

PROFESSORA DA UFPR RECEBE PRÊMIO INTERNACIONAL NA ÁREA DE TOXICOLOGIA AMBIENTAL

A professora Helena Cristina da Silva de Assis, do Departamento de Farmacologia da UFPR, recebeu no dia 26 de maio o Prêmio de Capacitação (Capacity Building Award) no 29º Encontro Anual da Sociedade de Toxicologia e Química Ambiental (SETAC Europe 29th Annual Meeting) em Helsinque, Finlândia.

O prêmio reconhece indivíduos ou grupos por sua contribuição para a capacitação em ciências ambientais dentro de países com economias em desenvolvimento. Entre as contribuições que credenciaram Helena para a premiação estão: a divulgação do Global Horizon Scanning Program, um programa desenvolvido para identificar questões ambientais prioritárias na América Latina; a organização de simpósios sobre risco ambiental e de congressos de ecotoxicologia, como o ECOTOX-Brasil 2016, realizado em Curitiba; além da publicação de trabalhos e formação de profissionais.

Na mesma ocasião, a docente foi eleita vice-presidente do Conselho mundial da SETAC pelos próximos dois anos. É a primeira vez o cargo é ocupado por um membro da América Latina. Após este período, Helena se tornará presidente do Conselho mundial da organização. “Representar a UFPR nesta jornada para mim será um orgulho e um desafio. Continuarei trabalhando no crescimento da SETAC e manterei as características desta sociedade, que reúne membros de diferentes culturas, que falam línguas diferentes, que adotam práticas de trabalho diferentes com diferentes circunstâncias financeiras”, relata a docente.

Entre os desafios da gestão está fortalecer a discussão das questões ambientais nos países em desenvolvimento e aumentar a participação tripartite (empresa, governo e academia). “Pretenho continuar trabalhando no melhor modelo de negócios para SETAC, incentivando, especialmente os estudantes, a participarem da SETAC, para conhecer e discutir questões ambientais mundiais”, ressalta a professora.



Helena é referência na linha de pesquisa sobre toxicologia em peixes na UFPR. Foto - Arquivo pessoal

CALOUROS DE FISIOTERAPIA CONHECEM A REALIDADE DA PROFISSÃO

No último mês de abril, estudantes do primeiro ano de Fisioterapia da UFPR realizaram duas visitas técnicas, que fizeram parte da disciplina “Panoramas da Fisioterapia no Brasil e no Mundo”, coordenada pela professora Vera Lucia Israel.

A primeira ocorreu no Centro Hospitalar de Reabilitação Ana Carolina Moura Xavier (CHR), bairro Cabral, em Curitiba. Na ocasião, o coordenador do Centro de Estudos do CHR, Irajá Brito Vaz, apresentou aos alunos a realidade de reabilitação da Unidade e visitar os espaços de atuação do fisioterapeuta.

A segunda visita foi ao Hospital do Idoso Zilda Arns (HIZA), da Prefeitura Municipal de Curitiba. O fisioterapeuta Paulo Henrique Coltro, coordenador multiprofissional da Unidade, recebeu os estudantes com uma palestra sobre a atuação do fisioterapeuta nos diferentes espaços do HIZA e esclarecendo dúvidas sobre a visita técnica inclusive atuação na Unidade de Terapia Intensiva, cuidados paliativos e residência multiprofissional no Hospital, juntamente com as duas fisioterapeutas residentes Luana Martins Czuchraj e Tatiane Caroline Bomer.

“Procuramos desde o 1º período do Curso de Fisioterapia incluir com reflexões e pró-atividade @s calour@s no mundo do trabalho do fisioterapeuta, pensando que para aprender o estudante deve vivenciar os pilares da Educação, aprendendo a ser, a conhecer, a fazer e a conviver nas diferentes realidades da profissão”, esclarece a professora Vera.



Alunos em visita no Centro Hospitalar de Reabilitação Ana Carolina Moura Xavier (CHR). Foto - arquivo pessoal

PROJETO DE EXTENSÃO APROXIMA ANATOMIA DE ESTUDANTES E JOVENS

O funcionamento e a anatomia do corpo humano são temas que afetam a todos os seres humanos. Muitas vezes, a falta de acesso ao conhecimento científico priva a população de compreender os processos do seu próprio organismo.

