

Themenkorb für die mündliche Matura 2017/18

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Fach: Darstellende Geometrie | Klasse: 8ar, 8b |
| Prüfer/innen: Hattler Thomas |                 |

|    |  |
|----|--|
| 1  | Normalprojektion und Normalrisse   |
| 2  | Konstruieren in zugeordneten Hauptrissen   |
| 3  | Seitenrisse  |
| 4  | Modellieren mit AUTOCAD  |
| 5  | Ebene Schnitte von Kegeln und Zylindern mit Tangentenkonstruktion                |
| 6  | Kegelschnitte (Kreis, Ellipse, Parabel und Hyperbel) mit Tangentenkonstruktionen |
| 7  | Durchdringungen von Drehzylindern und Drehkegeln                                 |
| 8  | Schattenkonstruktion bei Parallelbeleuchtung                                     |
| 9  | Zentralrisse mit Durchschnichtsverfahren   |
| 10 | Kugel und ebene Schnitte   |
| 11 | Schraublinien und Schraubflächen   |
| 12 | Freiformkurven(Bezierkurven, B-Splinekurven, NURBS)                              |
| 13 |  |
| 14 |  |
| 15 |  |
| 16 |  |
| 17 |  |
| 18 |  |
| 19 |  |
| 20 |  |
| 21 |  |
| 22 |  |
| 23 |  |
| 24 |  |

Unterschriften der Fachlehrer/innen: