



BUNDES-OBERSTUFENREALGYMNASIUM

BAD RADKERSBURG

Naturwissenschaftlicher Zweig

Naturwissenschaftlicher Zweig mit Schwerpunkt **GESUNDHEIT UND SPORT**

In dieser Schwerpunktsetzung liegt der Fokus auf der Vermittlung eines sportlichen und gesunden Lebensstils. Unseren Schüler*innen wird eine multisportive Ausbildung (Basketball, Handball, Volleyball, Fußball, Leichtathletik, Geräteturnen, Schwimmen, Trendsportarten) geboten. Darüber hinaus soll durch gezielt ausgewählte Trainingsmethoden der allgemeine Fitnesszustand optimiert werden.

Neben dieser erweiterten praxisbezogenen sportlichen Ausbildung wird auch das theoretische Hintergrundwissen der Schüler*innen geschult. Zu den Themenbereichen zählen unter anderem die Trainingslehre, gesunde Ernährung, biomechanische Prinzipien sowie die Physiologie und Anatomie des Körpers. Ferner sollen sich die Schüler*innen ein Basiswissen zur Erhaltung und Förderung geistiger und mentaler Gesundheit aneignen und einen Einblick ins Gesundheitsmanagement erhalten.

Naturwissenschaftlicher Zweig mit Schwerpunkt **GESUNDHEIT UND LABOR**

Im Spezialunterricht des Gesundheitszweiges wird die Relevanz der menschlichen Gesundheit beleuchtet und nachvollziehbar erarbeitet. Themen wie etwa Ernährung, Trainingslehre, Zivilisationskrankheiten oder Sucht werden fächerübergreifend und praxisbezogen unterrichtet. Durch den Unterricht in modernen Laborräumen, Experimente, Besuche von Expert*innen und Exkursionen dient der Zweig einer optimalen Vorbereitung für technisch-naturwissenschaftliche Studien wie z. B. Medizin, Pharmazie, Veterinärmedizin, Bodenkultur, FH-Gesundheitsstudien oder für die Ausbildung zur/m medizinisch-technischen Assistentin/en oder zum/r Physiotherapeuten/in.

Durch die Absolvierung einer dieser Schwerpunkte und die enge Zusammenarbeit mit der FH Bad Gleichenberg werden die Schüler*innen bestens auf weiterführende gesundheits- und/oder sportbezogene Studienrichtungen vorbereitet.

Studentafel



| Pflichtgegenstände | 5. Kl. | 6. Kl. | 7. Kl. | 8. Kl. | Summe |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| Religion | 2 | 2 | 2 | 2 | 8 |
| Deutsch | 4 | 3 | 3 | 3 | 13 |
| Englisch | 4 | 3 | 3 | 3 | 13 |
| Latein/Französisch/Slowenisch* | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| Geschichte und Politische Bildung | 1 | 2 | 2 | 2 | 7 |
| Geographie und wirtschaftliche Bildung | 2 | 2 | 2 | 1 | 7 |
| Mathematik | 4 | 3 | 3 | 3 | 13 |
| Biologie und Umweltbildung | 2 | 2 | 0 | 2 | 6 |
| Chemie | 0 | 1 | 1 | 2 | 4 |
| Physik | 0 | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Psychologie und Philosophie | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 |
| Informatik | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| Musik | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 |
| alternativ Musik/Kunst und Gestaltung | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 |
| Kunst und Gestaltung | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 |
| Bewegung und Sport | 3 | 2 | 2 | 2 | 9 |
| Präsentation u. vorwissenschaftliches Arbeiten | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| Frei wählbarer Wahlpflichtgegenstand | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 |
| KERNBEREICH | 31 | 27 | 30 | 31 | 119 |
| TYPENBILDEND im Zweig "GESUNDHEIT UND SPORT" | | | | | |
| Gesundheit und Sportbiologie | 0 | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Fitness | 0 | 2 | 2 | 1 | 5 |
| Jahrgangssumme | 31 | 31 | 34 | 34 | 130 |
| TYPENBILDEND im Zweig "GESUNDHEIT UND LABOR" | | | | | |
| Gesundheit und Sportbiologie | 0 | 2 | 2 | 2 | 6 |
| Vertiefung Biologie und Umweltbildung | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 |
| Laboratorium | 0 | 2 | 1 | 0 | 3 |
| Jahrgangssumme | 31 | 31 | 35 | 33 | 130 |