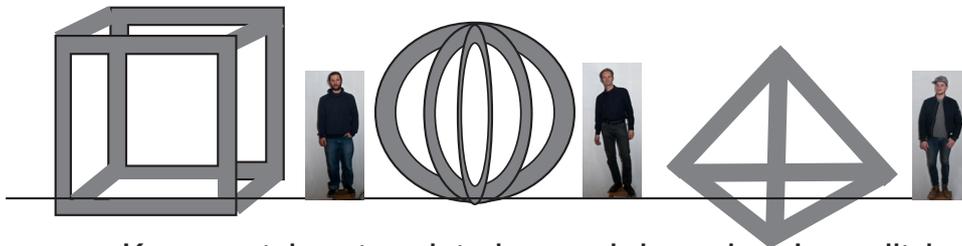


DREIKLANG



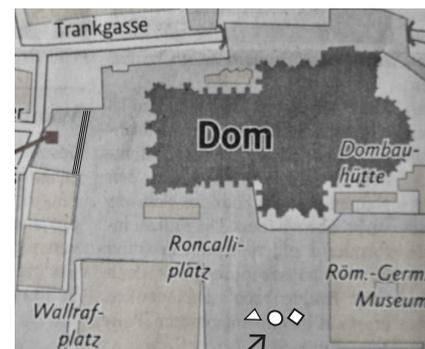
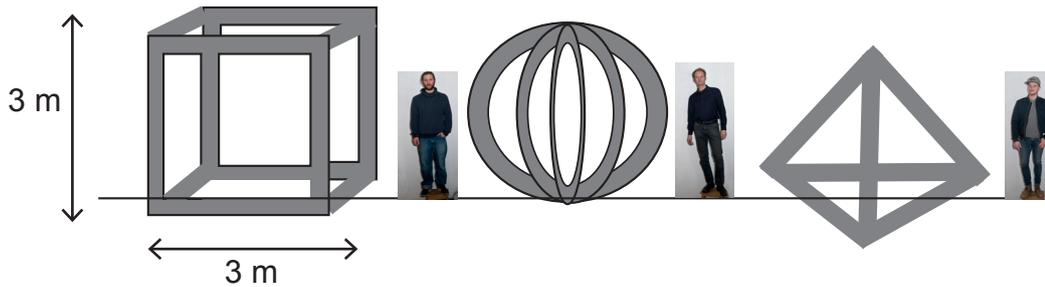
Kunstprojekt mit polnischen und deutschen Jugendlichen
initiiert vom Rhein-Erft-Kreis

Drei polnische Künstler aus Bielsko-Biala:
Wanda Grybos-Snel, Marta Janik-Kufel und Domenika Praszek

sowie aus dem Rhein-Erft Kreis:
Fredrik Erichsen, David Caspar, Holger Hagedorn



DREIKLANG



Standort

Die Ausstellung soll am Samstag, den 21. Mai 2016 von 6.00 Uhr bis Sonntag, den 22. Mai 24.00 Uhr auf dem Roncalliplatz am Hoher Dom zu Köln in Kooperation mit dem Domforum und mit Genehmigung des Metropolitankapitels (liegt vor) stattfinden.

Gezeigt werden drei Objekte mit einer Höhe bzw. einem Durchmesser von jeweils 3 m. Die Abstände zur Treppe und zwischen den Objekten betragen auch 3 m.

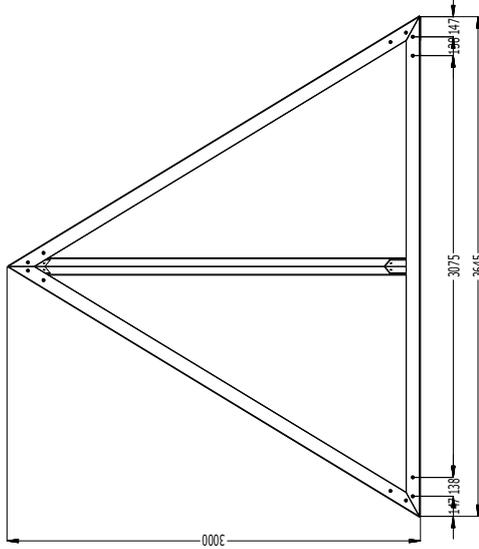
Die Konstruktion erfolgt durch Metallbaumeister des CJD (Christliches Jugenddorf Frechen) ausgeführt werden die Arbeiten in der Werkstatt des CJD (siehe Zeichnung Tetraeder).

Das Tetraeder und das Kugel-Objekt bestehen aus einer Aluminiumkonstruktion aus hochfestem Aluminium, auf der eine Oberfläche aus Operafolie (wie im WDR oder in Schauspiel eingesetzt) gespannt wird. Der Kubus ist eine Multiplexkonstruktion mit Stahleckenverbindern.

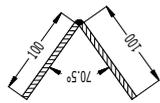
Die Windlast wird jeweils durch Balastsockel gekontert.

