

PSI 2762 – Reconhecimento de Padrões, Modelagem e Neurocomputação

Atividade extra para os alunos que já cursaram a disciplina PSI 2533-2011

Com base nos conceitos de reconhecimento de padrões e modelagem com redes neurais que foram vistos rapidamente durante o curso de PSI 2533:

1- Identifique diversas disciplinas da ênfase de Engenharia de Sistemas Eletrônicos que são potencialmente “co-úteis” (co-úteis = úteis em conjunto com 2672) na realização de possíveis projetos diversos (não só no seu projeto que porventura já tenha em mente) desta disciplina PSI 2762 – Reconhecimento de Padrões, Modelagem e Neurocomputação.

2- Respalde com argumentos e detalhes a razão de ter elencado cada uma das disciplinas acima, fazendo tal análise em separado para cada disciplina elencada.

O exercício deve ser entregue por e-mail em formato PDF e com capa contendo as identificações usuais, até segunda feira 12 hs.

Atenção:

A sua solução será disponibilizada a todos os seus colegas 2672 no momento oportuno (que ocorrerá muito em breve). Portanto, capriche!! :-)

Você deve vir preparado para comentar informalmente a sua solução durante a aula, de forma que peço que também traga sua solução impressa na própria aula de segunda de tarde.

e-mail de envio:

emilio@lsi.usp.br

cc: sandmann@lsi.usp.br

Assunto/Subject: Exercício #1 de PSI 2672

Emilio / 23 de fevereiro de 2011