

# Wahl-Fachbereiche / Wahlfachschaften

Stand: März 2025



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

| Fachbereichs-Zuordnung | Ab-schluss-ziel | Studiengang                                                                               | Wahlfachbereiche                             | Wahlfachschaft               |
|------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------|
| FB01                   | M.Sc.           | Entrepreneurship and Innovation Management                                                | FB01                                         |                              |
| FB01                   | M.Sc.           | Logistics and Supply Chain Management                                                     | FB01                                         |                              |
| FB01                   | B.Sc.           | Wirtschaftsinformatik                                                                     | FB01                                         |                              |
| FB01                   | M.Sc.           | Wirtschaftsinformatik                                                                     | FB01                                         |                              |
| FB01                   | B.Sc.           | Wirtschaftsingenieurwesen, technische Fachrichtung Bauingenieurwesen                      | FB01                                         |                              |
| FB01                   | M.Sc.           | Wirtschaftsingenieurwesen, technische Fachrichtung Bauingenieurwesen                      | FB01                                         |                              |
| FB01                   | B.Sc.           | Wirtschaftsingenieurwesen, technische Fachrichtung Elektrotechnik und Informationstechnik | FB01                                         |                              |
| FB01                   | M.Sc.           | Wirtschaftsingenieurwesen, technische Fachrichtung Elektrotechnik und Informationstechnik | FB01                                         |                              |
| FB01                   | B.Sc.           | Wirtschaftsingenieurwesen, technische Fachrichtung Maschinenbau                           | FB01                                         |                              |
| FB01                   | M.Sc.           | Wirtschaftsingenieurwesen, technische Fachrichtung Maschinenbau                           | FB01                                         |                              |
| FB01                   | B.Sc.           | Wirtschaftsingenieurwesen, technische Fachrichtung Materialwissenschaften                 | FB01                                         |                              |
| FB01                   | JBA             | Wirtschaftswissenschaften                                                                 | aufgrund des Abschlusses JBA<br>FB02         |                              |
| FB02                   | M.A.            | Angewandte Linguistik                                                                     | FB02                                         |                              |
| FB02                   | M.A.            | Data and Discourse Studies                                                                | FB02                                         |                              |
| FB02                   | LAG             | Deutsch                                                                                   | FB03 oder Fachbereich des/der Lehramtsfächer | Wahlfachschaft Lehramt Gymn  |
| FB02                   | M.Ed.           | Deutsch                                                                                   | FB02                                         | Wahlfachschaft B.Ed. u M.Ed. |
| FB02                   | B.A.            | Digital Philology                                                                         | FB02                                         |                              |
| FB02                   | JBA             | Digital Philology                                                                         | aufgrund des Abschlusses JBA<br>FB02         |                              |
| FB02                   | M.Ed.           | Ethik                                                                                     | FB02                                         | Wahlfachschaft B.Ed. u M.Ed. |
| FB02                   | M.Ed.           | Evangelische Religion                                                                     | FB02                                         | Wahlfachschaft B.Ed. u M.Ed. |
| FB02                   | JBA             | Germanistik                                                                               | aufgrund des Abschlusses JBA<br>FB02         |                              |
| FB02                   | JBA             | Geschichte                                                                                | aufgrund des Abschlusses JBA<br>FB02         |                              |
| FB02                   | LAG             | Geschichte                                                                                | FB03 oder Fachbereich des/der Lehramtsfächer | Wahlfachschaft Lehramt Gymn  |

