

DAELN Curt'O Circuito

Data: Dez/2020

Número: 01

UMA CARTA DA HISTÓRIA DO DAELN E SEUS PROFESSORES

Nosso DAELN completa este ano, 38 anos como departamento e atinge a maturidade esperada diante de sua história. Por esse motivo, nosso estimado professor [Douglas Roberto Jakubiak](#) nos escreveu uma carta descrevendo como o DAELN se tornou o departamento em maior número de professores da Universidade, incluindo um pouco da influência do nosso departamento na história da UTFPR. Nessa carta, ele menciona muitos professores que deixaram a sua marca e tornaram o departamento no que ele é hoje. Vale a pena você acompanhar essa leitura, quem sabe o seu nome está lá!



Segue um trecho para despertar o seu interesse:

"Desde que entrei na instituição como aluno do curso técnico, em 1972, eu tenho 48 anos na Eletrônica. Este departamento sempre esteve na vanguarda desta instituição e uma coisa eu posso afirmar em relação aos professores: sempre foram unidos e, muito pragmáticos quando se tratava dos interesses do departamento."

[Clique aqui](#) para saber mais.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

RETORNO ÀS AULAS EM 2021

No dia 08/12, a Chefe de Departamento e Coordenadores de Curso realizaram evento para tirar dúvidas de alunos dos cursos do DAELN-CT. Assista ao vídeo "DAELN Responde" sobre o Retorno às aulas em 2021.



[Link de acesso para o vídeo](#)

[Calendário 2021](#)

ELEIÇÃO DE CHEFE DE DEPARTAMENTO

No dia 14/12, conforme EDITAL 63/2020 – DIRGRAD, aconteceu a eleição de Chefes de Departamento, e a professora Tânia Lúcia Monteiro foi reeleita e continuará no desafio, por mais dois anos à frente do DAELN.



"Gostaria de agradecer à todos que confiaram a mim estar à frente do DAELN, por mais dois anos. Saibam que representá-los significa receber uma tarefa idealizada por todos à perfeição, e mesmo sabendo que ela não vai nunca ser perfeita na medida do desejo de todos, tento sempre realizá-la de maneira ideal. Acreditando nos valores humanos, renunciando a palavras e pensamentos negativos, recomeçando na derrota, não desistindo da luta e acima de tudo sendo otimista. O meu muito obrigada a todos."

DAELN Curt'O Circuito

NOTÍCIAS RELEVANTES

A UTFPR obteve conceito máximo em onze cursos de graduação no Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (Enade) 2019. Além disso, 25 cursos foram avaliados com a segunda maior nota, '4'.

O destaque da UTFPR fica por conta do curso de Engenharia da Computação (Câmpus Curitiba), classificado na 4ª posição nacional, o melhor entre todas as universidades federais; atrás apenas dos cursos do Instituto Tecnológico da Aeronáutica (ITA), Instituto Militar de Engenharia (IME) e Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio).

[Clique aqui](#) para saber mais.

PROJETOS DO DEPARTAMENTO NO COMBATE AO COVID-19

Nesse período de pandemia o DAELN realizou vários projetos no combate ao COVID-19, alguns deles são:

SISTEMA DE COLETA ELETROSTÁTICA DE GOTÍCULAS DE SALIVA COM INATIVAÇÃO DE AGENTES PATOGENICOS POR TEMPERATURA

Prof. Fernando C. Castaldo
Profª. Tania L. Monteiro

Profª. Luciane A. S. Pedotti
Prof. Daniel Pigatto

SISTEMA DE MANUFATURA DISTRIBUÍDA DE VENTILADORES MECÂNICOS NÃO INVASIVOS DE BAIXO CUSTO.

Prof. Hermes Irineu Del Monego

Prof. Marcos Eduardo P. Monteiro

PROJETO DE VESTIMENTAS, MÁSCARAS E DISPOSITIVOS UV (ULTRAVIOLETA) / GERADORES DE OZÔNIO PARA PROTEÇÃO E DESINFECÇÃO DE PROFISSIONAIS DE SAÚDE E SEGURANÇA PÚBLICA ENVOLVIDOS NO COMBATE AO COVID-19.

Prof. Rubens Alexandre de Faria
Prof. Gabriel Kovalhuk

Prof. Fernando Castaldo
Prof. Rafael Eleodoro Goes

O DAELN parabeniza a todos os envolvidos e apoia esta nobre iniciativa!