Während der gesamten Zeit sind zwei Künstler und Security-Mitarbeiter sowie während der Kernzeit zusätzlich 4 Info-team Mitarbeiter (Studenten) präsent. Pressekonferenz am Montag, den 17.5. im Domforum

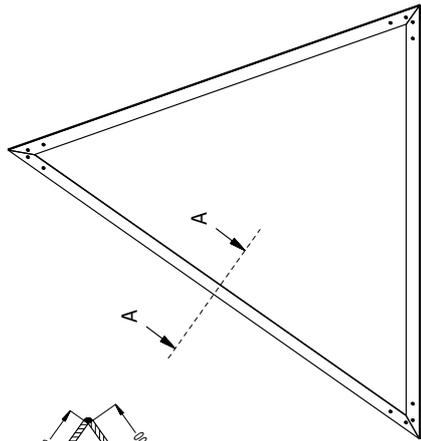
Vorderansicht
M 1:5



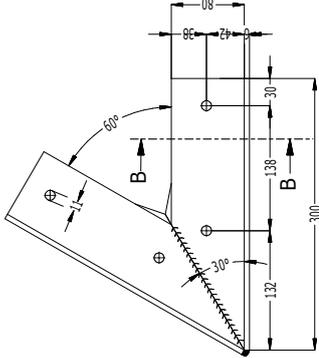
Schnitt A-A
M 1:5



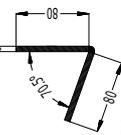
Seitenansicht



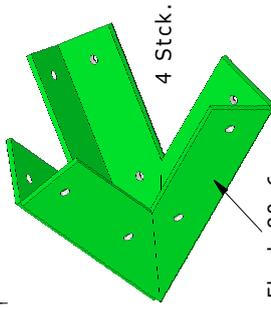
Vorderansicht
Verbinder
M 1:5



Schnitt A-A
Verbinder
M 1:5

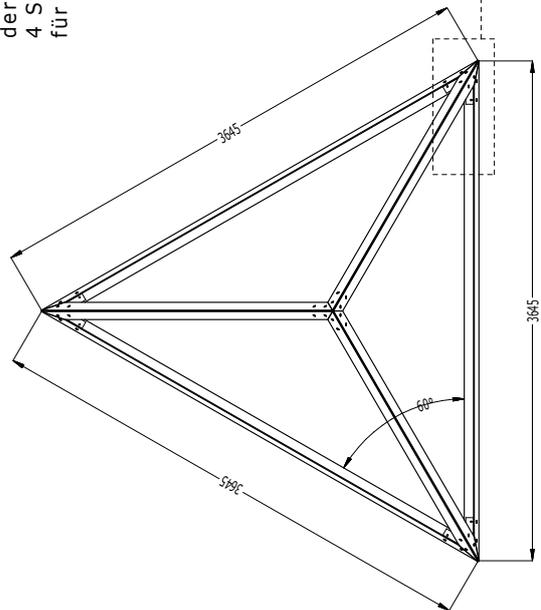


Isometrie
Verbinder



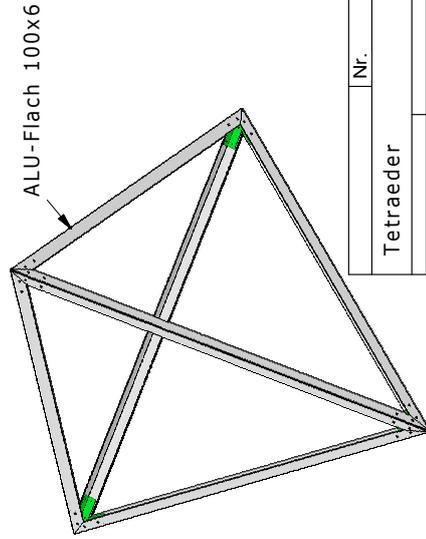
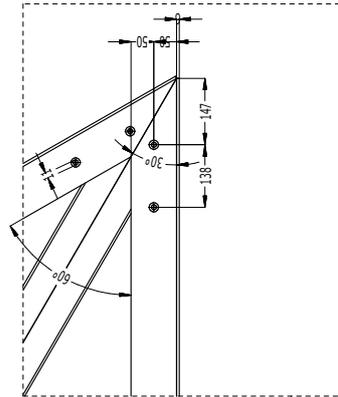
Tetraeder bestehend aus 6 Stck. Kantenwinkel, die jeweils aus 2 Stck. Alu-Flach. 100x6 unter 70,5° der Länge nach miteinander verschweißt zusammengesetzt sind.
4 Stck. Eckverbinder aus Alu-Flach 80x5 verschweißt mit Bohrungen für M10 als Schraubverbindung der Kantenwinkel miteinander.

Draufsicht



Detail

Ecke abgewickelt in M1:10



| | |
|----------------------|--------------|
| Nr. | |
| Tetraeder | |
| Aluflach 100x6/ 80x6 | |
| Beuteil: | |
| Detail: | Maßstab 1:33 |
| 18.01.2016 | |
| Ivan Pfeifer | |

Maße in mm