

Plant Microtubules

Development and Flexibility

Bearbeitet von
Peter Nick

Neuauflage 2008. Buch. xiv, 269 S. Hardcover

ISBN 978 3 540 77175 3

Format (B x L): 15,5 x 23,5 cm

Gewicht: 590 g

[Weitere Fachgebiete > Technik > Biotechnologie > Industrielle Biotechnologie](#)

Zu [Leseprobe](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

The logo for beck-shop.de features the text "beck-shop.de" in a bold, red, sans-serif font. Above the "i" in "shop" are three red dots of increasing size. Below the main text, the words "DIE FACHBUCHHANDLUNG" are written in a smaller, red, all-caps, sans-serif font.

beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Contents

Microtubules and Morphogenesis

Control of Cell Axis

P. Nick	3
-------------------	---

Crossed-Wires:

Interactions and Cross-Talk Between the Microtubule and Microfilament Networks in Plants

D. A. Collings	47
--------------------------	----

Microtubules and Environment

Microtubules and the Control of Wood Formation

R. Funada	83
---------------------	----

Microtubules and Pathogen Defence

I. Kobayashi · Y. Kobayashi	121
---------------------------------------	-----

Microtubules and Viral Movement

M. Heinlein	141
-----------------------	-----

Microtubules as Sensors for Abiotic Stimuli

P. Nick	175
-------------------	-----

Microtubules and Evolution

Plant Tubulin Genes: Regulatory and Evolutionary Aspects

D. Breviario	207
------------------------	-----

Microtubules and the Evolution of Mitosis

A.-C. Schmit · P. Nick	233
----------------------------------	-----

Subject Index	267
-------------------------	-----