|                |       |                                                                                   |                                                       |                                 |
|----------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|
| FB02           | M.A.  | Geschichte                                                                        | FB02                                                  |                                 |
| FB02           | M.Ed. | Geschichte                                                                        | FB02                                                  | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed. |
| FB02           | B.A.  | Geschichte mit Schwerpunkt Moderne                                                | FB02                                                  |                                 |
| FB02           | M.A.  | Governance und Public Policy - Politikwissenschaft                                | FB02                                                  |                                 |
| FB02           | M.Ed. | Katholische Religion                                                              | FB02                                                  | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed. |
| FB02           | M.A.  | Linguistic and Literary Computing                                                 | FB02                                                  |                                 |
| FB02           | JBA   | Musikalische Kultur                                                               | aufgrund des<br>Abschlusses JBA<br>FB02               |                                 |
| FB02           | JBA   | Philosophie                                                                       | aufgrund des<br>Abschlusses JBA<br>FB02               |                                 |
| FB02           | M.A.  | Philosophie                                                                       | FB02                                                  |                                 |
| FB02           | LAG   | Philosophie/Ethik                                                                 | FB03 oder<br>Fachbereich<br>des/der<br>Lehramtsfächer | Wahlfachschaft<br>Lehramt Gymn  |
| FB02           | M.Ed. | Politik und Wirtschaft                                                            | FB02                                                  | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed. |
| FB02           | B.A.  | Politikwissenschaft                                                               | FB02                                                  |                                 |
| FB02           | JBA   | Politikwissenschaft                                                               | aufgrund des<br>Abschlusses JBA<br>FB02               |                                 |
| FB02           | B.A.  | Soziologie                                                                        | FB02                                                  |                                 |
| FB02           | JBA   | Soziologie                                                                        | aufgrund des<br>Abschlusses JBA<br>FB02               |                                 |
| FB02           | M.A.  | Soziologie                                                                        | FB02                                                  |                                 |
| FB02           | M.A.  | Technik und Philosophie                                                           | FB02                                                  |                                 |
| FB02/Koop FFM  | M.A.  | Politische Theorie                                                                | FB02                                                  |                                 |
| FB02/Koop. FFM | M.A.  | Internationale Studien / Friedens- und Konfliktforschung -<br>Politikwissenschaft | FB02                                                  |                                 |
| FB03           | M.A.  | Bildungswissenschaften                                                            | FB03                                                  |                                 |
| FB03           | B.Sc. | Cognitive Science                                                                 | FB03                                                  | Wahlfachschaft<br>Psychologie   |
| FB03           | M.Sc. | Cognitive Science                                                                 | FB03                                                  | Wahlfachschaft<br>Psychologie   |
| FB03           | B.Ed. | Körperpflege                                                                      | FB03                                                  | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed. |
| FB03           | B.A.  | Pädagogik                                                                         | FB03                                                  |                                 |
| FB03           | B.Sc. | Psychologie                                                                       | FB03                                                  | Wahlfachschaft<br>Psychologie   |
| FB03           | M.Sc. | Psychologie: Arbeit, Technik, Organisation                                        | FB03                                                  | Wahlfachschaft<br>Psychologie   |
| FB03           | LAG   | Sport                                                                             | FB03 oder<br>Fachbereich<br>des/der<br>Lehramtsfächer | Wahlfachschaft<br>Lehramt Gymn  |
| FB03           | M.A.  | Sportmanagement                                                                   | FB03                                                  | Wahlfachschaft<br>Sport         |
| FB03           | B.Sc. | Sportwissenschaft                                                                 | FB03                                                  | Wahlfachschaft<br>Sport         |
| FB03           | JBA   | Sportwissenschaft                                                                 | aufgrund des<br>Abschlusses JBA<br>FB02               | Wahlfachschaft<br>Sport         |
| FB03           | M.Ed. | Sportwissenschaft                                                                 | FB03                                                  | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed. |