O projeto de extensão O Corpo Desvendado, desenvolvido no Departamento de Anatomia da UFPR, aproxima esses assuntos de estudantes do ensino fundamental e médio, bem como de jovens adultos.

O trabalho, coordenado pelos docentes Djanira Aparecida da Luz Veronez e Ayrton Alves Aranha Junior, promove ações científicas, sociais e pedagógicas no Museu de Anatomia da UFPR.

A equipe do projeto participou da série de vídeos Universidade Além dos Muros, produzida pela Associação dos Professores da UFPR. Confira [aqui](#) o vídeo completo, em que Djanira conta as ações extensionistas realizadas no último ano, que atenderam mais de seis mil pessoas.



A professora Djanira relata que participam do projeto seis alunos de medicina, dois de odontologia, dois de biomedicina e dois de fisioterapia.
Foto – APUFPR

PÓS-GRADUAÇÕES EM BIOQUÍMICA E BIOLOGIA CELULAR OFERTAM CURSOS DE INVERNO

Os programas de Pós-Graduação em Biologia Celular e de Ciências – Bioquímica da UFPR promoverão em julho dois cursos de inverno. Ambos possuem 30 vagas, 20 horas de carga horária e são destinados a professores da rede pública e estudantes de graduação da UFPR e de outras instituições.

Entre os dias 01 e 05 de julho, haverá o curso “Uma Biografia do Câncer”. Em cinco encontros de quatro horas, o evento abordará a história científica do câncer, desde seu primeiro relato, no século VII a. C. até os dias atuais. De acordo com os organizadores, trata-se de uma proposta de imersão no desenvolvimento da oncologia. As inscrições estão abertas até o dia 14 de junho [aqui](#).

Já entre os dias 22 e 24 de julho é a vez do Minicurso de Sinalização Celular. Durante a semana, o curso abordará temas como: princípios gerais da sinalização celular, sinalização associada a proteínas, discussão de artigos e elaboração de mapa conceituais sobre o assunto. As inscrições estão abertas até o dia 10 de julho [aqui](#).



PROJETO DE EDUCAÇÃO FÍSICA BUSCA MULHERES ENTRE 60 E 69 ANOS PARA ESTUDO SOBRE PILATES

O projeto “Pilates na Aptidão Funcional” procura mulheres com idade entre 60 e 69 anos para participarem de aulas de Pilates. É necessário estar apta para a prática de atividade física e nunca ter frequentado a modalidade.

Desenvolvido pela mestrandia de Educação Física, Denise Mueller, com orientação do professor Sérgio Gregório da Silva, o estudo tem como objetivo comparar o efeito do treinamento do método Pilates Mat e aparelhos sobre a aptidão funcional das idosas. As aulas são gratuitas.

Além da realização da pesquisa científica, os dados obtidos pelo estudo poderão contribuir para os métodos de prescrição do método Pilates.

As interessadas podem se inscrever pelo whatsapp (41)99225-9877 ou e-mail mueller.denisem@gmail.com.

PPG-BIOQUÍMICA ABRE PROCESSO SELETIVO PARA MESTRADO E DOUTORADO

O Programa de Pós-Graduação em Ciências – Bioquímica da UFPR está com inscrições abertas em processo seletivo. O edital oferece cinco vagas no Mestrado e 12 no Doutorado, dentro das áreas de concentração e linhas de pesquisa do PPG-Bq, conforme editais. As inscrições vão até o dia 25 de junho e o resultado final será divulgado até o dia 05 de julho.

O processo consiste de prova de inglês, exame de conhecimento em Bioquímica, exame de Inglês (interpretação de texto) e avaliação de currículo. Para candidatos de outros estados e do exterior existe a possibilidade das provas de ingresso serem aplicadas em outros locais, desde que sejam solicitadas antecipadamente, conforme regulamento.

