STRUKTUR KURIKULUM S-2 PTK PPS UNM

Struktur kurikulum terdiri dari dua kelompok mata kuliah, yakni mata kuliah wajib sebanyak 38 SKS, dan mata kuliah pilihan konsentrasi masing-masing 12 SKS. Total SKS yang harus diselesaikan adalah 50 SKS.

Mata Kuliah Wajib (38 SKS)

- 1. Filsafat Ilmu
- 2. Statistika
- 3. Kesehatan dan Keselamatan Kerja
- 4. Metodologi Penelitian Pendidikan
- 5. Teori dan Strategi Pembelajaran PTK
- 6. Organisasi Manajemen dan Kebijakan PTK
- 7. Pengembangan Kurikulum PTK
- 8. Assesmen Pembelajaran Kejuruan
- 9. Teknologi Informasi dan Komunikasi
- 10. Pengkajian dan Penerapan Teknologi
- 11. Seminar Proposal Tesis
- 12. Tesis

Mata Kuliah Pilihan (12 SKS)

Mata kuliah pilihan merupakan mata kuliah yang harus diambil oleh seorang mahasiswa yang memilih konsentrasi tertentu. Masing-masing matakuliah memiliki 3 sks. Konsentrasi dibuka apabila memenuhi syarat jumlah minimal mahasiswa yang ditentukan. Apabila tidak memenuhi syarat jumlah minimal, maka digabungkan ke salah satu konsentrasi yang disepakati. Konsentrasi Diklat merupakan konsentrasi dimana semua bidang keahlian teknologi dan kejuruan dapat bergabung.

- 1. Konsentrasi Pendidikan dan Pelatihan (Diklat) Kejuruan
 - a. Pelatihan berbasis kompetensi
 - b. Isu permasalahan ketenagaan kejuruan
 - c. Pengembangan diklat kejuruan
 - d. Pengembangan kompetensi kejuruan
- 2. Konsentrasi Kewirausahaan
 - a. Konsep dasar kewirausahaan
 - b. Manajemen Kewirausahaan
 - c. Psikologi Kewirausahaan
 - d. Analisis Pasar
- 3. Konsentrasi Pend. Teknik Informatika dan Komputer
 - a. Sistem elearning
 - b. Teknik komputer dan jaringan
 - c. Komputer grafis dan multimedia
 - d. Pemrograman web
- 4. Konsentrsai Pend. Teknik Elektro dan Elektronika
 - a. Elektronika analog dan digital
 - b. Rangkaian listrik
 - c. Teknik ketenagalistrikan
 - d. Mikrokontroler dan PLC
- 5. Konsentrasi Pend. Teknik Mesin dan Otomotif
 - a. Teknik kendaraan ringan

- b. Teknik Pengelasan
- c. Alat Berat dan Ototronik
- d. Konversi Energi
- 6. Konsentrasi Pend. Teknik Sipil dan Perencanaan
 - a. Project Finance
 - b. Teknologi bahan dan kontrol kualitas
 - c. Metode pelaksanaan konstruksi
 - d. Perencanaan, pengendalian dan penjadwalan
- 7. Konsentrasi Pend. Teknologi Pertanian
 - a. Teknik pertanian
 - b. Teknologi hasil pertanian
 - c. Pengawasan mutu
 - d. Agribisnis rumput laut
- 8. Konsentrasi Pend. Teknik Kerumahtanggaan
 - a. Preservasi dan distribusi makanan
 - b. Gizi Lanjut
 - c. Kewirausahan terapan
 - d. Desain dan teknologi busana
 - e. Kriya aneka bahan

PIMPINAN DAN DOSEN

Pimpinan program magister Pendidikan Teknologi dan Kejuruan PPS Universitas Negeri Makassar adalah ketua Program Studi. Saat ini prodi S2 PTK dibina oleh 32 orang dosen, diantaranya 11 orang guru besar, 16 orang Doktor, dan 5 orang Magister. Seluruh tenaga pengajar yang adalah adalah dosen UNM.

Pimpinan

1. Direktur Pascasarjana : Prof. Dr. Jasruddin, M.Si

Asisten Direktur I
Prof. Dr. H. Suradi Tahmir, M.Si
Asisten Direktur II
Prof. Dr. Andi Ihsan, M.Kes

4. Ketua Prodi PTK : Dr. Abdul Muis Mappalotteng, S.Pd., M.Pd., M.T.

Dosen Pengajar dan Pembimbing

- 1. Prof. Dr. Jasruddin, M.Si
- 2. Prof. Dr. H. Husain Syam, M.Tp.
- 3. Prof. Dr. H. Muris, M.Si.
- 4. Prof. Dr. Hamsu A. Gani, M.Pd.
- 5. Prof. Dr. Sapto Haryoko, M.Pd
- 6. Prof. Dr. Mansyur, M.Si.
- 7. Prof. Dr. Muhammad Ardi, M.S.
- 8. Prof. Dr. H. Wasir Thalib, M.S.
- 9. Prof. Dr. Ir. Yunus Tjandi, M.T.
- 10. Prof. Dr. Gufran D. Dirawan, ST, M.EMD.
- 11. Prof. Dr. H. Mulyadi, M.Si.
- 12. Dr. H. Muh. Yahya, M.Kes, M.Eng.
- 13. Dr. Abdul Muis Mappalotteng, S.Pd., M.Pd., M.T.
- 14. Dr. Hj. Purnamawati, M.Pd.
- 15. Dr. Ir. Hj. Hasanah Nur, M.T.

- 16. Dr. Riana T. Mangesa, M.T.
- 17. Dr. Jokebet Saludung, M.Pd.
- 18. Dr. H. Aminuddin Bakry, M.S
- 19. Dr. Hamzah Nur, S.Pd, M.Pd.
- 20. Dr. Lu'mu, M.Pd.
- 21. Dr. Syahrul, M.Pd.
- 22. Dr. Marsus Suti, M.Kes.
- 23. Dr. Ir. Bakhrani Rauf, M.Si.
- 24. Dr. Lahming, M.S.
- 25. Dr. H. Rusyadi, M.Pd.
- 26. Dr. Hj. Syamsidah, M.Pd.
- 27. Dr. Nurlita Pertiwi, M.Si.
- 28. Drs. Darmawang, M.Kes
- 29. Dra. Nahriana, M.Pd.
- 30. Dyah Darma Andayani, S.T., M.Tel.Eng.
- 31. Mustamin, M.Pd., M.T.
- 32. Amir Ali, S.T., M.T.