

VÖAV Staatsmeisterschaft und die richtige Bildgröße in der Sparte Digital!

Die Einstellung für digitale Bilder bei der STM im Bildbearbeitungsprogramm Photoshop wird hier bei den Abbildungen unter Pixelmaße (Bild 1, roter Kreis) dargestellt.

Bei Beibehaltung der „Pixelmaße“ (roter Kreis) und nur Veränderungen bei der Einstellung unter „Dokumentgröße“ (blauer Kreis) bekommen wir die Informationen um zu wissen wie groß das Werk bei den verschiedenen Darstellungsmöglichkeiten ist.

Bildschirmauflösung: 72 dpi

Tintenstrahldrucker: ca. 150 dpi

Digiprint / Offset: 255 bis 400 dpi

Beim verändern der Dokumentengröße sollte die Einstellung „Proportionen beibehalten“ aktiv (Hakerl) sein und inaktiv (kein Hakerl) bei „Bild neu berechnen mit:“ (grüner Kreis). Die Einstellung ist sehr wichtig um die „Pixelmaße“ nicht jedes Mal neu zu berechnen.

Beispiele:

Bild 2: bei 72 dpi ist die Darstellungsgröße in der Breite 108,37 cm (am Bildschirm).

Bild 3: bei 255 dpi ist die eins zu eins Qualität bei der Druckgröße in der Breite 30,6 cm (Digiprint-Ausbelichtung, Offsetdruck).

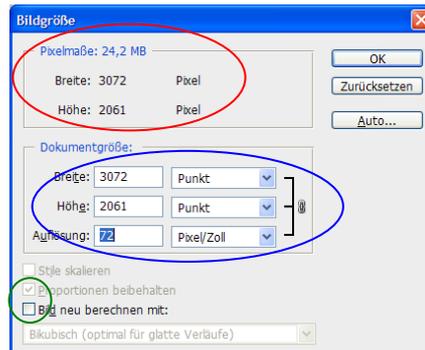


Bild 1

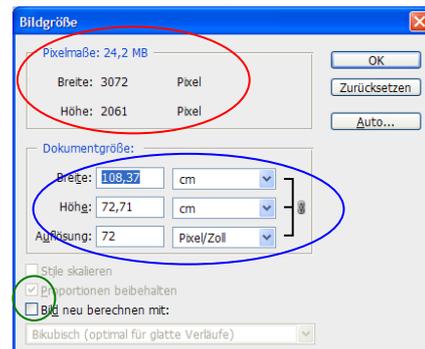


Bild 2

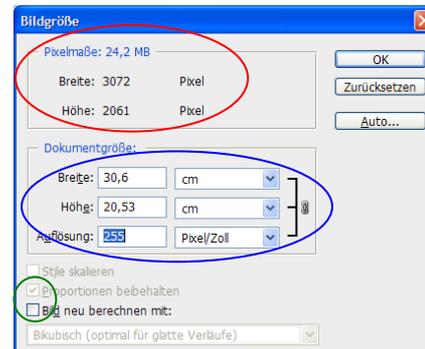
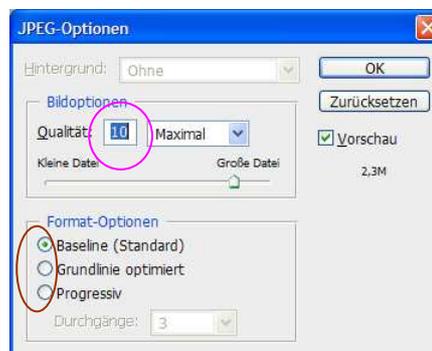


Bild 3

Das digitale Bild sollte am Ende der Bearbeitung im Format JPG mit der Qualität der Stufe 10 (rosa Kreis) abgespeichert werden.

Die Stufe 10 ist eine gute Lösung zwischen Qualität und Dateigröße.

Besonders wichtig ist unter „Format-Optionen“ nicht die Einstellung „Progressiv“ (brauner Kreis) zu verwenden. Bei dieser Einstellung ist es vielen Bildbetrachtungsprogrammen nicht möglich, das Bild anzuzeigen.



Bei der STM gibt es einen geringen Teil der Teilnehmer die Schwierigkeiten haben bei den Einstellungen der Bildgröße. Damit alle Teilnehmer die gleichen Chancen bei der Jury bekommen bitte ich alle die Vorgabe (Bild 1, roter Kreis) mit der Größe von 3072 Pixel an der längsten Seite des Bildes zu übernehmen = **optimale Auflösung**.

Auf jeden Fall sollte die längste Seite des Bildes nicht unter 1400 dpi sein = *minimale Auflösung*.

Zwischen 1400 und 3072 dpi kann die Auflösung beibehalten werden, das heißt es muss nicht extra Interpoliert werden = *passende Auflösungen*.

Bei den Sparten Color und Schwarz/Weiß ist es für uns von Vorteil, wenn Ihr auch in der gleichen Auflösung die Bilddaten für die Archivierung, aber besonders für den Abdruck im Katalog auf der CD/DVD für die Sparte Digital, mitschickt.

Für die nächsten Jahre brauchen wir noch Fotogruppen um die Staatsmeisterschaft auszustellen, wie wäre es mit Deinem Klub?

Ich wünsche Euch viel Spaß beim Fotografieren, Aussuchen, Bearbeiten und dann viel Freude wenn Ihr einen Preis errungen habt.

Herbert Rainer