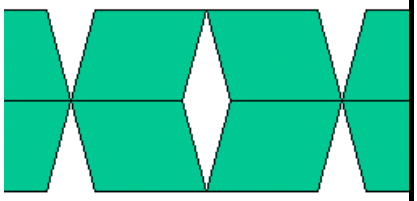
PRIVATE PÄDAGOGISCHE HOCHSCHULE DER DIÖZESE LINZ

Muster mit Raumwirkung

***Gegenstand**: Bildnerische Erziehung* ***Schulstufe**: 7. oder 8. Schulstufe* ***Lehrplanbezug**: Abstraktion und Raumvorstellung* ***Lerninhalte**: Visuelle Phänomene*	***ECDL-Module**:* ***M6 - Präsentation***

MODUL, KATEGORIE, FERTIGKEIT		AUFGABENSTELLUNG
1 **M6**	♦ Erste Schritte: Präsentationsprogramm starten, neue Präsentation erstellen	♦ Starte Powerpoint. Und wähle beim Einstieg die Option „Leere Präsentation“. ♦ Wähle als 1. Folie eine Titelfolie, gib den Titel „Ein einfaches Muster“ und deinen Namen als Untertitel ein.
2 **M6**	♦ Gezeichnete Objekte: Verschiedene Objekte hinzufügen, Gezeichnetes Objekt drehen oder kippen, verschieben ♦ Grundlegende Schritte: “Kopieren“ und „Einfügen“ verwenden, um Objekte zu vervielfältigen ♦ Grundeinstellungen anpassen: Zoomfunktion nutzen	♦ Wähle als 2. Folie eine leere Folie, auf der du nun dein Muster entwickelst. Zeichne nun ein Parallelogramm (ca. 2 cm hoch). Kopiere dieses Parallelogramm und füge es auf dieser Folie gleich wieder ein. Markiere die Kopie und kippe sie horizontal. Schiebe nun beide Parallelogramme so aneinander, dass sie sich an einer Spitze berühren. Nun beide Parallelogramme wieder kopieren, einfügen und so aneinanderlegen, dass die Reihe fortgesetzt wird. Diesen Vorgang wiederholen. ♦ Die gesamte Reihe markieren - kopieren - einfügen. ♦ Diese Reihe nun versetzt unter die vorhergehende Reihe schieben, dass sich folgendes Muster ergibt:  ♦ Verwende die Zoomfunktion (50%). Die beiden Reihen werden nun kopiert und jeweils oberhalb und unterhalb eingefügt, bis dass die gesamte Fläche der Folie bedeckt ist. Es können ruhig Flächen über den Rand der Folie hinausstehen! ♦ Wenn du fertig bist, schalte in den Präsentationsmodus um! Was hast du entdeckt?
3 **M6**	♦ Kopieren von Folien: “Kopieren“ und „Einfügen“ verwenden, um Folien zu vervielfältigen ♦ Gezeichnete Objekte: Form einfärben können	♦ Schalte nun auf die Ansicht Foliensortierung um und kopiere die entstandene Folie. Füge sie nach der zweiten Folie dreimal ein. Versuche nun durch Einfärben der einzelnen Parallelogramme den Eindruck der Dimensionalität zu steigern. Erarbeite so drei verschiedene Lösungen.

bm:uk

EDUCATION HIGHWAY Innovationszentrum für Schule und neue Technologie GmbH

4 **M6**	♦ Folienpräsentationseffekte: Übergangseffekte definieren	♦ Richte nun verschiedene Folienübergänge zwischen den einzelnen Folien ein.
5 **M6**	♦ Drucken und Ausgabe: Folieneinstellung, Folien in unterschiedlichen Ausgabeformaten drucken ♦ Erste Schritte: Präsentation speichern	♦ Trage nun in die Kopfzeile des Handzettels das Datum und deinen Namen ein. ♦ Wähle die beiden besten deiner letzten 3 Folien und drucke sie auf einem Blatt aus, wenn möglich auf einem Farbdrucker. Speichere abschließend die Präsentation im Arbeitsverzeichnis (Muster_Raumwirkung.ppt).

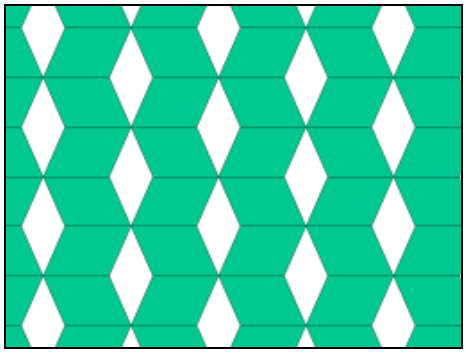
PRIVATE PÄDAGOGISCHE HOCHSCHULE DER DIÖZESE LINZ

Muster mit Raumwirkung

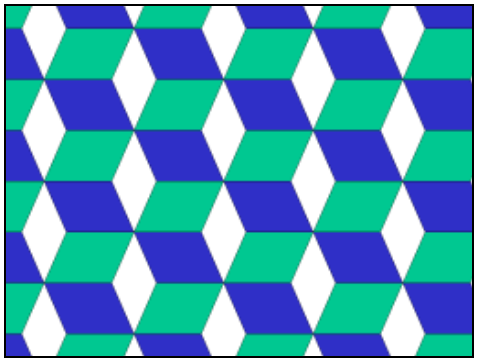
Gegenstand: *Bildnerische Erziehung* ***Schulstufe***: *7. oder 8. Schulstufe* ***Lehrplanbezug***: *Abstraktion und Raumvorstellung* ***Lerninhalte***: *Visuelle Phänomene*	***ECDL-Module***: ***M6 - Präsentation***

MODUL, KATEGORIE, FERTIGKEIT		AUFGABENSTELLUNG
1-5 **M6**	♦	Lösungsdatei: Muster_Raumwirkung.ppt

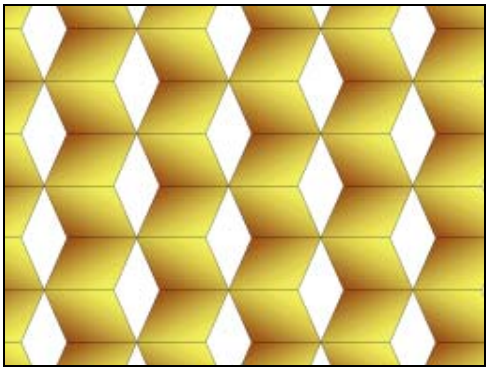
Titelfolie



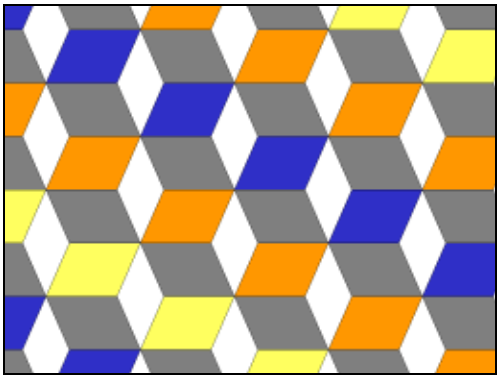
Folie 2



Folie 3



Folie 4



Folie 5

bm:uk

EDUCATION HIGHWAY
Innovationszentrum für Schule und neue Technologie GmbH

Team Organisatoren Contests TOC