



Bioletim

Jornal do NEEB

Núcleo de Estudos de Engenharia Biológica - Nº 0 - Dezembro 1998

Redacção: César Antunes, Miguel Campos, Nuno Azevedo, Ricardo Silva.

Tiragem: 300 ex.

Periodicidade: Quando calhar!!!

EDITORIAL

Caros Colegas,

É com enorme prazer que vos apresentamos a edição Nº 0 do Bioletim. Este "boletim" surge como um meio de divulgação capaz de canalizar toda a informação obtida pelo NEEB, que é do interesse e por direito dos seus associados. Pretendemos assim criar um elo de ligação mais forte pela regularidade e acessibilidade dessa informação.

Neste primeiro número iremos introduzir um pouco do historial do NEEB. Também vos desvendaremos alguns dos segredos (para alguns!!!!) das nossas habilitações profissionais e creditações já existentes. Estarão igualmente presentes várias rubricas de interesse, tais como as "NEEBidades" dedicada às notícias mais fresquinhas, o humor da nossa mascote "Calvinho", entre outros...

Nos próximos números, iremos incluir artigos de opinião, para os quais pedimos desde já a vossa colaboração, bastando para isso contactar os redactores, para que assim possamos divulgar os vários ideais e pontos de vista dos nossos leitores.

Agradecemos desde já a vossa atenção, e esperamos encontrar-vos num próximo número (???)

Saudações académicas,

Os editores

Carta do Presidente

Em primeiro lugar, e como actual presidente do Núcleo de Estudos de Engenharia Biológica (NEEB), é com muito orgulho e satisfação, que vejo ser construído este projecto que é o Bioletim, jornal do NEEB.

Os actuais Órgãos Sociais do NEEB, uma equipa bastante heterogénea e competente, com alunos dos dois ramos do curso e dos vários anos, foi eleita no dia 31 de Março de 1998. Pouco depois (um mês e meio) começaram os exames e como podem perceber, tivemos de interromper a nossa actividade. Não se podia ter feito muita coisa, percebendo-se assim, a apatia inicial.

Aliás, quero-vos dizer que no início não foi fácil andar com isto para a frente. A anterior direcção praticamente já não existia, e pouco nos disseram sobre o funcionamento do NEEB (o que já tinha sido feito, o que não foi feito, e o que não conseguiram fazer), o anterior presidente apenas disse algumas coisas sobre o modo de funcionamento das antigas instalações e pouco mais.

Actualmente, o NEEB está a andar a bom ritmo; já tivemos uma actividade inédita no nosso curso, o I Torneio de Futebol 5 de Engenharia Biológica, e vamos ter muitas mais (algumas delas brevemente). Temos este Bioletim e a página na Internet (que também é inédita) que vão servir de veículo de comunicação da direcção do NEEB para os seus associados, sobre as novas actividades desportivas, assuntos relacionados com empresas, Ordem dos Engenheiros, Colóquios, etc..

Para terminar, alguns números. Neste momento contamos com cerca de 169 sócios, dos quais apenas 55 têm a cota actualizada. Quero desde já agradecer aos colegas, que no início, apesar de não terem visto obra feita por parte do NEEB, confiaram na actual equipa e pagaram as suas cotas para poderem serem sócios de pleno direito. A eles o meu muito obrigado.

O Presidente

Paulo Margarido

I TORNEIO DE FUTEBOL 5 DE ENGENHARIA BIOLÓGICA

No passado dia 22 de Outubro realizou-se a grandiosa final no nosso primeiro torneio, da qual saíram vencedores os nossos "queridos" docentes. Para a próxima, e se não estivermos tão aflitos com as notas, prometemos realizar um torneio mais a sério... (O primeiro milho é para os pardais).

Vamos agora dar uma olhadela pela classificação final: 1º - Docentes; 2º - Segundo Ano; 3º - Quarto Ano; 4º - Quinto Ano; 5º - Terceiro Ano; **Último Lugar - Caloiros** (Pois!!!). Referência também para o melhor marcador : José Carlos, 2º ano. (Para a próxima, há prémio).

Estão de parabéns, todas as equipas participantes, pelo desportivismo e empenho demonstrado, não esquecendo também as claques, sempre ruidosas e entusiastas. (O árbitro que o diga...)



