



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA

Concurso público para contratação de professor efetivo

Concurso Público para provimento de uma vaga no cargo de Magistério Superior para a classe de Professor Adjunto, conforme detalhamento a seguir:

- I. Setor: Tecnologia.
- II. Departamento: Engenharia Elétrica.
- III. Origem da Vaga: Prof. Roberto Heirich
- IV. Classe de Carreira: Professor Adjunto I.
- V. Área de Conhecimento: Telecomunicações
- VI. Número de Vagas: 1 (uma) vaga para Professor Adjunto.
- VII. Regime de Trabalho: 20 h.
- VIII. Titulação Mínima Exigida: Graduação em Engenharia e Doutorado em Engenharia Elétrica.
- IX. Critérios de Seleção: 1) Análise de Currículo; 2) Prova Escrita; 3) Prova Didática; 4) Defesa da Produção Intelectual.

Programa do Concurso (conteúdo programático para as provas Escrita e Didática):

- 1) Comunicação sem fio;
- 2) Comunicações móveis;
- 3) Protocolos Usados na Internet;
- 4) Padrões para redes locais;
- 5) Redes de acesso;
- 6) redes de comunicação ópticas.

Bibliografia:

- Andrea Goldsmith, "Wireless Communications", Cambridge University Press, 2005.

- T. S. Rappaport, "Wireless Communications: Principles and Practice", Second Edition, Prentice-Hall, 2002.
- J. R. A. Amazonas, Projeto de sistemas de comunicações ópticas, Editora Manole, 2005.
- Douglas E. Comer, Redes de Computadores e Internet, Bookman, 2007.
- Andrew S. Tanenbaum, David J. Wetherall, Redes de Computadores - 5ª Ed., Pearson, 2011.
- Kurose, J. F. e Ross, K. W., Redes de computadores e a Internet, Editora Pearson, 2005.

Data provável de realização do concurso: segunda quinzena de junho de 2015.

Maiores informações em

http://www.progepe.ufpr.br/progepe/concursos/docente/concursos_publicos/concursos.html

Prof. Oscar da Costa Gouveia Filho
Chefe do Departamento de Engenharia Elétrica