

IB-Diploma: Studienfachspezifische Mindestanforderungen für die jeweiligen Fächergruppen as of 12 July 2019

Studying a subject that is not a „mathematisch-naturwissenschaftliche-technisches“ Fach (a non mathematical-scientific-technical subject) starting in year 2019/20

- Die Voraussetzungen des KMK-Beschlusses von 2019 sind erfüllt und das Fach Mathematik (Mathematics: Analysis and Approaches oder Mathematics: Applications and Interpretation) ist im "Standard Level" nachgewiesen und eine Naturwissenschaft (Biology oder Chemistry oder Physics) liegt im "Higher Level" vor.
- für Fächer, die nicht dem mathematisch-naturwissenschaftlich-technischen Bereich zuzuordnen sind zu allen Hochschulen

Studying a „mathematisch-naturwissenschaftliche-technisches“ Fach (a mathematical-scientific-technical subject) starting in year 2019/20

- Students must take Mathematics: Analysis and Approaches HL oder Mathematics: Applications and Interpretation HL (for a complete overview of subject choices at university check the list below).

IB Diploma: Studienfachspezifische Mindestanforderungen an deutschen Universitäten für die jeweiligen Fächergruppen

IB-Diploma: Studienfachspezifische Mindestanforderungen für die jeweiligen Fächergruppen	
Fächergruppen*	Fachspezifische Mindestanforderungen**
Medizin, Pharmazie	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics: Analysis and Approaches SL oder Mathematics: Applications and Interpretation SL <p>und</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology HL oder Chemistry HL oder Physics HL
<p>Mathematik / Naturwissenschaften: Astronomie, Biologie, Chemie, Ernährungswissenschaften, Geographie, Geowissenschaften, Informatik, Nanowissenschaften, Neurowissenschaften, Pharmatechnik, Physik, Umweltwissenschaften</p> <p>Technik: Architektur, Bauingenieurwesen, Bergbau, Bioingenieurwesen, Chemieingenieurwesen, Drucktechnik, Elektrotechnik, Energietechnik, Fahrzeug- und Verkehrstechnik, Gebäudeausrüstung, Geodäsie, Katastrophenschutz und -hilfe, Lebensmitteltechnologie, Luft- und Raumfahrttechnik, Maschinenbau, Mechatronik, Medientechnik, Nautik, Optische Technologien, physikalische Technik, Raumplanung, Schiffstechnik, Sicherheitswesen, Systemtechnik, Technisches Gesundheitswesen, Umweltschutz- und Entsorgungstechnik, Verfahrenstechnik, Vermessungswesen, Versorgungstechnik, Werkstoff- und Materialwissenschaften, Wirtschaftsingenieurwesen</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mathematics: Analysis and Approaches HL oder Mathematics: Applications and Interpretation HL <p>und</p> <ul style="list-style-type: none"> • Biology SL oder Chemistry SL oder Physics SL

* Fächergruppen gemäß HRK (<https://www.hochschulkompass.de/studienbereiche-kennenlernen.html>)

** gemäß Beschlussziffer 1.a), 1a) Fußnote 3 und 1.b) des IB-Beschlusses von 2019

Für den Zugang zu geistes- und gesellschaftswissenschaftlichen, künstlerischen sowie wirtschafts- und sozialwissenschaftlichen Studiengängen, zu Psychologie, zu Rechtswissenschaft und Sport sind keine ergänzenden fachspezifischen Anforderungen im Fach Mathematik bzw. in den Naturwissenschaften zu erfüllen. Die Belegung von "Mathematics: Analysis and Approaches SL" oder "Mathematics: Applications and Interpretations SL" und einem naturwissenschaftlichen Fach (Biology oder Chemistry oder Physics) im Higher Level (HL) sind hinreichend.

For more information, go to: <https://anabin.kmk.org/anabin.html> , then click on „Schulabschlüsse mit Hochschulzugang“ , then „Suchen“ and enter „Schweiz“. Here you will find a link to „Eintritt in das IB-Programm ab September 2019.“