

# KUBISCHE BERECHNUNG

# NACH SIA 116

| GESCHOSS                 | LÄNGE         | BREITE | HÖHE | m3     | TOTAL m3         |
|--------------------------|---------------|--------|------|--------|------------------|
| UNTERGESCHOSS            | 9.90          | 7.90   | 2.72 | 212.75 |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| LICHTSCHÄCHTE            | 2 x 2.00      | 0.60   | 1.50 | 3.60   |                  |
|                          | 2 x 1.00      | 0.60   | 1.50 | 1.80   |                  |
| AUSSENTREPPE ZU UG.      | 4.00          | 1.30   | 2.72 | 14.15  |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| BODENZUSCHLAG            | 2.30          | 3.10   | 1.00 | 7.15   |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| <b>TOTAL UG</b>          |               |        |      |        | <b>240.000</b>   |
|                          |               |        |      |        |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| <b>ERDGESCHOSS</b>       | 10.00         | 8.00   | 2.80 | 224.00 |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| CARPORT                  | 5.51          | 5.12   | 1.50 | 42.30  |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| BODENZUSCHLAG            | 5.51          | 5.12   | 0.50 | 14.10  |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| FLACHDACH                | 6.10          | 6.10   | 0.50 | 21.80  |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| SITZPLATZ                | 8.00          | 2.00   | 1.00 | 16.00  |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| <b>TOTAL EG</b>          |               |        |      |        | <b>318.000</b>   |
|                          |               |        |      |        |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| <b>OBERGESCHOSS</b>      | 10.00         | 8.00   | 2.80 | 224.00 |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| BALKON                   | 8.00          | 1.50   | 1.50 | 18.00  |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| <b>TOTAL OG</b>          |               |        |      |        | <b>242.000</b>   |
|                          |               |        |      |        |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| <b>DACHGESCHOSS</b>      | 10.00         | 8.00   | 2.80 | 224.00 |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| <b>TOTAL DG</b>          |               |        |      |        | <b>224.000</b>   |
|                          |               |        |      |        |                  |
|                          |               |        |      |        |                  |
| <b>TOTAL m3 WOHNHAUS</b> | Inkl. Rundung |        |      |        | <b>1'030.000</b> |

Die Berechnungen SIA 116 regeln alle baulich bearbeiteten Teile in entsprechend geregeltem Volumen.

Die Volumenregelung bezieht sich auch auf baulich speziell auszuführende Bauteile mit Zuschlägen.

So z.B. sind zu rechnen;

- Bodenplatten mit einem Zuschlag von 1.00m
- Flachdächer mit einem Zuschlag von 0.50m
- Sitzplatz mit einem Zuschlag von 1.00m