Engenharia Biológica... na ORDEM!



A licenciatura de Engenharia Biológica foi acreditada e homologada pela Ordem dos Engenheiros a 21 de Setembro de 1995 pelo Conselho Directivo da mesma, tendo-se iniciado o processo a 18 de Julho de 1994. Até essa data praticamente só estavam na Ordem dos Engenheiros os cursos fundadores, surgindo então uma campanha de sensibilização de acreditação de cursos de Engenharia, dada a existência e o aparecimento de novas Licenciaturas. A adesão do curso de Engenharia Biológica a esta campanha, foi de certa forma imediata, o que o tornou um dos primeiros a dar início ao processo de acreditação.

No entanto, o curso está homologado por seis anos, sendo necessário assim, proceder à renovação da acreditação pela Ordem em Setembro de 2001, o que permite uma actualização e um controlo de qualidade do Curso.

As Engenharias pertencentes à Ordem, encontram-se distribuídas por Colégios de acordo com as suas áreas científicas, actualmente a Engenharia Biológica inclui-se no Colégio de Engenharia Química. Dentro da Ordem, os associados distribuem-se segundo membros estudantes, estagiários, efectivos, seniores e por fim conselheiros, segundo uma hierarquia própria.

Actualmente, a nível nacional, a Engenharia Biológica está representada na Ordem por 4 membros efectivos, 29 membros estagiários e um número significativo (não contabilizado até à data) de membros estudantes dada a constante adesão por parte dos alunos desta Licenciatura.

O incremento de associados de Engenharia Biológica na Ordem seria importante para o aumento da representatividade da nossa Engenharia surgindo, assim, com naturalidade a possibilidade de um Colégio específico para esta Engenharia.

Para dar uma contribuição nesse sentido, o NEEB disponibiliza aos seus sócios os boletins de inscrição para membros estudantes e estagiários.

Associe-se, porque a união faz a força!

Miguel Campos, 5º ano.



Horário de atendimento

Existe um horário de atendimento para todos os interessados, na sede do NEEB, piso 0 do Departamento de Engenharia Biológica.

Segunda-feira	16h - 17h
Terça-feira	14h - 15h e 17h - 18h
Quarta-feira	16h - 17h
Quinta-feira	13h45m - 14h45m
Sexta-feira	10h - 11h

Página da Internet do NEEB

Já foi criada a homepage do NEEB para os amantes da internet, com montes de "Links" e assuntos de interesse, como este Boleto, e outras informações de interesse.

Estamos conectados na:

<http://www.deb.uminho.pt/NEEB>

I torneio de Volei Misto de Engenharia Biológica

Já estão abertas até ao dia 5 de Dezembro as inscrições para este torneio. As fichas de inscrição e o regulamento, encontram-se disponíveis na sede do NEEB. O torneio terá início a 10 de Dezembro. **PARTICIPA!!!**

Arquivo NEEB

Está disponível para consulta na sede do NEEB (armário) cópias do Diário da República sobre a legislação para o ambiente.

Não percam as próximas...

CARTA ABERTA DO DELEGADO DE CURSO

A apatia com que costumo normalmente classificar as acções, ou melhor, a falta delas, de alguns, quase todos, os nossos colegas, foi um dos assuntos sobre o qual sempre gostei de me expôr e opôr, dando um exemplo de envolvimento nas matérias, pelo qual, para bem ou para mal, sou reconhecido.

E as provas de apatia e falta de interesse, infelizmente começam antes ainda de cá chegarem, pois embora cada vez menor (digo eu), o número de pessoas que escolhem a licenciatura em Engenharia Biológica pelo seu nome ou pior ainda, como um professor me "corrigiu" uma vez, com base em metade do seu nome, ainda é bastante grande. Mesmo assim, não havendo oportunidade ou capacidade de "ir desta para melhor", a maioria nada faz para com que a sua estadia na Universidade do Minho, no curso em questão seja a melhor possível, participando, sugerindo ou contribuindo activamente de alguma forma, na melhoria do curso e das condições em que é leccionado.

