

Entdecke die Welt der Miniatur-Modelle: Flugzeuge und Eisenbahnen in Ingelheim

Entdecken Sie mit Willi am 12.09.2024 auf ARD alpha die faszinierende Welt der Miniatur-Modelle, von Flugzeugen bis Modelleisenbahnen!

Die Faszination für die Welt der Miniaturen zieht viele Menschen in ihren Bann, und ein Programm der ARD alpha nimmt die Zuschauer mit auf eine spannende Reise in die Welt der ferngesteuerten Modelle. Am Donnerstag, dem 12. September 2024, wird von 07:30 bis 07:55 Uhr das Format „Willi wills wissen“ ausgestrahlt, in dem der Moderator Willi spannende Einblicke in die Welt des Modellbaus erhält.

Besonders beeindruckend ist der große Flugzeug-Modellbauer Peter Michel, der in Ingelheim bei Mainz ansässig ist. Mit Leidenschaft hat er einen fast fünf Meter langen Airbus A380 erschaffen, ein Modell, das 16 Mal kleiner als sein echtes Vorbild ist. In nur zwei Jahren Bauzeit hat er alle Einzelteile sorgfältig gefertigt, wodurch das Modell täuschend echt wirkt. In dieser Episode wird der junge Anfänger Willi jedoch mit einem einfacheren Projekt konfrontiert: einem Mini-Motorflieger. Aus Materialien wie Styropor, Balsaholz, Kunststoff und Sekundenkleber entsteht gemeinsam ein Modell, das Willi selbst steuern darf.

Ein aufregendes Flugabenteuer

Nachdem das Modellflugzeug gebaut ist, geht es zum Flugplatz für Modellflieger, wo das Miniatur-Flugzeug vorbereitet wird. Peter zeigt Willi, wie man das Steuer in der Hand hält und das

Modell fliegen lässt. Die Spannung ist greifbar, denn obwohl es sich um ein Modell handelt, kann der Airbus in Wohngebieten nicht einfach geflogen werden – aus Gründen der Sicherheit. Peter hat daher eine zweite Steuerung in der Hand und unterstützt Willi beim Steuern des Flugzeugs, als wäre er sein Fahrlehrer.

Es ist beeindruckend zu sehen, wie Willi und Peter mit dem Airbus interagieren. Der Pilot und der Dashboard werden zu einem Team, während sie den „großen Vogel“ abheben lassen. Das Steuern eines solchen Modells erfordert Geschick, und Peter greift ein, wenn es nötig ist, um sicherzustellen, dass alles reibungslos verläuft.

Die große Modelleisenbahn in Hamburg

Ein weiterer Höhepunkt der Episode ist der Besuch in der Speicherstadt in Hamburg, wo sich die größte Modelleisenbahn-Anlage der Welt befindet. Auf eine beeindruckende Fläche von 1.150 Quadratmetern haben die Modellbauer 12.000 Meter Schienen verlegt und ungefähr 830 Züge gebaut. Diese Züge durchqueren realitätsnahe Landschaften, Städte und Dörfer, die liebevoll mit wunderschönen Details nachgebaut wurden. Auch schwimmende Schiffe und fliegende Modelle sind Teil dieser faszinierenden Miniaturwelt.

Willi ist gespannt darauf zu erfahren, wie diese Miniaturwelt zum Leben erweckt wird und beobachtet den Profi-Modellbauer Sönke bei seiner Arbeit. Dabei wird ihm eine ganz besondere Aufgabe zuteil: Staub saugen. Dies mag auf den ersten Blick unbedeutend erscheinen, doch in der Welt der Modelleisenbahnen haben selbst kleine Fusseln großen Einfluss, denn sie können auf den winzigen Nachbildungen wie Kieselsteine wirken.

Diese Episode von „Willi wills wissen“ bietet nicht nur einen Einblick in die Kunst des Modellbaus, sondern zeigt auch die kreative Hingabe der Modellbauer, die hinter diesen

Miniaturlwelten stehen. Die technischen Fertigkeiten und die Liebe zum Detail sind bemerkenswert, und die Zuschauer werden sicherlich inspiriert, selbst die Welt der Miniatur-Modelle zu erkunden.

Die Redaktion, unter der Leitung von Birgitta Kaßeckert, hat erneut eine unterhaltsame und lehrreiche Sendung kreiert, die sowohl Kinder als auch Erwachsene anspricht und das Interesse an der Modellbaukunst weckt.

Details

Besuchen Sie uns auf: n-ag.de