Acesse os editais e confira mais detalhes sobre o processo na página do PPG-Bioquímica – <http://www.prppg.ufpr.br/pgbioqwp/>

GRUPO DE PESQUISA EM FISIOTERAPIA PARTICIPA DE EVENTO SOBRE PREVENÇÃO AO TABAGISMO

O grupo de pesquisa em Fisioterapia da UFPR (GPFISIO) participou, no dia 31 de maio, do Dia Mundial sem Tabaco. O evento ocorreu na Boca Maldita, centro de Curitiba. O objetivo foi alertar e orientar a população sobre os problemas causados pelo uso e exposição ao tabaco, que incluem o aumento do risco de quedas no envelhecimento.

Além do GPFISIO, houve a participação de profissionais das secretarias estadual e municipal de Saúde, da Sociedade Paranaense de Ortopedia e Traumatologia e da Associação Paranaense de Pneumologia.

As avaliações do risco de queda foram realizadas pela fisioterapeuta Renata Gonçalves Pinheiro Corrêa, doutoranda em Medicina Interna na UFPR, Adriane Miró, Coordenadora de Atenção à Saúde do Idoso da SESA-PR com sua equipe; o ortopedista Eduardo Murilo, Presidente da SBOT/PR e docente da UFPR; e alunos de enfermagem da Universidade Positivo.

Com o uso de instrumentos de baixo custo operacional e de fácil aplicabilidade, a equipe identificou que mais de 50% dos idosos avaliados apresentavam risco de quedas. Eles foram orientados sobre a importância da prática de exercícios físicos, para manter ou melhorar a força, a massa muscular e o equilíbrio, além de cuidados nutricionais.

Anna Raquel Silveira Gomes, docente do Departamento de Prevenção e Reabilitação em Fisioterapia da Universidade Federal do Paraná e coordenadora do GPFISIO, ressalta que rastreio precoce do risco de quedas pode evitar futuras fraturas, as quais prejudicam a mobilidade, independência, autonomia e qualidade de vida do idoso.



Fisioterapeuta Renata Gonçalves Pinheiro Corrêa, doutoranda em Medicina Interna na UFPR, realizou testes funcionais, avaliação de força e de massa muscular, com o objetivo de rastrear riscos de quedas em idosos.

UFPR SEDIA SIMPÓSIO SOBRE A BIODIVERSIDADE E O IMPACTO DOS FUNGOS NA SOCIEDADE

No próximo dia 19, a UFPR promoverá o Simpósio Fungos: Biodiversidade e Impactos na Sociedade. O evento será das 9h às 17h, no Salão Nobre do Setor de Tecnologia – Centro Politécnico.

Na programação, palestras com pesquisadores da UFPR discutirão a potencialidade da aplicação dos fungos no desenvolvimento de processos e produtos biotecnológicos e a implicação do uso de fungos na clínica médica, em doenças vegetais, no controle biológico, entre outras aplicações.

Durante a abertura do Simpósio, haverá o lançamento do “Selo Comemorativo 2019 Fungos”, com a presença de representantes dos Correios e da UFPR. O evento é aberto e gratuito e as inscrições podem ser feitas no site do evento. A programação completa está disponível [aqui](#).



As peças estarão disponíveis nas agências de todo o país e também na loja virtual dos Correios.
Foto - reprodução

Selos Comemorativos

A coleção Fungos traz seis espécies de basidiomicetos pertencentes à classe *Agaricomycetes*. Todas essas espécies são decompositoras de matéria orgânica e contribuem com a reciclagem de nutrientes e manutenção dos ecossistemas terrestres.

Os fungos são um grupo de organismos que vão desde espécies microscópicas unicelulares até grandes estruturas visíveis (macrofungos), como cogumelos e orelhas de pau – estes, pertencentes ao grupo dos basidiomicetos.

Simpósio Fungos: Biodiversidade e Impactos na Sociedade

Data: 19 de junho de 2019, das 9h às 17h.

Local: Salão Nobre do Setor de Tecnologia – Centro Politécnico

Inscrições:

<http://www.prppg.ufpr.br/site/fungos/inscricoes/>