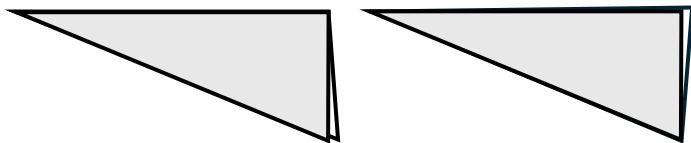


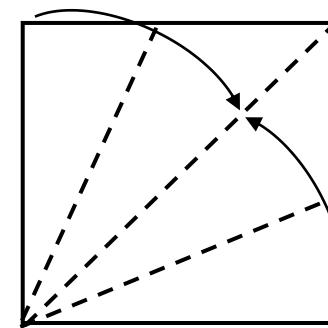
Einfache (Vogel)Beine

Ausgangspunkt:

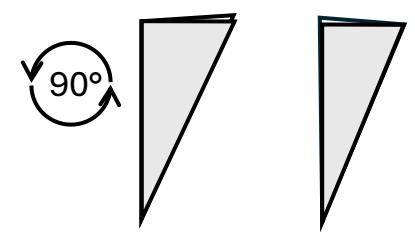
Eine Spurze, Rücken entweder oben oder unten.



Diese lässt sich etwa erreichen, indem man eine Ecke des Papiers, Außenseite unten, faltet wie rechts gezeigt:
Angrenzende Kanten zur Diagonale talfalten, dann das Papier entlang dieser Diagonale talfalten.

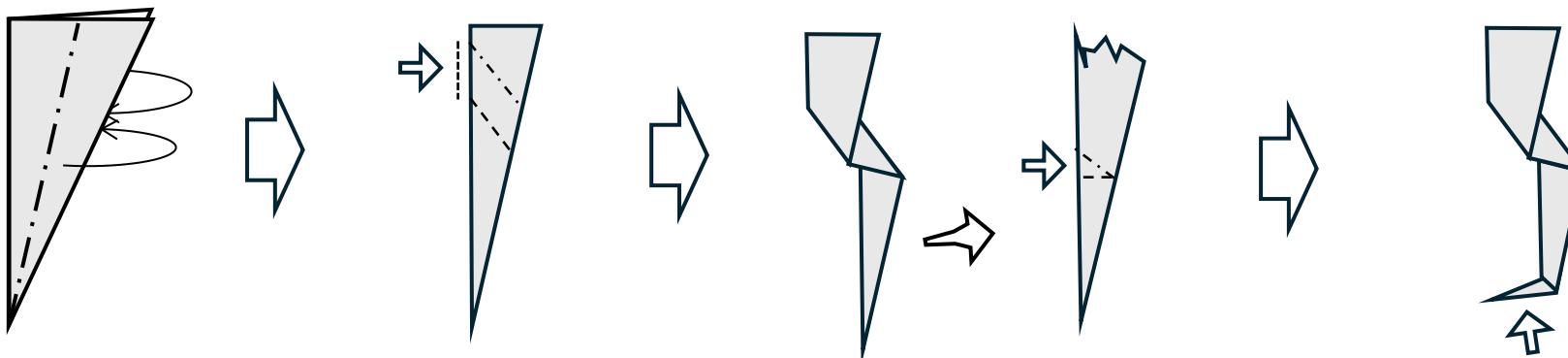


Im Folgenden werden sie um 90° nach links gedreht dargestellt.



Achtung! Im Folgenden wird die Innenfläche weiß dargestellt.
So, als wenn die beiden außenliegenden, rechtwinkeligen Dreiecke im Bild oben entfernt worden wären.

Rücken links (= vorne)



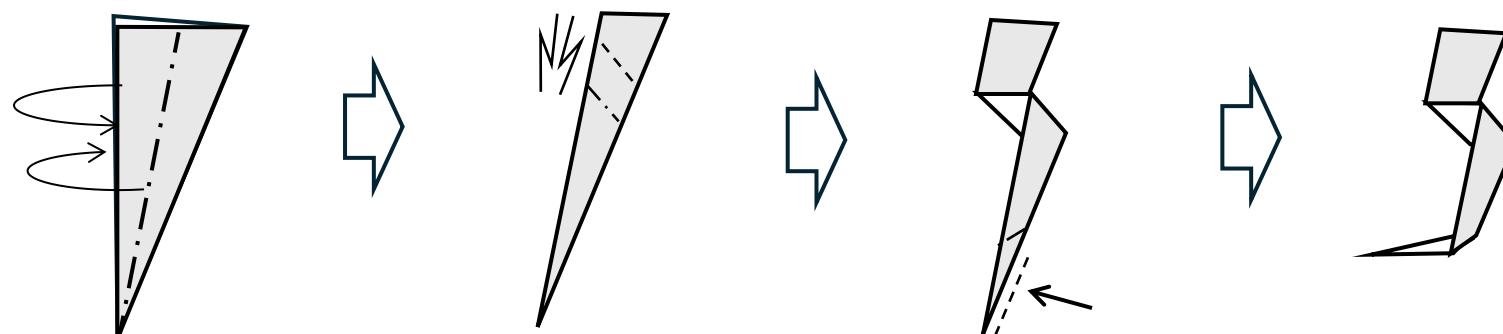
Durch mindestens einmal Einfalten möglichst schlank machen.

Zick-zack Faltung

Innere 'Crimp'/'Kräusel'-Faltung

Man kann den Fuß von unten flach drücken.

Rücken rechts (= hinten)



Durch mindestens einmal Einfalten möglichst schlank machen.

