

Mathematic Smart Challenge 2017

Peserta

Peserta Mathematic Smart Challenge adalah mahasiswa Prodi Pendidikan Matematika Universitas Kanjuruhan Malang Angkatan 2015 dan 2016.

Pendaftaran

Pendaftaran dapat dilaksanakan pada tanggal 20 November s/d 13 Desember 2017

Peserta **Kompetisi Pembuatan Media Pembelajaran Manipulatif dan Komputasi** dapat menghubungi dosen Prodi Matematika Berikut untuk melakukan pendaftaran.

1. Rosita Dwi Ferdiani, S.T., M.Pd (085842823195)
2. Nyamik Rahayu Sesanti, S.Pd., M.Pd (085648494847)

Biaya pendaftaran bagi setiap kelompok (1 kelompok 3 orang) Rp 15.000,-

Waktu dan Tempat Pelaksanaan

Technical Meeting untuk kegiatan Mathematic Smart Challenge di laksanakan pada tanggal 13 Desember 2017 di Ruang J12 Pukul 11.00 WIB

Mathematic Smart Challenge 2017 dilaksanakan pada tanggal 16 Desember 2017

Jadwal Kompetisi Pembuatan Media Pembelajaran

- 07.30 - 08.00 Registrasi Peserta
- 08.00 - 10.00 Pengumpulan Media
- 10.00 - 12.00 Babak Final
- 12.00 - 12.30 Istirahat
- 14.30 - 15.00 Pengumuman Juara

Ketentuan

1. Setiap peserta harus mengikuti Technical Meeting
2. Setiap peserta harus hadir 15 menit sebelum kegiatan MSC dimulai
3. Peserta menggunakan almamater dan bersepatu
4. Selama kegiatan berlangsung peserta harus memakai tanda peserta
5. Peserta membuat media pembelajaran manipulatif dan komputasi dengan materi SMP atau SMA

Metode Pelaksanaan

Babak Penyisihan Kompetisi Pembuatan Media Pembelajaran

1. Peserta mengumpulkan media pembelajaran disertai panduan penggunaan dan ringkasan materi yang digunakan
2. Penilaian media pembelajaran dilakukan oleh juri
Kriteria penilaian adalah sebagai berikut
 - a. Kesesuaian media pembelajaran dengan tema
 - b. Kreativitas
 - c. Keaslian
 - d. Kesesuaian media pembelajaran dengan materi
3. Peserta babak final adalah 10 kelompok dengan nilai tertinggi pada babak penyisihan

Babak Final Kompetisi Pembuatan Media Pembelajaran

1. Babak final dilaksanakan dengan presentasi
2. Peserta mempresentasikan media pembelajaran yang telah dibuat dan cara penggunaannya
3. Durasi waktu setiap kelompok untuk presentasi adalah 20 menit
4. Penilaian dilakukan oleh tim juri dengan kriteria penilaian sebagai berikut
 - a. pemahaman materi
 - b. Strategi pembelajaran
 - c. Kerjasama kelompok
 - d. Penguasaan terhadap penggunaan media pembelajaran

5. Pemenang kompetisi pembuatan media pembelajaran manipulatif dan komputasi adalah 6 kelompok nilai terbaik
6. Pengumuman pemenang akan dilakukan saat penutupan kegiatan Mathematic Smart Challenge

Hadiah

Kompetisi Pembuatan Media Pembelajaran

- Juara 1 : Sertifikat + Uang tunai Rp. 400.000,-
- Juara 2 : Sertifikat + Uang tunai Rp. 350.000,-
- Juara 3 : Sertifikat + Uang tunai Rp. 300.000,-
- Juara Harapan 1 : Sertifikat + Uang tunai Rp. 250.000,-
- Juara Harapan 2 : Sertifikat + Uang tunai Rp. 200.000,-
- Juara Harapan 3 : Sertifikat + Uang tunai Rp. 175.000,-

Informasi lebih lanjut dapat menghubungi
Rosita Dwi Ferdiani, S.T., M.Pd (085842823195)



Universitas Kanjuruhan Malang
Program Studi Pendidikan Matematika