

8 Jun 2006, Khamis (SESI SELARI)

Sesi 7A: Matematik Pendidikan (Function Room 1)

Pengerusi: **Sharifah Norul Akmar bt Syed Zamri (UM)**

9:00 – 9:20 *Penerapan Teknologi e-Pembelajaran dalam Pembangunan Bahan Pembelajaran Dinamik Peringkat Matematik Sekolah Menengah*
Zaleha Ismail (UTM)

9:20 – 9:40 *Nilai Matematik : Satu Tinjauan di Kalangan Guru Matematik di Sekolah Menengah*
Wan Zah Wan Ali (UPM)

9:40 – 10:00 *Van Hiele Levels and Achievement of Form Six Students in Writing Geometric Proofs*
Sharifah Norul Akmar bt Syed Zamri (UM)

Sesi 7B: Statistik (Function Room 2)

Pengerusi: **Ahmad Mahir Razali (UKM)**

9:00 – 9:20 *Mengesan Kesilapan Mengingat Kembali Data Tempoh Penyusunan Ibu di Semenanjung Malaysia*
Mahdiyah Mokhtar (UKM)

9:20 – 9:40 *Perbandingan Kaedah Pengekstrakan Ciri Sel Serviks*
Aeizal Azman Abdul Wahab (USM)

9:40 – 10:00 *Analisis Data Pemilihan Pasangan Dalam Perkahwinan: Adakah Pemilihan Berdasarkan Taraf Pendidikan Yang Setara?*
Ahmad Mahir Razali (UKM)

Sesi 7C: Matematik Gunaan (Seminar Room 1)

Pengerusi: **N.N. Ganikhodjaev (IIUM)**

9:00 – 9:20 *Curing Simulation of Thermoset Composites using the AGE Algorithm*
Amna Abdurrahman (UNITEN)

9:20 – 9:40 *Model Matematik Gelombang Tsunami*
Mohd Raffie Johan (UM)

9:40 – 10:00 *The Phase Diagram for q -Component Model on Z^2 .*
N.N. Ganikhodjaev (IIUM)

Sesi 7D: Matematik Gunaan (Seminar Room 2)

Pengerusi: Mohd. Khanafiah Ismail (UM)

- 9:00 – 9:20 *Penjanaan Bayang-Bayang Objek Yang Dijana Komputer*
Umar Baba (USM)
- 9:20 – 9:40 *Visualization of Monotonic and Convex Data by Bézier-like Quartic Interpolation*
J. M. Ali (USM)
- 9:40 – 10:00 *Recursive Subdivision Method for Smoothing Irregular Polyhedron*
Nor Alisa Damanhuri (KUKTEM)

Sesi 7E: Statistik (Seminar Room 3)

Pengerusi: Yong Zulina Zubairi (UM)

- 9:00 – 9:20 *Risiko Mungkir Bayaran Balik Pinjaman Pelajaran PTPTN*
Noriza Majid (UKM)
- 9:20 – 9:40 *Comparing Parametric and Nonparametric Hazard Models on Local Breast Cancer Data*
Nur Anisah Mohamed (UM)
- 9:40 – 10:00 *Determination of Sample Size in Clinical Trials with Time-To-Event Data: a review for the proportional hazards model*
Yong Zulina Zubairi (UM)