Este ano, eleito novamente delegado e como desta vez no 4º ano, cabe-me a mim representar o interesse de todos os alunos como delegado de curso, em instituições como o Conselho de Cursos de Engenharia, entre outros. Conto para isso, não só com a colaboração de todos os delegados e sub-delegados, mas também com a de todos os alunos, para que me façam chegar, pessoalmente ou através dos seus representantes eleitos, os seus problemas e questões pertinentes, para que possam ser resolvidos rapidamente, nos locais certos com as pessoas certas.

Para o NEEB e a sua actual direcção, da qual faço parte como representante eleito dos sócios do 4º ano, desejo as maiores felicidades para o cumprimento dos seus objectivos. Para os restantes colegas, especialmente os do 1º ano, na tarefa que é aquela de "tirar" um dos melhores cursos que a Universidade do Minho tem para oferecer, um voto de persistência e de vontade de mudar tudo para melhor.

Saudações Académicas,

A. Miguel Costa

delegado do 4º ano e de curso, eb17464@ci.uminho.pt

MS
Grupo 4M

MULTI-SERVIÇOS
NOVA CULTURA

Rua Nova de Sta. Cruz, N°13 Braga

- **Fotocópias**
- **Plastificações**
- **Telefone e Fax**
- **Encadernações Rápidas**
- **Artigos de Papelaria**
- **Brindes Publicitários**

Hey Teacher...

Para todos aqueles que ambicionam transmitir os seus conhecimentos aos de mais tenra idade que frequentam o ensino secundário, temos boas notícias.

Foi aprovado pelo Ministério da Educação no dia 5 de Fevereiro de 1998 o **Despacho Normativo nº 10-B/98** que regulamenta o enquadramento dos grupos disciplinares, bem como o regime das qualificações para a docência dos ensinos básico e secundário. Finalmente a Engenharia Biológica foi enquadrada neste regime, ficando assim qualquer Licenciado neste curso apto a concorrer em concursos nacionais para docência em quatro grupos disciplinares do 7º ao 12º anos de escolaridade, os quais se passa a descrever:

Grupo	Tipo	Escalão
11 - Matemática	Suficiente	1º
15 - Físico Química	Própria	3º
16 - Química e Física	Própria	1º
26 - Biologia e Geologia	Suficiente	2º

Nos vários grupos são diferentes o tipo de habilitação atribuída à Licenciatura (Própria ou Suficiente) e que tem importância apenas a nível de concurso, sendo a habilitação própria superior à suficiente. Quanto ao escalão, este relaciona-se com o vencimento a atribuir ao docente. Aos recém-licenciados é atribuído no máximo o 3º escalão, sendo a subida de escalão conseguida por pós-graduações, mestrado, etc. Assim quanto mais alto for o escalão, mais elevado será o vencimento.

Uma cópia do Diário da República encontra-se no NEEB para consulta dos interessados.

Fica assim a Engenharia Biológica com mais uma saída, para juntar ao seu já vasto leque de saídas profissionais.

César Antunes, 5º ano.

NEEB - A sua História

A criação do Núcleo de Estudos de Engenharia Biológica (NEEB), teve lugar a 26 de Abril de 1995, com os objectivos de, entre outros, promover a Licenciatura no exterior, organizar eventos relacionados com o curso (seminário, debates, etc.) e realizar ou apoiar projectos de índole cultural ou recreativa no meio estudantil. Nesse mesmo dia foi realizada uma Assembleia Geral que contou com a presença de 36 elementos, na qual foram eleitos os primeiros órgãos sociais do núcleo. O NEEB tornou-se uma associação oficial em 3 de Agosto de 1995, tendo aparecido na III Edição do Diário da República seis meses após a sua criação.

Já existiram três diferentes órgãos sociais (sem contar com o actual) a dirigir os destinos do NEEB. Entre as suas realizações mais importantes está a ajuda prestada no reconhecimento pelo Ministério da Educação, da competência dos Licenciados em Engenharia Biológica na prática do ensino e também na realização de diversos seminários sobre temas relacionados com o curso.

Esperamos que, com o desenvolvimento deste núcleo, surja um curso mais sólido, mais divertido e mais conhecido quer na Universidade quer no exterior. Ainda este ano lectivo, esperam-se realizar várias actividades que tornem estes objectivos reais. Esperamos que participem!!!

Nuno Azevedo, 4º ano.

