

**Debreceni Egyetem**  
**Természettudományi és Technológiai Kar**  
**Matematikai Intézet**

Matematika tanár szakos levelezős képzés

**A konzultációk beosztása**

2022 / 2023-as tanév I. félév

| Minta-<br>tanterv<br>típusa | Mintatanterv leírása                                                                  |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.                          | 2 féléves képzés, matematikus diplomával (csak szakmódszertant és pedagógiát hallgat) |
| 2.                          | 2 féléves képzés, főiskolán szerzett matematika tanári diplomával                     |
| 3-I.                        | 4 féléves képzés, más szakon szerzett tanári diplomával, I. évfolyam                  |
| 3-II.                       | 4 féléves képzés, más szakon szerzett tanári diplomával, II. évfolyam                 |
| 4-I.                        | 4 féléves képzés, tanítói diplomával általános iskolai tanári szakirány, I. évfolyam  |
| 4-II.                       | 4 féléves képzés, tanítói diplomával általános iskolai tanári szakirány, II. évfolyam |

Az alábbi táblázatban az egyes tárgyak óraszama összesítve (előadás + gyakorlat) szerepel.

A konzultációs alkalmakon belül az előadások és gyakorlatok elosztását az oktató határozza meg.

| Minta-<br>tanterv<br>típusa |          |                      |         |         |                                                | Össze-<br>sített<br>féléves<br>óraszám | Aktuális<br>óraszám | Oktató neve               |
|-----------------------------|----------|----------------------|---------|---------|------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------|---------------------------|
|                             | Tanterem | Dátum                | Nap     | Időszak | Tantárgy neve                                  |                                        |                     |                           |
| 3-I.                        | M 317    | 2022. szeptember 9.  | péntek  | 14–19   | Halmazok és függvények                         | 20                                     | 5                   | Tóth Mariann              |
| 3-II., 4-II.                | M 316    | 2022. szeptember 9.  | péntek  | 12–15   | Számelmélet 1.                                 | 20                                     | 3                   | Bazsó András              |
| 3-II., 4-II.                | M 316    | 2022. szeptember 9.  | péntek  | 15–20   | Matematika<br>szakmódszertan 1.                | 10                                     | 5                   | Herendiné<br>Kónya Eszter |
| 3-I.                        | M 317    | 2022. szeptember 10. | szombat | 8–13    | Geometria 1.                                   | 20                                     | 5                   | Vincze Csaba              |
| 3-II.                       | M 316    | 2022. szeptember 10. | szombat | 8–13    | Algebra 1.                                     | 20                                     | 5                   | Pintér Ákos               |
| 4-II.                       | M 315    | 2022. szeptember 10. | szombat | 8–13    | Fejezetek az algebrából és<br>kombinatorikából | 25                                     | 5                   | Papp Ágoston              |
| 3-I.                        | M 317    | 2022. szeptember 16. | péntek  | 14–19   | Halmazok és függvények                         | 20                                     | 5                   | Tóth Mariann              |
| 3-II., 4-II.                | M 316    | 2022. szeptember 16. | péntek  | 12–15   | Számelmélet 1.                                 | 20                                     | 3                   | Bazsó András              |

