



# Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition)

*Frank Dunschen*

Download now

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# **Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition)**

*Frank Dunschen*

## **Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition)**

Frank Dunschen

Examensarbeit aus dem Jahr 2003 im Fachbereich Sport - Sportpädagogik, Didaktik, Note: 1,0, Universität Paderborn (Studienseminar), Sprache: Deutsch, Abstract: Tauchen hat einen sehr hohen

Aufforderungscharakter. Das freie Bewegen in drei Dimensionen stellt nach der Wassergewöhnung und –bewältigung einen großen Reiz für Kinder dar. Das ist leider nicht immer unproblematisch. Während des öffentlichen Badeverkehrs und im Schwimmunterricht sind häufig Kinder zu beobachten, die mit Schwimm- bzw. Chlorbrillen bis auf Tiefen von über drei Meter abtauchen. Die Gefahr eines Unterdruckbarotraumas der Augen ist ihnen nicht bewusst. Andere geben nach einigen hektischen Versuchen den Beckengrund zu erreichen, mit Ohrenschmerzen auf und ordnen das Tauchen als unangenehme, oft schmerzhafte Erfahrung für sich ein und meiden es für die Zukunft. Wenn der Mensch sich nur dort bewegt, wo er sich sicher fühlt, lernt er nicht mehr.

Das Sporttauchen ist eine komplexe Technik, die durch die Anwendung verschiedener naturwissenschaftlicher Disziplinen entstanden ist: Gemeint sind die Physik, die Anatomie, die Physiologie und die Biologie. Der Fokus dieser in ihrem Umfang begrenzten Arbeit liegt auf der Entwicklung eines Konzeptes zum Verständlichmachen der physikalischen Gesetzmäßigkeiten beim Tauchen für Schüler der Sekundarstufe I.

Die besonderen Erfahrungsmöglichkeiten durch das Tauchen stehen, wie auch die medizinischen Risiken, in engem Zusammenhang mit den physikalischen Eigenschaften des Wassers. Die Kenntnis der entsprechenden Gesetzmäßigkeiten und ein diesbezügliches Verhalten ermöglichen einen gefahrenminimierten Unterwasseraufenthalt und einmalige, nicht zu ersetzende Körper- und Selbsterfahrungen unter Wasser. Die sensorischen Rückmeldungen beim Tauchen durch visuelle, akustische, taktile, vestibuläre und kinästhetische Informationen und deren Verarbeitung sind die Ursache einer rasch fortschreitenden wirkungsvoller Koordination motorischen Verhaltens, welches im Verlauf der Unterrichtsreihe zu beobachten ist. Dieses stellt in Verbindung mit kooperativ erschlossenen Kenntnissen mit Bezug auf das Medium Wasser sehr gute Voraussetzungen für eine sichere und vielfältige Bewegungs- und Spielfähigkeit im und unter Wasser dar. Das fasst in komprimierter Weise zusammen, was sich hinter den Worten „Sicher tauchen – Wasser begreifen“ verbirgt.

 [Download Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Ein ...pdf](#)

 [Read Online Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur E ...pdf](#)

## **Download and Read Free Online Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) Frank Dunschen**

---

### **From reader reviews:**

#### **Ethan Scott:**

The ability that you get from Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) may be the more deep you searching the information that hide inside the words the more you get serious about reading it. It doesn't mean that this book is hard to recognise but Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) giving you joy feeling of reading. The article author conveys their point in specific way that can be understood by anyone who read the idea because the author of this publication is well-known enough. This book also makes your own vocabulary increase well. So it is easy to understand then can go together with you, both in printed or e-book style are available. We advise you for having this Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) instantly.

#### **Jeffrey Gorski:**

The actual book Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) has a lot of information on it. So when you make sure to read this book you can get a lot of gain. The book was published by the very famous author. This articles author makes some research just before write this book. This specific book very easy to read you can get the point easily after reading this article book.

#### **Jose Tiernan:**

In this time globalization it is important to someone to get information. The information will make someone to understand the condition of the world. The condition of the world makes the information much easier to share. You can find a lot of recommendations to get information example: internet, classifieds, book, and soon. You will see that now, a lot of publisher that will print many kinds of book. The actual book that recommended for your requirements is Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) this e-book consist a lot of the information on the condition of this world now. This book was represented how do the world has grown up. The language styles that writer value to explain it is easy to understand. Typically the writer made some exploration when he makes this book. That is why this book appropriate all of you.

#### **Jessica Davis:**

What is your hobby? Have you heard that question when you got learners? We believe that that issue was given by teacher to the students. Many kinds of hobby, Everyone has different hobby. And you know that little person just like reading or as studying become their hobby. You need to understand that reading is very important as well as book as to be the factor. Book is important thing to include you knowledge, except your own teacher or lecturer. You get good news or update in relation to something by book. A substantial number of sorts of books that can you go onto be your object. One of them are these claims Sicher tauchen -

Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition).

**Download and Read Online Sicher tauchen - Wasser begreifen.  
Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition)  
Frank Dunschen #03XUA92BNZ8**

# **Read Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) by Frank Dunschen for online ebook**

Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) by Frank Dunschen Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) by Frank Dunschen books to read online.

## **Online Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) by Frank Dunschen ebook PDF download**

**Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) by Frank Dunschen Doc**

**Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) by Frank Dunschen Mobipocket**

**Sicher tauchen - Wasser begreifen. Konzept zur Einführung in das ABC-Tauchen (German Edition) by Frank Dunschen EPub**