

Praxisaufgaben Bild

Aufgabe 2: Übersichtsplan für Sporttag

Aufgabenstellung

Erstelle den **Übersichtsplan** für den Sporttag an deiner Schule. Er soll allen Teilnehmenden zeigen, wo sich welche Sportart befindet, und dient als Orientierungshilfe während des Sporttags.

Anforderungen

Der Übersichtsplan soll folgende Anforderungen erfüllen:

Kriterien	Kompetenzen*
Lade das Bild einer Sportanlage auf Pixabay in der Grösse 1280×721 Pixel als JPG auf deinen Computer. Überlege dir, ob das Bild zur freien Nutzung bzw. zur Verteilung an alle Teilnehmenden des Sporttags verwendet werden darf.	1.2, 3.2, 4.1
Öffne das Bild der Sportanlage in einem Bildbearbeitungsprogramm.	2.1
Speichere nun als erstes dein Bild als PSD-Datei. Somit kannst du zu einem späteren Zeitpunkt immer wieder daran weiterarbeiten.	
Füge den Titel «Plan Sporttag 20xx» ein. Wähle eine passende Schrift, Grösse und Farbe und platziere den Titel mittig am oberen Rand.	2.5
Öffne das Bild «Piktogramme» und wähle mindestens vier Sportarten aus. Füge die gewählten Sport-Piktogramme einzeln in den Plan der Sportanlage ein. Vergrössere, verkleinere und drehe die Piktogramme nach Bedarf und verschiebe sie an geeignete Positionen.	2.1, 2.5, 2.6
Öffne im Bildbearbeitungsprogramm das Bild «Info-Nothilfe». Drehe es in die korrekte Position und verändere die Grösse auf eine Höhe von 100 Pixel bei gleichbleibendem Seitenverhältnis.	2.1, 2.2, 2.6
Füge einen Info-Point und zwei Nothilfe-Posten als neue Ebenen in den Übersichtsplan ein und verschiebe sie an geeignete Positionen.	2.5, 2.6
Füge am unteren Bildrand des Übersichtsplans eine Legende als Textebene und den dazugehörenden verkleinerten Symbolen ein. Verwende für eine bessere Lesbarkeit ein weisses Rechteck als Hintergrund der Legende.	2.5, 2.6
Vereine alle Ebenen, die zur Legende gehören, und verschiebe die Legende an den oberen Rand des Plans. Verschiebe den Titel «Plan Sporttag 20xx» nach unten an den rechten Rand.	2.5
Speichere den fertigen Übersichtsplan auf dem Computer als JPG-Datei mit 100% Qualität unter dem Namen «Sporttagplan».	3.1, 4.2

* Die Nummern beziehen sich auf die digibasics-Anwendungskompetenzen im Bereich Bild.

Material

Folgende Dateien stehen als Zip-Archiv zum Download bereit:

- Info-Nothilfe.png
- Piktogramme.png

Musterlösung