|              |       |                      |         |       |                                             |    |   |                        |
|--------------|-------|----------------------|---------|-------|---------------------------------------------|----|---|------------------------|
| 3-II.        | M 316 | 2022. szeptember 16. | péntek  | 15–20 | Kombinatorika és gráfelmélet                | 25 | 5 | Nyul Gábor             |
| 3-I.         | M 317 | 2022. szeptember 17. | szombat | 8–13  | Bevezetés az algebra és számelméletbe       | 25 | 5 | Györkös-Varga Nóra     |
| 3-II.        | M 316 | 2022. szeptember 17. | szombat | 8–13  | Kombinatorika és gráfelmélet                | 25 | 5 | Nyul Gábor             |
| 4-II.        | M 315 | 2022. szeptember 17. | szombat | 8–12  | Halmazelmélet és matematikai logika         | 20 | 4 | Ficzere Kornélia       |
| 3-I.         | M 317 | 2022. szeptember 23. | péntek  | 12–17 | Bevezetés az algebra és számelméletbe       | 25 | 5 | Györkös-Varga Nóra     |
| 4-II.        | M 315 | 2022. szeptember 23. | péntek  | 12–16 | Halmazelmélet és matematikai logika         | 20 | 4 | Ficzere Kornélia       |
| 3-I.         | M 317 | 2022. szeptember 24. | szombat | 8–13  | Halmazok és függvények                      | 20 | 5 | Tóth Mariann           |
| 3-I.         | M 317 | 2022. szeptember 24. | szombat | 13–18 | Geometria 1.                                | 20 | 5 | Vincze Csaba           |
| 3-II.        | M 316 | 2022. szeptember 24. | szombat | 9–14  | Algebra 1.                                  | 20 | 5 | Pintér Ákos            |
| 4-II.        | M 315 | 2022. szeptember 24. | szombat | 9–14  | Fejezetek az algebrából és kombinatorikából | 25 | 5 | Papp Ágoston           |
| 3-II., 4-II. | M 316 | 2022. szeptember 24. | szombat | 14–19 | Matematika szakmódszertan 1.                | 10 | 5 | Herendiné Kónya Eszter |
| 3-I.         | M 317 | 2022. szeptember 30. | péntek  | 12–16 | Lineáris algebra (előadás)                  | 10 | 4 | Gaál István            |
| 3-II., 4-II. | M 316 | 2022. szeptember 30. | péntek  | 12–16 | Számelmélet 1.                              | 20 | 4 | Bazsó András           |
| 3-II., 4-II. | M 316 | 2022. október 1.     | szombat | 8–14  | Fejezetek a klasszikus analízisből          | 30 | 6 | Boros Zoltán           |
| 3-I.         |       | 2022. október 7.     | péntek  | 9–17  | A különleges bánásmód pedagógiája           | 15 | 8 | Hrabéczy Anett         |
| 3-II., 4-II. | M 316 | 2022. október 7.     | péntek  | 12–16 | Számelmélet 1.                              | 20 | 4 | Bazsó András           |
| 3-I.         | M 317 | 2022. október 8.     | szombat | 8–13  | Halmazok és függvények                      | 20 | 5 | Tóth Mariann           |
| 3-I.         | M 317 | 2022. október 8.     | szombat | 13–18 | Elemi matematika (algebra és számelmélet)   | 10 | 5 | Pintér Ákos            |

|              |       |                   |         |       |                                             |    |   |                        |
|--------------|-------|-------------------|---------|-------|---------------------------------------------|----|---|------------------------|
| 4-II.        | M 315 | 2022. október 8.  | szombat | 8–12  | Halmazelmélet és matematikai logika         | 20 | 4 | Ficzere Kornélia       |
| 3-I.         | M 317 | 2022. október 14. | péntek  | 12–17 | Bevezetés az algebrába és számelméletbe     | 25 | 5 | Györkös-Varga Nóra     |
| 3-I.         | M 317 | 2022. október 14. | péntek  | 17–19 | Elemi matematika (geometria)                | 10 | 2 | Kozma László           |
| 3-II., 4-II. | M 316 | 2022. október 14. | péntek  | 12–16 | Számelmélet 1.                              | 20 | 4 | Bazsó András           |
| 3-I.         | M 317 | 2022. október 15. | szombat | 8–13  | Bevezetés az analízisbe                     | 25 | 5 | Tóth Mariann           |
| 3-I.         | M 317 | 2022. október 15. | szombat | 13–17 | Elemi matematika (geometria)                | 10 | 4 | Kozma László           |
| 3-II., 4-II. | M 316 | 2022. október 15. | szombat | 8–14  | Fejezetek a klasszikus analízisből          | 30 | 6 | Boros Zoltán           |
| 3-II.        | M 316 | 2022. október 15. | szombat | 14–19 | Matematikatanítás a középiskolában          | 10 | 5 | Herendiné Kónya Eszter |
| 3-I.         | M 317 | 2022. október 21. | péntek  | 12–15 | Lineáris algebra (előadás)                  | 10 | 3 | Gaál István            |
| 3-I.         | M 317 | 2022. október 21. | péntek  | 15–20 | Lineáris algebra (gyakorlat)                | 10 | 5 | Nyul Gábor             |
| 4-II.        | M 315 | 2022. október 21. | péntek  | 12–17 | Matematikatanítás az általános iskolában    | 10 | 5 | Báró Emőke             |
| 3-I.         | M 317 | 2022. október 22. | szombat | 8–13  | Bevezetés az algebrába és számelméletbe     | 25 | 5 | Györkös-Varga Nóra     |
| 3-I.         | M 317 | 2022. október 22. | szombat | 13–18 | Elemi matematika (algebra és számelmélet)   | 10 | 5 | Pintér Ákos            |
| 3-II.        | M 316 | 2022. október 22. | szombat | 8–13  | Kombinatorika és gráfelmélet                | 25 | 5 | Nyul Gábor             |
| 4-II.        | M 315 | 2022. október 22. | szombat | 8–13  | Fejezetek az algebrából és kombinatorikából | 25 | 5 | Papp Ágoston           |
| 3-II., 4-II. | M 316 | 2022. október 22. | szombat | 13–19 | Fejezetek a klasszikus analízisből          | 30 | 6 | Boros Zoltán           |

