

## Seleção de alunos para participação no projeto de ensino “Prática de Ensaios Laboratoriais empregados à Pavimentação”

=> Público alvo: Alunos do curso de Engenharia Civil da UFPel interessados nas áreas de Pavimentação e Mecânica dos Solos;

=> Atividades previstas: Prática de ensaios laboratoriais de caracterização de agregados e solos para emprego em estradas e rodovias. Ensaios previstos: preparação de amostras, determinação de umidade, limite de liquidez, limite de plasticidade, determinação do índice de forma, equivalente de areia, compactação, expansão, Índice de suporte Califórnia (CBR), contração diametral e penetração de pastilhas (metodologia MCT expedita);

=> Carga horária semanal: Quatro horas semanais, no turno da tarde;

=> Benefícios: Material didático e normas sobre os ensaios, horas complementares no item “Participação em projetos de ensino”. Aprendizado prático de laboratório e sobre comportamento dos materiais empregados em Pavimentação. Não está previsto bolsa;

=> Duração do Projeto: de 02/05/2016 a 28/04/2017, não sendo o aluno obrigado a participar do Projeto na integralidade do referido prazo;

=> Prazo de inscrição: De 02/05/2016 a 13/05/2016, diretamente com o coordenador do projeto (Professor Klaus Machado Theisen). Agendar encontro dentro do prazo estabelecido através de contato via Facebook ou pelo e-mail [theisenkm@yahoo.com.br](mailto:theisenkm@yahoo.com.br);

=> Documentos necessários: Histórico escolar e preenchimento de questionário entregue no ato da inscrição aos candidatos. Tal questionário deve ser entregue ao coordenador até o dia 13/05/2016;

=> Requisitos desejáveis (não eliminatórios) dos candidatos:

- Ter cursado (com boas notas) ou estar cursando pelo menos uma das disciplinas das áreas do projeto de ensino (Geologias, Mecânica dos Solos, Projeto Geométrico de Rodovias, Pavimentação);
- Disponibilidade de tempo no turno da tarde (preferencialmente Segundas, Quintas e/ou Sextas);
- Interesse em participar do projeto durante todo o seu prazo (1 ano);

=> Divulgação dos selecionados: dia 16/05/2016, via grupo do Facebook do curso de Engenharia Civil da UFPel e no website do referido curso;

=> Número de alunos selecionados: Três alunos serão selecionados para participar do projeto;

=> Para maiores esclarecimentos, entrar em contato com o Professor Klaus Machado Theisen, via Facebook ou pelo e-mail [theisenkm@yahoo.com.br](mailto:theisenkm@yahoo.com.br).