

Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz” – ESALQ/USP
Departamento de Engenharia de Biossistemas

LEB0332 – MECÂNICA E MÁQUINAS MOTORAS
1º SEMESTRE 2024

Coordenador - Prof. Thiago Romanelli

A disciplina será oferecida PRESENCIALMENTE. LOCAL: DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE BIOSISTEMAS - Sala de Aulas do Galpão de Máquinas

Programa da Disciplina

Semana	Aula	Avaliação	Tema	Professor
26/fev	1		Introdução ao estudo de mecânica e máquinas motoras	MOLIN
04/mar	2	1	Conceitos fundamentais de mecânica	ROMANELLI
11/mar	3	2	Elementos de máquinas e mecanismos	ROMANELLI
18/mar	4	3	Introdução ao estudo de tratores	ROMANELLI
25/mar			SEMANA SANTA – NÃO HAVERÁ AULA	
01/abr	5	4	Motores de combustão interna I	ROMANELLI
08/abr	6	5	Motores de combustão interna II	ROMANELLI
15/abr	7	6	Transmissão	MOLIN
22/abr	8	7	Sistemas hidráulicos	MOLIN
29/abr	9	8	Características de desempenho de tratores	MOLIN
06/mai	10	9	Automação em tratores	FRAY
13/mai	11	10	Ergonomia e segurança de máquinas agrícolas	MILAN
20/mai	12	11	Manutenção de máquinas agrícolas	MILAN
27/mai	13	12	Seleção de tratores	MILAN
03/jun	14	13	Preparo do trator	MILAN
10/jun	15	14/15	Operação do Trator	MILAN
17/jun				

Horário

Turma	Dia da Semana	Horários	
		Aula	Avaliações Semanais
3	Segunda	10:00 às 12:00h	10:00 e 10:20h
1	Terça	14:00 às 16:00h	14:00 e 14:20h
4	Terça	16:00 às 18:00h	16:00 e 16:20h

Estagiários PAE 2024:

Luiz Gustavo de Góes Sterle (gustavosterle@usp.br)

Ricardo Canal Filho (ricardocanal@usp.br)

Importante!!!

- Serão realizadas **avaliações semanais** no início da aula seguinte ao tema dado.
- **Não há recuperação.**

NORMAS INTERNAS DA DISCIPLINA

GERAIS

- ✓ É obrigatório o comparecimento do aluno às aulas e a todas as atividades escolares (art. 82, Regimento Geral- RG);
- ✓ As notas variarão de zero a dez, podendo ser aproximadas até a primeira casa decimal (art. 83, RG);
- ✓ Será aprovado, com direito aos créditos correspondentes, o aluno que obtiver **nota final igual ou superior a cinco (5,0) e tenha, no mínimo, setenta por cento (70%) de frequência na disciplina (art. 84, RG);**

AVALIAÇÕES

- ✓ As avaliações serão realizadas semanalmente, sobre o assunto ministrado na aula (semana) anterior e aplicadas no início do horário da aula, com uma duração máxima de 20 minutos.
- ✓ Será atribuída a nota zero (0,0) em caso de ausência de resposta à avaliação.
- ✓ Revisões de provas serão realizadas em datas a serem definidas pelo coordenador.
- ✓ A nota final da disciplina será calculada por meio da média aritmética obtida nas avaliações.
- ✓ Para efeito de obtenção da média, até vinte por cento (20,0%) das menores notas obtidas pelo aluno ao longo do semestre serão desconsideradas, incluindo-se nesse percentual as notas atribuídas às ausências nas avaliações.

TROCA DE TURMA

- ✓ Não é permitido ao aluno realizar as avaliações **fora da turma designada**. A única forma de se efetuar a mudança de turma é por meio da troca de vaga com outro aluno da turma desejada em **PRAZO PREVISTO PELO SERVIÇO DE GRADUAÇÃO**.

Casos não previstos serão avaliados com base na legislação vigente da USP