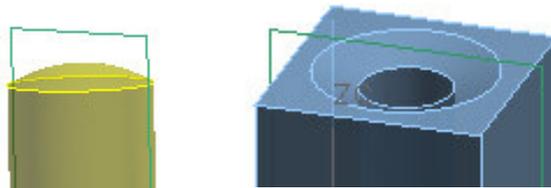




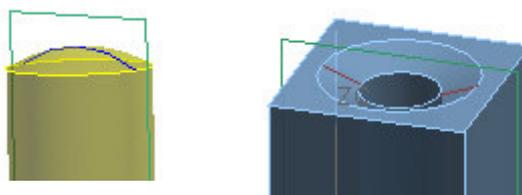
Verknüpfen kugelförmigen Fläche → konische Fläche

Mit den Standard "Fläche zu Fläche" Verknüpfungsbedingungen ist es nicht möglich eine kugelförmige Fläche mit einer konischen Fläche zu verknüpfen. Es gibt trotzdem eine Möglichkeit diese Einbaubedingung (assoziativ) zu erstellen.

1. Jeweils eine koaxiale Ebene bei der kugelförmigen und der konischen Fläche erzeugen

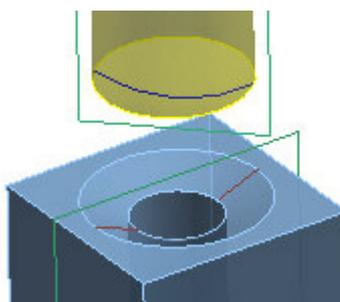


2. Mit Hilfe der dieser Ebenen jeweils eine Schnittkurve (Menü "Einfügen" → "Kurvenoperation" → "Schneiden") auf der kugelförmigen und der konischen Fläche erzeugen

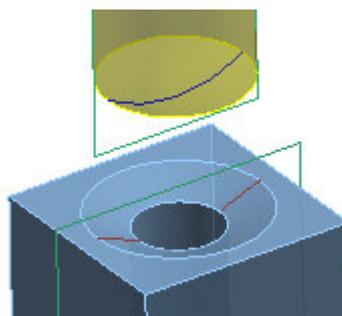


3. Die Bauteile in einer [Baugruppe zusammen](#) einbauen

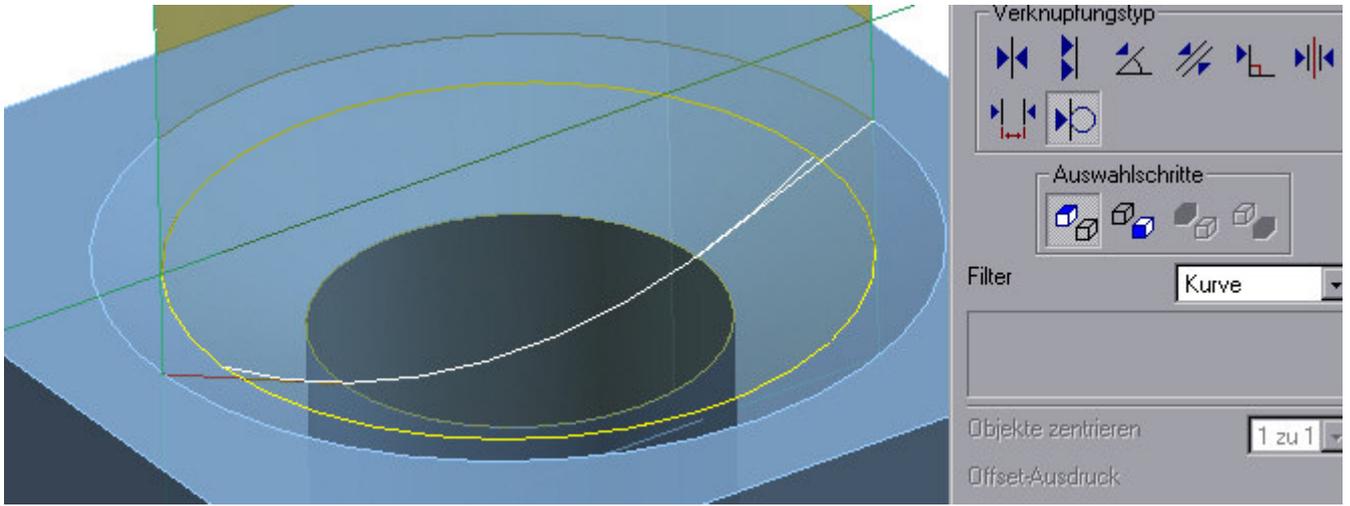
4. Die beiden Flächen axial miteinander Verknüpfen (Verknüpfungsbedingung "Ausrichten")



5. Die beiden Bezugsebenen zu einander Ausrichten (Verknüpfungsbedingung "Ausrichten")



6. Zum Schluss müssen nun noch die beiden Schnittkurven tangential mit einander Verknüpft wer (Verknüpfungsbedingung "Tangente")



[Seitenanfang](#)