|                 |       |                                                                  |                                                        |                                 |
|-----------------|-------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------|
| FB04            | M.Sc. | Mathematics                                                      | FB04                                                   |                                 |
| FB04            | B.Sc. | Mathematik                                                       | FB04                                                   |                                 |
| FB04            | LAG   | Mathematik                                                       | FB03 oder<br>Fachbereich<br>des/der<br>Lehramtsfächer  | Wahlfachschaft<br>Lehramt Gymn  |
| FB04            | M.Ed. | Mathematik                                                       | FB04                                                   | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed. |
| FB04            | M.Sc. | Mathematik                                                       | FB04                                                   |                                 |
| FB05            | M.Sc. | Physics                                                          | FB05                                                   |                                 |
| FB05            | B.Sc. | Physik                                                           | FB05                                                   |                                 |
| FB05            | LAG   | Physik                                                           | FB 03 oder<br>Fachbereich<br>des/der<br>Lehramtsfächer | Wahlfachschaft<br>Lehramt Gymn  |
| FB05            | M.Ed. | Physik                                                           | FB05                                                   | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed. |
| FB05            | M.Sc. | Physik                                                           | FB05                                                   |                                 |
| FB05/ RMU Mainz | M.Sc. | Soft Matter and Materials                                        | FB05                                                   |                                 |
| FB07            | LAG   | Chemie                                                           | FB03 oder<br>Fachbereich<br>des/der<br>Lehramtsfächer  | Wahlfachschaft<br>Lehramt Gymn  |
| FB07            | B.Sc. | Chemie                                                           | FB07                                                   |                                 |
| FB07            | M.Sc. | Chemie                                                           | FB07                                                   |                                 |
| FB07            | B.Ed. | Chemietechnik                                                    | FB07                                                   | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed. |
| FB07/ FB10      | B.Sc. | Biomolekular Engineering                                         | FB 07 oder FB 10                                       |                                 |
| FB07/FB10       | M.Sc. | Biomolecular Engineering                                         | FB 07 oder FB 10                                       |                                 |
| FB10            | LAG   | Biologie                                                         | FB03 oder<br>Fachbereich<br>des/der<br>Lehramtsfächer  | Wahlfachschaft<br>Lehramt Gymn  |
| FB10            | B.Sc. | Biologie                                                         | FB10                                                   |                                 |
| FB10            | M.Sc. | Biologie                                                         | FB10                                                   |                                 |
| FB10            | M.Sc. | Synthetic Biology                                                | FB10                                                   |                                 |
| FB11            | B.Sc. | Angewandte Geowissenschaften                                     | FB11                                                   |                                 |
| FB11            | M.Sc. | Angewandte Geowissenschaften                                     | FB11                                                   |                                 |
| FB11            | M.Sc. | Materials Science                                                | FB11                                                   |                                 |
| FB11            | B.Sc. | Materialwissenschaft                                             | FB11                                                   |                                 |
| FB11            | M.Sc. | Tropical Hydrogeology and Environmental Engineering<br>(TropHEE) | FB11                                                   |                                 |
| FB13            | M.Sc. | Bauingenieurwesen - Civil Engineering                            | FB13                                                   |                                 |
| FB13            | B.Sc. | Bauingenieurwesen und Geodäsie                                   | FB13                                                   |                                 |
| FB13            | M.Sc. | Geodäsie und Geoinformation                                      | FB13                                                   |                                 |
| FB13            | M.Sc. | Sustainable Urban Development                                    | FB13                                                   |                                 |
| FB13            | M.Sc. | Umweltingenieurwissenschaften                                    | FB13                                                   |                                 |
| FB13            | B.Sc. | Umweltingenieurwissenschaften                                    | FB13                                                   |                                 |
| FB13            | M.Sc. | Verkehrswesen (Traffic and Transport)                            | FB13                                                   |                                 |
| FB15            | B.Sc. | Architektur                                                      | FB15                                                   |                                 |
| FB15            | M.Sc. | Architektur                                                      | FB15                                                   |                                 |
| FB15            | B.Ed. | Bautechnik                                                       | FB15                                                   | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed. |
| FB15            | M.Sc. | International Co-Operation in Urban Development                  | FB15                                                   |                                 |
| FB16            | M.Sc. | Aerospace Engineering                                            | FB16                                                   |                                 |
| FB16            | B.Sc. | Bio-Materials Engineering                                        | FB16                                                   |                                 |
| FB16            | M.Sc. | Maschinenbau                                                     | FB16                                                   |                                 |
| FB16            | B.Sc. | Maschinenbau - Mechanical and Process Engineering                | FB16                                                   |                                 |

