre Wege in die Wissenschaft!**

Illustrationen: Beppo Albrecht, Marion Blomeyer, Miriam Bröckel,  
Eva Hillreiner, Alexandra Rusitschka

Hanser 2023 · 127 S. · ab 12 · 20.00 · 978-3-446-27579-9

„Als Forscherin oder Forscher wird man nicht geboren. Ganz unterschiedliche Wege (und Umwege) führen in die Wissenschaft“ verspricht der Klappentext dieses Sachbuchs der Jungen Akademie. In 30 bunten und kurzen Kapiteln werden Wissenschaftler und ihre Forschungsgebiete vorgestellt, die zeigen, dass Wissenschaft mehr als nur aus Jura, Medizin oder Germanistik besteht. Wissenschaft bietet mannigfaltig viele Gebiete, die entdeckt und erforscht werden wollen. Und so viele Themenbereiche es gibt, so viele Menschen forschen in diesen Themen.

Der Weg in die Wissenschaft kann vielfältig sein. Das Buch räumt neben der Vorstellung der einzelnen Gebiete und Themen mit so manchem hartnäckigen Vorurteil auf und übt auch indirekt ein wenig Kritik am deutschen Schulsystem – zwischen den Zeilen natürlich! Denn jedes Kapitel stellt auch den sehr individuellen Weg einer Person in die Wissenschaft vor. Vom Einwandererkind bis zum Kind aus einem Akademikerhaus, hier ist jedes Geschlecht, jeder Bildungsgrad und jedes soziale Milieu repräsentiert. Die vorgestellten Forscher zeigen, dass die Schule und die Noten in der Schule oft wenig Aussagekraft haben und sich das Interesse im Laufe der Zeit immer wieder ändern kann. Sie zeigen auch, wie bunt die Forschungswelt ist und wie viel es noch zu entdecken gibt.

So werden neben den großen Wissenschaften Medizin, Psychologie und Rechtswissenschaften die Gebiete der Sinologie, Kunstgeschichte, Mediävistik, Umweltwissenschaften, Philosophie, Europäischen Geschichte, Migrationsforschung, Chemie- und Ingenieurwesen, Robotik, Musikwissenschaften und, und, und vorgestellt. Allen gemein ist, dass hier immer ein ganz bestimmtes Forschungsfeld der vorgestellten Person gezeigt wird. Man erforscht ja nicht das gesamte Gebiet, sondern nur einen ganz bestimmten Teilbereich mit einer Forschungsfrage. Und diese komplexen Forschungsfragen werden kindgerecht heruntergebrochen und einfach erklärt. Hier kann auch ein Erwachsener noch so einiges lernen!

Jedes der 30 Kapitel umfasst vier Seiten, wobei eine Seite immer eine ganzseitige Illustration zeigt. Der Text wird auf drei Seiten in Spaltenform präsentiert und weist ab und an ein prominent gesetztes Zitat des vorgestellten Wissenschaftlers auf – so, wie man es von Zeitschriften her kennt. Nach der Vorstellung des individuellen Forschungsgebiets wird auf der vierten Seite nochmal kurz und prägnant die Disziplin als Ganzes erklärt. Ich möchte in dieser Rezension gar nicht vorwegnehmen, welche genauen Forschungsfragen sich



hinter den verschiedenen Kapiteln verbergen. Entdecken Sie selbst die bunte Welt der Wissenschaften und lassen Sie sich von der schier unglaublichen Vielfalt inspirieren!

Das Buch soll aufklären und Lust auf Wissenschaft machen. Wissenschaft wird hier altersgemäß, abwechslungsreich und spannend aufbereitet. Es zeigt unterschiedliche Wege in die Wissenschaft und soll dazu anregen, dass auch Wissenschaftler ein spannender Beruf sein kann – egal, wo man herkommt, wie man aufwächst und wie gut man in Deutsch, Mathe oder Religion ist. Das Wichtigste ist, dass man Spaß an seinem Thema hat und für die Forschung brennt! Denn nichts anderes zeigen die 30 vorgestellten Forscher hier in diesem toll konzipierten Sachbuch. Dieses sollte definitiv in jeder Schulbibliothek zu finden sein und ist eine absolute Empfehlung!