

32. Fakultas : Fakultas Ilmu Lingkungan dan Sumber Daya

Nama Program: Program Sarjana Sains dalam Pengelolaan Sumber Daya Alam dan Lingkungan (Program Internasional)

Gelar yang Ditawarkan: Sarjana Sains (Sumber Daya Alam dan Manajemen Lingkungan)

Tingkatan Gelar: 4 tahun

Peluang Karir Setelah Wisuda

1. Petugas teknis pengelolaan sumber daya alam dan lingkungan
2. Ilmuwan pengelolaan sumber daya alam dan lingkungan
3. Ahli pengelolaan sumber daya alam dan lingkungan
4. Thailand dan eksekutif pemerintah dan swasta internasional

Hasil Pembelajaran Program (HPP)

Di akhir program, siswa akan dapat:

HPP1 Menggali dan mengukur sumber daya alam dan lingkungan hidup sesuai standar internasional dalam pengelolaan sumber daya alam dan lingkungan yang terkait dengan pengelolaan sumber daya mineral, tanah, air, hutan, satwa liar, perikanan dan pertanian di alam, kawasan pertanian, perusahaan dan masyarakat

HPP2 Merancang lingkungan pengelolaan secara benar sesuai prinsip, standar, dan etika profesi untuk efektivitas pencegahan, pengendalian, dan penanggulangan pencemaran lingkungan

HPP3 Mengelola dan mempraktekkan proyek-proyek untuk kepentingan umum, perlindungan, pengendalian, koreksi dan pemulihan kualitas sumber daya alam dan lingkungan sesuai dengan prinsip-prinsip akademik dan etika bidang profesional

HPP4 Mengkomunikasikan informasi atau pengetahuan yang berkaitan dengan pengelolaan sumber daya alam dan lingkungan untuk mencapai tujuan dengan menggunakan alat dan teknologi informasi dan bahasa Inggris untuk berkomunikasi secara tepat

HPP5 Bekerja dengan pihak lain secara efektif untuk mencapai tujuan utama pengelolaan sumber daya alam dan lingkungan, termasuk menjadi pemimpin dalam tugas-tugas peramalan, perencanaan, pemecahan masalah, pemantauan, evaluasi dan perbaikan berdasarkan proses partisipatif para pemangku kepentingan

HPP6 Menilai diri sendiri dan mempersiapkan diri untuk memberikan pengetahuan dan kemampuan untuk mengejar kemajuan akademik dalam pengelolaan sumber daya alam dan lingkungan.