|                |       |                                                                                 |                                                       |                                                  |
|----------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| FB16           | M.Sc. | Maschinenbau - Mechanical and Process Engineering                               | FB16                                                  |                                                  |
| FB16           | B.Sc. | Maschinenbau - Sustainable Engineering                                          | FB16                                                  |                                                  |
| FB16           | B.Ed. | Metalltechnik - Gewerblich-technische Bildung                                   | FB16                                                  | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed.                  |
| FB16           | M.Sc. | Paper Science and Technology - Papiertechnik und<br>biobasierte Faserwerkstoffe | FB16                                                  |                                                  |
| FB18           | B.Ed. | Elektrotechnik und Informationstechnik                                          | FB18                                                  | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed.                  |
| FB18           | B.Sc. | Elektrotechnik und Informationstechnik                                          | FB18                                                  |                                                  |
| FB18           | M.Sc. | Elektrotechnik und Informationstechnik                                          | FB18                                                  |                                                  |
| FB18           | M.Sc. | Information and Communication Engineering                                       | FB18                                                  |                                                  |
| FB18           | B.Sc. | Informationssystemtechnik                                                       | FB18                                                  | Wahlfachschaft<br>Informations-<br>systemtechnik |
| FB18           | M.Sc. | Informationssystemtechnik                                                       | FB18                                                  | Wahlfachschaft<br>Informations-<br>systemtechnik |
| FB18           | B.Sc. | Medizintechnik                                                                  | FB18                                                  | Wahlfachschaft<br>Medizintechnik                 |
| FB18           | M.Sc. | Medizintechnik                                                                  | FB18                                                  | Wahlfachschaft<br>Medizintechnik                 |
| FB18           |       | Vorbereitungsstudium Elektrotechnik und<br>Informationstechnik                  | FB18                                                  |                                                  |
| FB18           |       | Vorbereitungsstudium Information and Communication<br>Engineering               | FB18                                                  |                                                  |
| FB20           | M.Sc. | Artificial Intelligence and Machine Learning                                    | FB20                                                  |                                                  |
| FB20           | M.Sc. | Autonome Systeme                                                                | FB20                                                  |                                                  |
| FB20           | M.Sc. | Autonome Systeme und Robotik                                                    | FB20                                                  |                                                  |
| FB20           | M.Sc. | Computer Science                                                                | FB20                                                  |                                                  |
| FB20           | M.Sc. | Distributed Software Systems                                                    | FB20                                                  |                                                  |
| FB20           | B.Ed. | Informatik                                                                      | FB20                                                  | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed.                  |
| FB20           | B.Sc. | Informatik                                                                      | FB20                                                  |                                                  |
| FB20           | JBA   | Informatik                                                                      | aufgrund des<br>Abschlusses JBA<br>FB02               |                                                  |
| FB20           | LAG   | Informatik                                                                      | FB03 oder<br>Fachbereich<br>des/der<br>Lehramtsfächer | Wahlfachschaft<br>Lehramt Gymn                   |
| FB20           | M.Ed. | Informatik                                                                      | FB20                                                  | Wahlfachschaft<br>B.Ed. u M.Ed.                  |
| FB20           | M.Sc. | Informatik                                                                      | FB20                                                  |                                                  |
| FB20           | M.Sc. | Internet und Web-basierte Systeme                                               | FB20                                                  |                                                  |
| FB20           | M.Sc. | IT Sicherheit                                                                   | FB20                                                  |                                                  |
| FB20           | M.Sc. | IT Security                                                                     | FB20                                                  |                                                  |
| FB20           | M.Sc. | Visual Computing                                                                | FB20                                                  |                                                  |
| SB CE          | B.Sc. | Computational Engineering                                                       | SB CE                                                 |                                                  |
| SB CE          | M.Sc. | Computational Engineering                                                       | SB CE                                                 |                                                  |
| SB Energy      | M.Sc. | Energy Science and Engeneering                                                  | SB ESE                                                |                                                  |
| SB Mechanik    | B.Sc. | Angewandte Mechanik                                                             | SB Mechanik                                           |                                                  |
| SB Mechanik    | B.Sc. | Ingenieurwissenschaften und Mechanik                                            | SB Mechanik                                           |                                                  |
| SB Mechanik    | M.Sc. | Mechanics                                                                       | SB Mechanik                                           |                                                  |
| SB Mechanik    | M.Sc. | Mechanik                                                                        | SB Mechanik                                           |                                                  |
| SB Mechatronik | B.Sc. | Mechatronik                                                                     | SB Mechatronik                                        |                                                  |
| SB Mechatronik | M.Sc. | Mechatronik                                                                     | SB Mechatronik                                        |                                                  |
| SB Mechatronik |       | Vorbereitungsstudium Mechatronik                                                | SB Mechatronik                                        |                                                  |
| Studienkolleg  |       | Studienkolleg                                                                   | STK                                                   |                                                  |