

Bauanleitung Zellschachtel

Vienna Open Lab > Aktuelles > Bauanleitung Zellschachtel



Aus dem im Kurs ausgeteilten Bastelbogen lässt sich in wenigen Schritten eine schöne Zellbox falten. Sie sieht nicht nur gut aus, sondern bietet auch Platz, um die selbstextrahierte DNA aufzubewahren.

Und so geht's:

1. Die beiden Schachtelteile entlang der Perforation aus dem Bogen herauslösen.
2. Die vorgewalzten Kanten, wie in der Skizze links unten auf dem Bastelbogen gezeigt falten.
3. Die Seitenwände des Deckels nach unten und die Seitenteile des Bodens nach oben klappen, sodass die Abbildung der Zellorganellen im Inneren der Box zu liegen kommt.
4. Die Laschen in den jeweils dafür vorgesehenen Schlitz am Boden der Schachtel stecken.
5. Deckel auf den Unterteil der Box setzen.
6. Fertig ist deine Zellschachtel.
7. Jetzt kannst du das Röhrchen mit der von dir extrahierten DNA sicher transportieren und lagern.

Vielleicht hilft dir auch das Video, in dem unser Tutor Philipp die Schachtel zusammenbaut, weiter.

Viel Spaß!

Video zu diesem Thema:

<https://www.youtube.com/watch?v=gWMyYM6Qu3w>

kg, 08.12.2021