

NOTÍCIAS INSTITUCIONAIS



33º Fórum de Docentes e Discentes debate inovação, inteligência artificial e formação profissional

Ambientes de inovação aproximam academia e mercado

O segundo dia do 33º Fórum de Docentes e Discentes do Crea-PR, realizado em Umuarama, reuniu docentes, estudantes e representantes do setor público, da academia e de ambientes de inovação para discutir os desafios da formação profissional diante das transformações tecnológicas.

A programação teve início com o painel “Ecossistemas que Transformam: A força dos ambientes de inovação na conexão entre academia, tecnologia e desenvolvimento”, mediado pelo Eng. Civil Ricardo Rocha de Oliveira.

Foram apresentadas experiências do Separtec e Ageuni, do Technopark Umuarama, do Biopark Toledo e do Vale dos Trilhos, de Ponta Grossa, destacando iniciativas que aproximam universidades, poder público e setor produtivo.

Inteligência artificial transforma ensino e aprendizagem

Na sequência, o professor, pesquisador e futurista Jorge Luiz Garcia Van Dal ministrou a palestra “Ensinar e Aprender na Era da Inteligência Artificial: O novo papel da academia na formação das profissões tecnológicas”.

A apresentação abordou os impactos da inteligência artificial na educação, no trabalho e nos processos de aprendizagem. Também foram discutidas formas de utilizar a tecnologia para ampliar criatividade e produtividade, mantendo o pensamento crítico e a capacidade de tomada de decisão.

Durante a palestra, foi destacada a importância de compreender e definir os problemas antes de buscar sua automação, além de integrar ferramentas, dados e processos de maneira estruturada.

Formação por competências e serviços do Crea-PR

No período da tarde, o professor Emerson Donaiki, da PUC-PR, conduziu a palestra “Elaboração de Matriz e Planos de Ensino por Competências e Habilidades”, com foco na organização dos planos de ensino e na formação acadêmica.

A programação também apresentou produtos e serviços disponibilizados pelo Crea-PR às instituições de ensino. O coordenador da CEAP, Eng. Civil Elias Pereira, e o coordenador do CIE, Eng. Agr. Almir Antônio Gnoatto, apresentaram ferramentas e iniciativas voltadas ao apoio das instituições.

Entre os dados apresentados estão os 280 TCCs inscritos nas premiações do Conselho, com 27 vencedores, e os 68 Projetos de Extensão inscritos, com 25 vencedores. Também foram apresentados o Manual do Coordenador de Curso, dados de egressos e a Revista Técnico-Científica.

Formação, registro e atribuições profissionais

Encerrando a programação do dia, o painel “Formação, Registro e Atribuições Profissionais: os desafios do cadastro de cursos e os caminhos para fortalecer a segurança do exercício profissional” reuniu coordenadores das Câmaras Especializadas do Crea-PR, com mediação do Eng. Civil Elias Pereira.

O debate abordou os processos de formação, registro e definição das atribuições profissionais, além dos desafios relacionados ao cadastro de novos cursos e à análise curricular realizada pelo Conselho.

Também foram discutidas as relações entre a formação acadêmica, a grade curricular e as atribuições profissionais, incluindo questões relacionadas aos cursos tecnológicos e à pós-graduação. Foi destacado que a conclusão de uma pós-graduação lato sensu não amplia automaticamente as atribuições profissionais, que dependem da análise da formação e dos conteúdos cursados.

Programação destaca participação acadêmica e voluntariado

Paralelamente às atividades destinadas aos docentes, os estudantes participaram de uma programação específica. Entre os temas apresentados estiveram ações de voluntariado realizadas em municípios como Rio Bonito do Iguaçu e Renascença, destacando a atuação de profissionais em situações de eventos climáticos extremos.

O Crea-PR também apresentou um balanço de suas atividades. Atualmente, o programa conta com mais de 19 mil participantes e reúne representantes de 170 cursos de todo o Paraná. Ao longo de suas ações, mais de 8 mil acadêmicos foram alcançados com informações relacionadas ao Sistema Confea/Crea.

Entre as iniciativas estão apresentações sobre o Sistema Profissional, workshops sobre ART e Acervo, Ética Profissional e Fiscalização, visitas técnicas e ações de cidadania, aproximando os acadêmicos da realidade profissional e das atividades desenvolvidas pelo Sistema Confea/Crea.

Evento reuniu docentes, estudantes e representantes de diferentes setores para discutir inovação, inteligência artificial, formação acadêmica e atribuições profissionais