Zick-zack Faltung

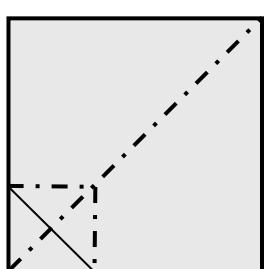
Innerer Gegenbruch

Man kann den Fuß von unten flach drücken.

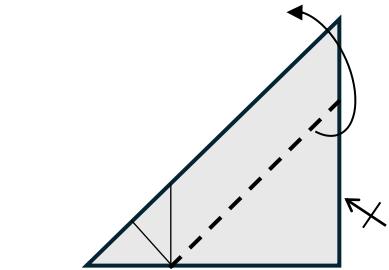
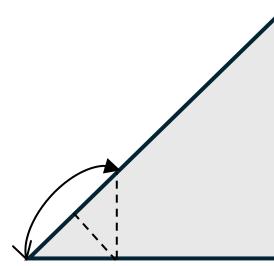
(Vogel)Füße mit Zehen

Ausgangspunkt:

Vögel haben zumeist 3 Zehen nach vorne und eine nach hinten.
Die hintere wird hier nicht berücksichtigt.

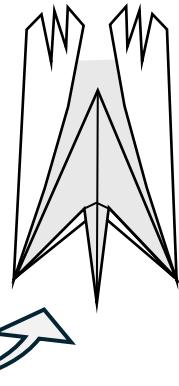
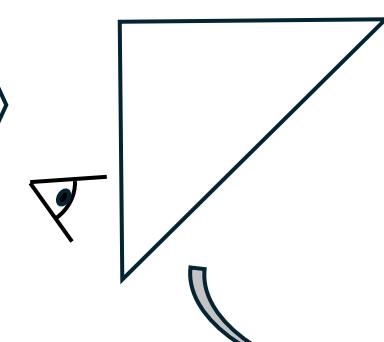
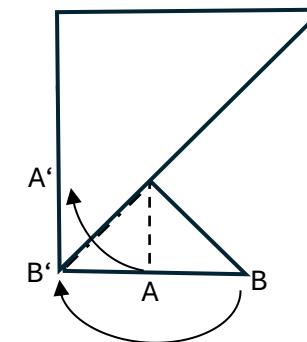
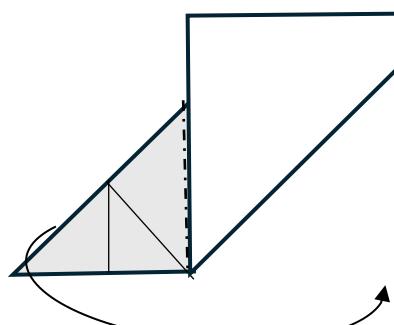
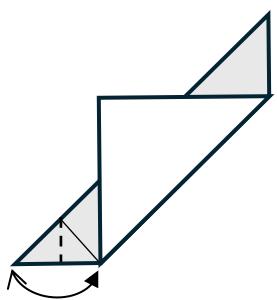


Ein Quadrat in einer Ecke des Papiers.



Zur besseren Übersicht und Handhabung Papier beidseitig nach oben klappen.

Dies lässt sich leicht erreichen, indem man das Papier diagonal bergfaltet, die Spitze auf die Kante faltet und danach an der nun senkrecht liegenden Kante nochmal faltet. Wieder öffnen.



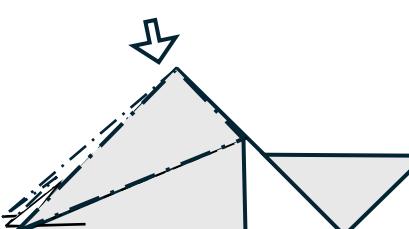
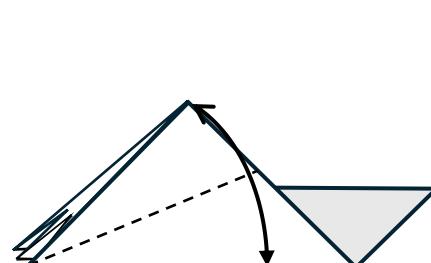
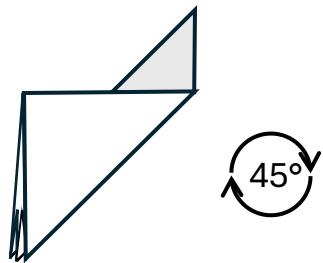
Spitze zur Ecke falten und wieder öffnen.

Wie betrachten nun nur die Spitze.

Innerer Gegenbruch.

Doppelter innerer Gegenbruch.
Dabei gehen die Punkte A und B in A' und B' über.

Prinzipiell fertig. Bei Blick von oben sind 3 Zehen zu sehen.

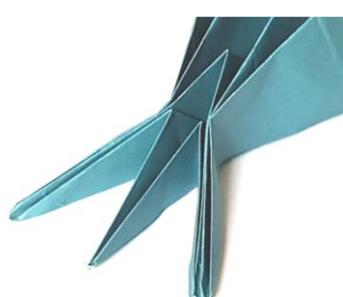


(Blick wieder auf ganzes Modell.)
Aber der Zehenbereich ist 45° dick.

Den Winkel kann man halbieren. Dazu durch alle Schichten Kant auf Kante falten.
Wieder öffnen, mit Ausnahme der beiden äußersten Schichten.

Senkfaltung des gesamten zentralen Teils.

Bei beiden verbleibenden Spitzen innerer Gegenbruch.



Ergebnis: drei flache Zehen.

© Wolfgang Herzner
2025