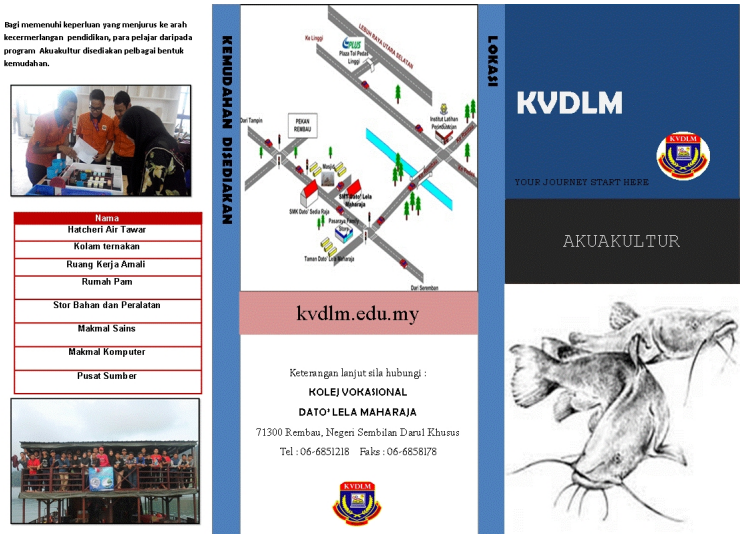
Untuk paparan yang lebih jelas anda boleh klik di sini bagi paparan fail dalam format pdf, atau cetak fail tersebut.   **KLIK DI SINI**

Anda juga boleh melayari Blog Program Akuakultur KVDLM untuk mendapatkan lebih info tentang Program ini. **KLIK DI SINI**



MENGENAI AKUAKULTUR

Program Diploma Akuakultur ini akan melahirkan sumber manusia terlatih dalam bidang akuakultur bagi memenuhi permintaan Dasar Pertanian Negara yang ketiga.

Program ini juga akan mendedahkan pelajar kepada Amalan Akuakultur Baik dalam pelbagai jenis sistem ternakan. Selain daripada itu, pelajar juga akan diterapkan dengan kemahiran untuk mengendalikan serta mengguruskan pelbagai jenis sistem ternakan air tawar samada dalam kumpulan mahupun individu bermula daripada peringkat pembiakan ke peringkat penuaian dan pemasaran.

Pelajar juga akan menjalani latihan industri dalam bidang akuakultur di pelbagai tempat seperti ladang, kerajaan dan sektor swasta, institusi penyelidikan dan pusat penetasan di dalam serta luar negara bagi menimba ilmu dan pengalaman tambahan.

Ia akan menyediakan para pelajar dengan asas pengetahuan yang baik, kemahiran dan dapat menyesuaikan diri dengan teknologi dan cabaran baru melalui pengurusan maklumat dan pembelajaran sepanjang hayat.

PROGRAM

SEMESTER 1

- Pengenalan kepada Akuakultur
- Asas pemilihan tapak
- Asas menyediakan tempat ternakan
- Pengenalan kepada kawalan kualiti air

SEMESTER 2

- Asas pengurusan ternakan
- Asaspenghasilan makanan hidup
- Pengurusan hasil tuaian
- Asas penyelenggaraah ladang ternakan

SEMESTER 3

- Perlaksanaan pengurusan induk
- Perlaksanaan aktiviti pembiakan
- Perlaksanaan pengurusan benih
- Pengurusan Rega

SEMESTER 4

- Pemilihan tapak
- Kawalan kualiti air dan Pengurusan ternakan
- Penyelenggaraan lading ternakan
- Lanjutan laksana fungsi penyeliaan

SEMESTER 5

- Lanjutan pemilihan tapak
- Lanjutan kawalan mutu air
- Lanjutan pegurusan ternakan
- Lanjutan penyelenggaraan ladang ternakan

PROGRAM

SEMESTER 6

- Lanjutan Pengurusan hasil tuaian
- Lanjutan laksanakan fungsi pentadbiran
- Lanjutan laksana fungsi penyeliaan

SEMESTER 7

- Lanjutan pengurusan perancangan dan pembangunan projek Akuakultur
- Lanjutan Urus Setia Bio Sekuriti
- Lanjutan pengurusan sumber air

SEMESTER 8

- Lanjutan pengurusan pengendalian dan pemasaran hasil tuaian Akuakultur
- Lanjutan pengurusan mekanisasi dan automasi
- Lanjutan pengurusan kewangan ternakan dan lading ternakan
- Lanjutan Urus fungsi pentadbiran dan sumber manusia