|                     |             |                    |                |       |                                                    |    |    |                        |
|---------------------|-------------|--------------------|----------------|-------|----------------------------------------------------|----|----|------------------------|
| <b>3-I.</b>         | főépület II | 2022. november 11. | <b>péntek</b>  | 8–15  | <b>A különleges bánásmód pedagógiája</b>           | 15 | 7  | Hrabéczy Anett         |
| <b>3-I.</b>         | M 317       | 2022. november 11. | <b>péntek</b>  | 15–19 | <b>Elemi matematika (geometria)</b>                | 10 | 4  | Kozma László           |
| <b>3-II., 4-II.</b> | M 316       | 2022. november 11. | <b>péntek</b>  | 12–14 | <b>Számelmélet 1.</b>                              | 20 | 2  | Bazsó András           |
| <b>3-II.</b>        | M 316       | 2022. november 11. | <b>péntek</b>  | 14–19 | <b>Kombinatorika és gráfelmélet</b>                | 25 | 5  | Nyul Gábor             |
| <b>4-II.</b>        | M 315       | 2022. november 11. | <b>péntek</b>  | 14–19 | <b>Matematikatanítás az általános iskolában</b>    | 10 | 5  | Báró Emőke             |
| <b>3-I.</b>         | M 317       | 2022. november 12. | <b>szombat</b> | 8–13  | <b>Geometria 1.</b>                                | 20 | 5  | Vincze Csaba           |
| <b>3-I.</b>         | M 317       | 2022. november 12. | <b>szombat</b> | 13–18 | <b>Bevezetés az analízisbe</b>                     | 25 | 5  | Tóth Mariann           |
| <b>3-II.</b>        | M 316       | 2022. november 12. | <b>szombat</b> | 8–13  | <b>Algebra 1.</b>                                  | 20 | 5  | Pintér Ákos            |
| <b>3-II.</b>        | M 316       | 2022. november 12. | <b>szombat</b> | 13–18 | <b>Matematikatanítás a középiskolában</b>          | 10 | 5  | Herendiné Kónya Eszter |
| <b>4-II.</b>        | M 315       | 2022. november 12. | <b>szombat</b> | 8–13  | <b>Fejezetek az algebrából és kombinatorikából</b> | 25 | 5  | Papp Ágoston           |
| <b>3-I.</b>         | főépület II | 2022. november 18. | <b>péntek</b>  | 9–19  | <b>Hátrányos helyzetű hallgatók az oktatásban</b>  | 10 | 10 | Hüse Lajos             |
| <b>3-II., 4-II.</b> | M 316       | 2022. november 18. | <b>péntek</b>  | 12–18 | <b>Fejezetek a klasszikus analízisből</b>          | 30 | 6  | Boros Zoltán           |
| <b>3-I.</b>         | M 317       | 2022. november 19. | <b>szombat</b> | 8–13  | <b>Geometria 1.</b>                                | 20 | 5  | Vincze Csaba           |
| <b>3-I.</b>         | M 317       | 2022. november 19. | <b>szombat</b> | 13–18 | <b>Bevezetés az analízisbe</b>                     | 25 | 5  | Tóth Mariann           |
| <b>4-II.</b>        | M 315       | 2022. november 19. | <b>szombat</b> | 8–12  | <b>Halmazelmélet és matematikai logika</b>         | 20 | 4  | Ficzere Kornélia       |
| <b>3-I.</b>         | M 317       | 2022. november 25. | <b>péntek</b>  | 12–15 | <b>Lineáris algebra (előadás)</b>                  | 10 | 3  | Gaál István            |
| <b>3-I.</b>         | M 317       | 2022. november 25. | <b>péntek</b>  | 15–20 | <b>Lineáris algebra (gyakorlat)</b>                | 10 | 5  | Nyul Gábor             |
| <b>3-II.</b>        | M 316       | 2022. november 25. | <b>péntek</b>  | 12–17 | <b>Matematika szakmódszertan 2.</b>                | 10 | 5  | Herendiné Kónya Eszter |

