

# IB-Website Bildgrößen

## Allgemeine Hinweise zur Bilderstellung

Zu große Bilder verlängern unnötig die Ladezeit der Website, nehmen viel Speicherplatz in Anspruch und verbrauchen erheblich mehr mobile Daten der Nutzer\*innen.

Damit Bilder schneller geladen werden und weniger Daten verbrauchen, sollte auf folgendes geachtet werden:

- Bild auf benötigte **Formatgröße** zurechtschneiden (siehe beigefügte Tabelle)
- **Bildqualität** nach Möglichkeit 72 dpi
- Web-optimierte **Bildformate** (JPG, PNG, WebP) verwenden
- **Bilddateigröße** nicht mehr als 200 – 300 KB

Wichtig ist auch der **Bild-Dateiname**. Dieser sollte sprechend formuliert sein. Bestenfalls so, dass dem Dateinamen schon entnommen werden kann, was sich auf dem Bild befindet oder für welches Thema es eingesetzt wird.

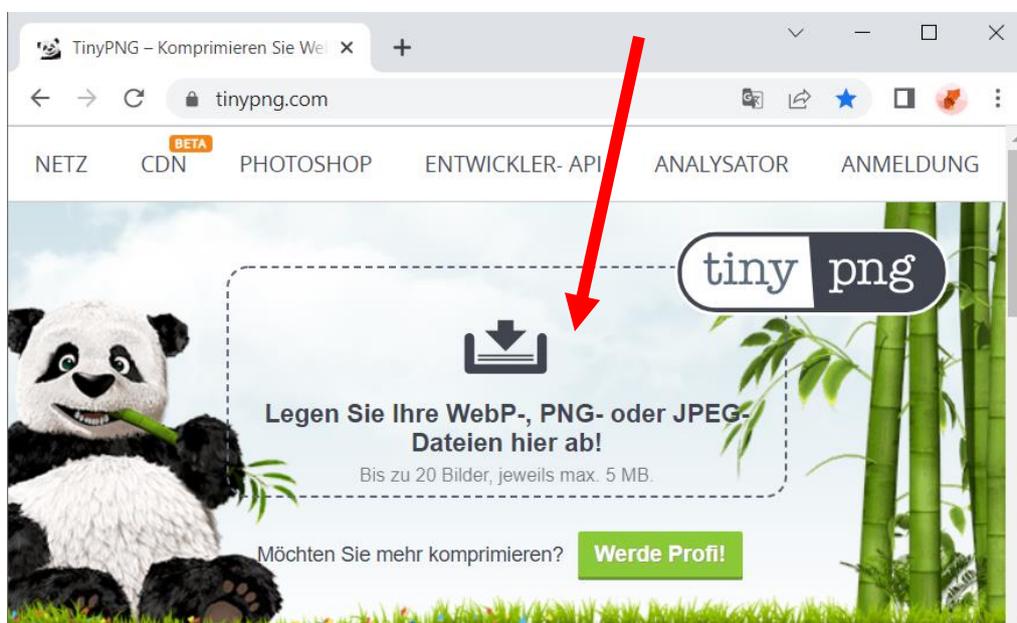
## Empfohlenes Vorgehen zur Bilderstellung

1. Bild in einem Bildbearbeitungsprogramm öffnen und auf die benötigte Formatgröße zurechtschneiden. Die benötigten Formatgrößen können der beigefügten Tabelle entnommen werden.
2. Das Bild über die Speicherfunktion direkt für das Web (also web-optimiert) speichern und komprimieren. Speichergröße und Bildqualität werden so automatisch für die Anzeige auf Webseiten optimiert.

### Steht kein Bildbearbeitungsprogramm zur Verfügung?

Kein Problem, Bilder können über die Grafiksoftware „Paint“ zurechtgeschnitten werden. Dieses Programm steht auf jedem Microsoft-Rechner zur Verfügung.

Die Komprimierung der Bilddateigröße kann anschließend über TinyPNG kostenlos vorgenommen werden. Hierzu die Website [www.tinypng.com](http://www.tinypng.com) aufrufen und das gewünschte Bild über die Schaltfläche einfügen und downloaden:



## Formatgrößen der einzelnen Elemente

	<b>Element</b>	<b>Benötigte Formatgröße</b>
<b>Typo3</b>	Header Page Slider	Startseite: 1350 x 800 px Unterseite: 1350 x 425 px
	Bild in der Header Navigation	IB - Images and no subpoints: 340 x 140 px
	Bubble Slider	235 x 235 px
	Kacheln	Spaltenlayout 25%: 216 x 216 px Spaltenlayout 33%: 298 x 298 px Spaltenlayout 50%: 463 x 463 px
	News	maximale Breite: 582 px optimale Höhe: 328 px (= optimales Seitenverhältnis: 16:9)
	Bilder-Galerie	Breite: 1100 px Höhe: variabel, max. 900 px
<b>Redaktionstool</b>	Standortbild in der Listenansicht	500 x 280 px (wird autom. skaliert zu 209 x 117 px)
	Headerbild	1350 x 425 px
	Galerie	500 x 280 px
	Kontakt	200 x 235 px
	Benutzerelement Layout 1,2	optimale Breite: 580 px Höhe: beliebig
	Benutzerelement Layout 3,4	empfohlene Breite: max. 300 px Höhe: variabel (Text umfließt das Bild)