

CURRICULUM VITAE

Maklumat Peribadi (*Personal Particulars*)

Nama (*Name*): DR. MOHAMAD IZZUAN BIN MOJHD ISHAR

Jawatan (*Current designation*): PENSYARAH UNIVERSITI DS13

Jabatan (*Department*): JABATAN PENDIDIKAN TEKNIKAL DAN VOKASIONAL TERMAJU,
FAKULTI PENDIDIKAN SAINS DAN TEKNOLOGI

Organisasi (*Organisation*): UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

No. Telefon Bimbit (*Mobile Tel. No.*): 013-7670390

No. Telefon Pejabat (*Office Tel. No.*): -

Alamat e-mel (*Email address*): m.izzuan@utm.my

Alamat surat-menyurat (*Correspondence address*): B-04-01, PANGSAPURI BAYU ANGKASA,
JALAN PERSIARAN BAYU, 79200 ISKANDAR PUTERI, JOHOR

Warganegara (*Nationality*): MALAYSIA

Kelayakan (*Qualifications*)

Kelayakan akademik (*Academic qualifications*):

DOKTOR FALSAFAH (PENDIDIKAN TEKNIKAL DAN VOKASIONAL) (2019) UNIVERSITI
TEKNOLOGI MALAYSIA

SARJANA PENDIDIKAN (PENDIDIKAN TEKNIKAL DAN VOKASIONAL) (2015) UNIVERSITI
TEKNOLOGI MALAYSIA

SARJANA MUDA SAINS (PEMBINAAN) (2013) UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

Kelayakan profesional (*Professional qualifications*):

Pengalaman (*Experiences*)

Bidang kepakaran (*Area of expertise*): PENDIDIKAN DAN LATIHAN TEKNIKAL DAN
VOKASIONAL, PEMBINAAN DALAM PENDIDIKAN TEKNIKAL DAN VOKASIONAL,
KEUSAHAWANAN DALAM PENDIDIKAN TEKNIKAL DAN VOKASIONAL.

Pengalaman penyelidikan (*Research experiences*): 6 TAHUN

Penerbitan akademik tiga tahun terakhir (*Academic publications in the last three years*):

1. Mazlan, N.I., **Ishar, M.I.M.**, Ariffin, M.M., & Janius, N. (2025). Kaedah Pembelajaran Berasaskan Pekerjaan Di Kolej Vokasional Melalui Kemahiran Berpandukan Revolusi Industri 4.0. *Sains Humanika*, 17(1): 17-25.
2. Zulkafli, S.S.A., **Ishar, M.I.M.**, & Janius, N. (2024). Pengaruh Bidang Ekonomi Rumah Tangga (ERT) Dalam Kalangan Pelajar Sekolah Menengah Lelaki Di Johor Bahru. *International Journal of Modern Education*, 6(20): 616-624.
3. Yakop, A., **Ishar, M.I.M.**, & Janius, N. (2024). Persepsi Pelajar Sekolah Menengah Perempuan Di Johor Bahru Dalam Pekerjaan 3D. *International Journal of Modern Education*, 6(20): 193-206.
4. Alias, M.S. & **Ishar, M.I.M.** (2024). Persepsi Pelajar Berkaitan Keberkesanan Pembelajaran Atas Talian Terhadap Kesiediaan Menghadapi Ujian Amali Secara Bersemuka Di Kolej Vokasional Negeri Johor. *International Journal of Modern Education*, 6(20): 176-192.
5. Ariffin, M.M., Azam, I.S.A.M., Murtadha, M.A., Rosli, N.A., & **Ishar, M.I.M.** (2024). Sustainable Infrastructure Concept: Empowering the Initiatives in Construction. *International Journal of Academic Research in Progressive Education & Development*, 13(1): 1470-1481.
6. Janius, N., **Ishar, M.I.M.**, Bang, P., Sid, R., & Wong, G. (2023). The Effects of Music Towards The Mathematical Language Development of Children. *Malaysian Journal of Social Sciences and Humanities*, 8(4): e002249.
7. Janius, N., **Ishar, M.I.M.**, Yusof, Y., Bang, P., Sid, R., & Wong, G. (2023). Belajar Sambil Bermain Di Dalam Kelas Pada Peringkat Pendidikan Awal Kanak-kanak. *Malaysian Journal of Social Sciences and Humanities*, 8(4): e002248.
8. Ariffin, M.M., **Ishar, M.I.M.**, & Zakaria, Z. (2023). Collation of Caseinolytic Enzymes Yield From *Bacillus Cereus* 13BN Using Abundant Types of Media Potentially as Blood Anticoagulants. *Journal of Survey in Fisheries Sciences*, 10(4S): 1712-1720.
9. **Ishar, M.I.M.** & Fadel, N.S.M. (2022). Kesedaran Pelajar Pendidikan TVET Universiti Teknologi Malaysia Mengenai Revolusi Industri 4.0. *Sains Humanika*, 14(3): 19-24.
10. **Ishar, M.I.M.**, Ismawi, S.N.M., & Janius, N. (2022). Workability Elements of Post-Diploma Students in Construction Technology From Vocational Colleges in Malaysia. *Journal of Technical and Social Studies*, 21(1): 17-20.
11. Zulkifeli, M.F., **Ishar, M.I.M.**, & Hamid, M.Z.A. (2022). Elemen Kemahiran Insaniah Pelajar Pendidikan TVET Semasa Menjalani Latihan Praktikal. *Malaysian Journal of Social Sciences and Humanities*, 7(8): e001659.
12. Fadel, N.S.M., **Ishar, M.I.M.**, Jabor, M.K., Ahyan, N.A.M., & Janius, N. (2022). Application of Soft Skills Among Prospective TVET Teachers to Face the Industrial Revolution 4.0. *Malaysian Journal of Social Sciences and Humanities*, 7(6): e001562.
13. Ismawi, S.N.M. & **Ishar, M.I.M.** (2022). Elemen Keboleherjaan Pelajar Lulusan Diploma Teknologi Pembinaan Kolej Vokasional Di Malaysia. *Jurnal Persatuan Pendidikan Teknik dan Vokasional Malaysia*, 11: 89-95.