[Link](#) para estes e outros projetos

INOVAÇÃO NA ÁREA

PELE ARTIFICIAL QUE SENTE DOR

Pesquisadores australianos da Universidade RMIT desenvolveram uma pele artificial eletrônica que reage à dor da mesma forma que a pele humana, abrindo caminho para melhores próteses, robótica mais inteligente e alternativas não invasivas aos enxertos de pele.

A nova pele eletrônica foi possível com a combinação de três tecnologias desenvolvidas pela equipe:

- Eletrônica extensível
- Revestimentos termorresponsivos



[Clique aqui](#) para saber mais.

DAELN Curt'O Circuito

PROJETO NÓS (NOSSO OLHAR SOLIDÁRIO)

Em Curitiba, os departamentos acadêmicos de Design Industrial (DADIN) e Eletrônica (DAELN) trabalham em um aplicativo gratuito, chamados Nós (Nosso Olhar Solidário), para facilitar a localização de recursos essenciais durante a pandemia por meio de atividades voluntárias. O objetivo da iniciativa é conectar pessoas e instituições dispostas a fornecer produtos ou serviços a quem precisa. A ação é coordenada pelas professoras Simone Crocetti e Eunice Liu.

A versão do app NÓS está disponível na Google Play Store e na Apple Store.

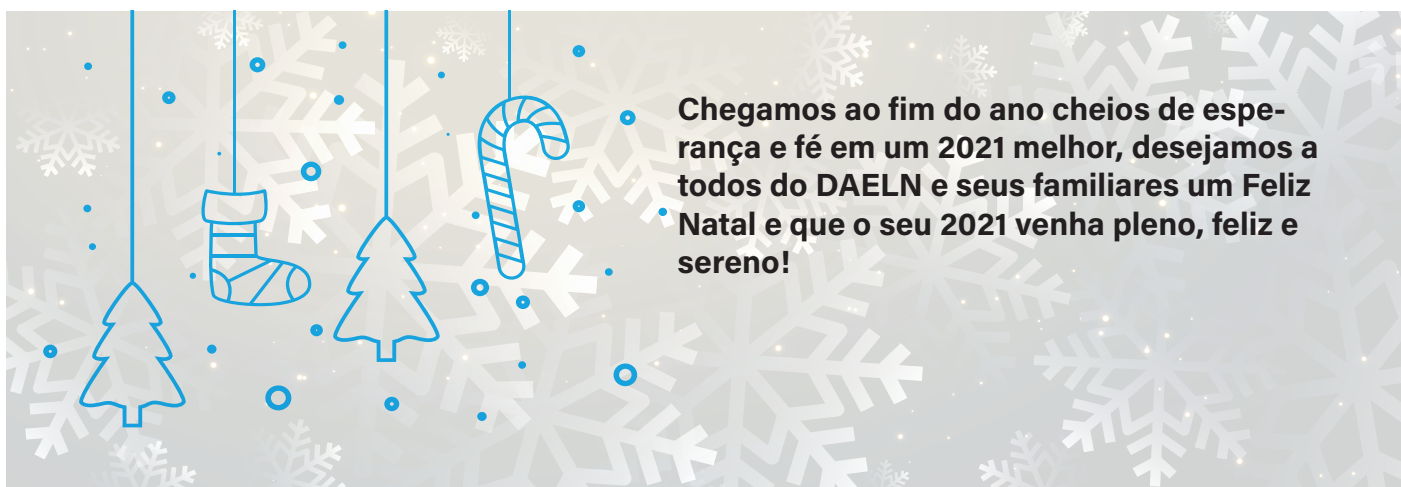
[Clique aqui](#) para baixar o aplicativo



MENSAGEM DO DEPARTAMENTO PARA O ENCERRAMENTO DO ANO

Professores do DAELN fizeram um vídeo deixando uma linda mensagem de encerramento do ano de 2020 com o tema "Andar com Fé".

[Link do vídeo](#)



Chegamos ao fim do ano cheios de esperança e fé em um 2021 melhor, desejamos a todos do DAELN e seus familiares um Feliz Natal e que o seu 2021 venha pleno, feliz e sereno!



daeln.ct.utfpr.edu.br



[/daeln.utfpr](https://www.facebook.com/daeln.utfpr)



[@daeln.ct_utfpr](https://www.instagram.com/daeln.ct_utfpr)