|                     |             |                    |                |       |                                             |    |    |                        |
|---------------------|-------------|--------------------|----------------|-------|---------------------------------------------|----|----|------------------------|
| <b>4-II.</b>        | M 317       | 2022. november 25. | <b>péntek</b>  | 12–17 | Általános iskolai versenyfeladatok          | 10 | 5  | Báró Emőke             |
| <b>3-I.</b>         | M 317       | 2022. november 26. | <b>szombat</b> | 8–13  | Bevezetés az algebra és számelméletbe       | 25 | 5  | Györkös-Varga Nóra     |
| <b>3-I.</b>         | M 317       | 2022. november 26. | <b>szombat</b> | 13–18 | Bevezetés az analízisbe                     | 25 | 5  | Tóth Mariann           |
| <b>3-II.</b>        | M 316       | 2022. november 26. | <b>szombat</b> | 8–13  | Kombinatorika és gráfelmélet                | 25 | 5  | Nyul Gábor             |
| <b>4-II.</b>        | M 315       | 2022. november 26. | <b>szombat</b> | 8–13  | Fejezetek az algebrából és kombinatorikából | 25 | 5  | Papp Ágoston           |
| <b>3-II., 4-II.</b> | M 316       | 2022. november 26. | <b>szombat</b> | 13–16 | Fejezetek a klasszikus analízisből          | 30 | 3  | Boros Zoltán           |
| <b>3-I.</b>         | főépület II | 2022. december 2.  | <b>péntek</b>  | 9–19  | A tanári pálya komplex kérdései             | 10 | 10 | Szűcs Tímea            |
| <b>3-II.</b>        | M 316       | 2022. december 2.  | <b>péntek</b>  | 12–17 | Matematika szakmódszertan 2.                | 10 | 5  | Herendiné Kónya Eszter |
| <b>4-II.</b>        | M 317       | 2022. december 2.  | <b>péntek</b>  | 12–17 | Általános iskolai versenyfeladatok          | 10 | 5  | Báró Emőke             |
| <b>3-I.</b>         | M 317       | 2022. december 3.  | <b>szombat</b> | 12–17 | Bevezetés az analízisbe                     | 25 | 5  | Tóth Mariann           |
| <b>3-II., 4-II.</b> | M 316       | 2022. december 3.  | <b>szombat</b> | 8–11  | Fejezetek a klasszikus analízisből          | 30 | 3  | Boros Zoltán           |
| <b>3-II.</b>        | M 316       | 2022. deceber 3.   | <b>szombat</b> | 11–16 | Algebra 1.                                  | 20 | 5  | Pintér Ákos            |
| <b>3-I.</b>         | főépület II | 2022. december 9.  | <b>péntek</b>  | 8–18  | A tanulói személyiség megismerése           | 10 | 10 | Olajos Tímea           |
| <b>4-II.</b>        | M 315       | 2022. december 9.  | <b>péntek</b>  | 12–16 | Halmazelmélet és matematikai logika         | 20 | 4  | Ficzere Kornélia       |