

## **Research Cluster 4**

### **Emerging Materials Research Group (EMRG)**

**Cluster leader:** Dr. Norsuzailina M. Sutan

**Description**

**&**

**Objectives:**

EMRG merupakan satu kumpulan interdisiplin yang terdiri daripada penyelidik-penyelidik di Fakulti Kejuruteraan yang menjalankan kajian asas di dalam bidang bahan (materials). Berdasarkan maklumbalas daripada aktiviti-aktiviti yang dijalankan seperti Bengkel, bilangan geran yang diperolehi dan juga bilangan penerbitan jurnal di kedua-dua fakulti menunjukkan terdapat sejumlah yang agak besar yang menjalankan kajian di dalam bidang bahan secara amnya. Selain itu, sejumlah besar penyelidik telah bekerjasama menjalankan kajian di antara fakulti dan jabatan dan juga berkolaborasi dengan universiti yang lain di dalam kajian.

Oleh itu, penubuhan ini diperlukan bagi memastikan penyelidikan antara disiplin dapat dikembangkan secara menyeluruh dan berkesan dalam membantu untuk meningkatkan prestasi penyelidikan UNIMAS di peringkat kebangsaan dan antarabangsa.

**Members:**

1. Dr Norsuzailina Mohamed Sutan
2. Prof Dr Mohammad Abdul Mannan
3. Prof Madya Ir Dr Hj Siti Noor Linda Taib
4. Prof Madya Dr Mohd Ibrahim Safawi Mohd Zain
5. Dr Idawati Ismail
6. Dr Alsidqi Hasan
7. Dr Raudhah Ahmadi

8. Dr Delsye Teo Ching Lee
9. Prof Dr Amir Azam Khan
10. Prof Dr Sinin Hamdan
11. Dr Nicholas Kuan Hoo Tien
12. Puan Mahshuri Yusof
13. Dr Marini Sawawi
14. Dr Nur Tahirah Razali
15. Dr Aidil Azli Alias
16. Dr Noor Hisyam Noor Mohamed
17. Dr Md. Rezaur Rahman
18. Dr Ivy Tan Ai Wei
19. Puan Nur Syuhada Ahmad Zauzi
20. Encik Khairul Anwar Mohd Said
21. Encik Ibrahim Yakub
22. Dr Siti Kudnie Sahari
23. Dr Muhammad Kashif
24. Dr Lakshmanan A/L Gurusamy
25. Encik Mohd Hafiez Izwan Saad