

EDITAL DA N.º 02/2017

INFORMA O CORPO DOCENTE DA FACULDADE FAE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS DO PROCESSO SELETIVO DE PROJETOS PARA O PROGRAMA DE APOIO À INICIAÇÃO CIENTÍFICA – PAIC 2017/2018.

O Diretor Acadêmico da Faculdade FAE São José dos Pinhais, no uso de sua atribuição legal prevista no art. 14, VI, do Regimento, baixa o seguinte

E D I T A L

Art. 1º O Diretor Acadêmico informa o corpo docente da FAE São José dos Pinhais do processo seletivo de projetos para o Programa de Apoio à Iniciação Científica – PAIC 2017/2018.

Parágrafo único. O PAIC tem o objetivo de estimular o desenvolvimento de projetos nas linhas de pesquisa institucionalizadas e incentivar discentes de graduação a participarem do desenvolvimento da pesquisa científica.

Art. 2º As linhas de pesquisa desenvolvidas atualmente na FAE São José dos Pinhais, específicas para cada área de atuação e cursos de graduação, encontram-se no anexo deste Edital.

Art. 3º Para participar do PAIC 2017/2018, o docente deverá contemplar os requisitos a seguir:

- I. atuar em áreas ou subáreas de conhecimento compatíveis com as linhas de pesquisa;
- II. possuir, no mínimo, título de mestre;
- III. possuir carga horária de, no mínimo, 10 horas semanais.

Art. 4º Os docentes interessados em participar do PAIC 2017/2018 deverão elaborar um projeto de pesquisa contendo no máximo 8.000 (oito mil) caracteres.

§1º No projeto de pesquisa será obrigatório que o docente explicita a qual(is) curso(s) o projeto se destina.

§2º O projeto deverá apresentar os seguintes itens:

- I. essência e a natureza do problema focalizado;
- II. objetivo principal;
- III. estado atual do conhecimento sobre o problema;
- IV. síntese da metodologia;
- V. resultados esperados;
- VI. referências.

Art. 5º Os projetos de pesquisa serão selecionados por uma Comissão de Avaliação, designada pelo Diretor Acadêmico.

Art. 6º O PAIC terá duração de 10 (dez) meses previstos em cronograma.

Art. 7º O Programa de Apoio à Iniciação Científica – PAIC 2017/2018 disponibilizará incentivo e apoio para 06 (seis) projetos de iniciação científica para a FAE São José dos Pinhais.

Art. 8º Durante o período de realização do projeto de iniciação científica, o docente receberá 2 (duas) horas de aula semanais para orientar o projeto, tendo a participação de um aluno bolsista.

Art. 9º A alocação das 2 (duas) horas de aula semanais para a execução do projeto será definida em função do regime da carga horária vigente do docente, no início do programa.

Art. 10º A contabilização das horas de aula dos docentes será realizada da seguinte forma:

§1º Para os docentes com carga horária de 40 horas em Regime de Tempo Integral (RTI), as 2 (duas) horas de aula estarão incluídas em sua carga horária prevista.

§2º Para os docentes em Regime Horista ou em Regime de Tempo Parcial, as 2 (duas) horas de aula serão acrescidas a sua carga horária vigente.

Art. 11º A distribuição dos projetos de iniciação científica, por meio da carga horária para a unidade FAE São José dos Pinhais, se dará conforme a seguir:

Unidade FAE	RTI	Horistas/parcial	TOTAL
SJ dos Pinhais	4	4	8

Art. 12º Caberá ao professor coordenador do projeto:

- I. a responsabilidade de selecionar e acompanhar o bolsista;
- II. a entrega mensal das fichas de acompanhamento;
- III. a elaboração de um relatório de pesquisa;
- IV. a publicação de artigo no Caderno de Iniciação Científica da FAE Centro Universitário;
- V. o acompanhamento do discente bolsista nas atividades internas do programa (Seminário de Qualificação dos Projetos e Seminário de Iniciação Científica);
- VI. a imediata comunicação à Central de Coordenações, através do endereço eletrônico salete.poburko@bomjesus.br, ou pelo telefone 2117-9812, com Salete Poburko, em caso de problemas com o discente bolsista;
- VII. a substituição, caso haja necessidade, do discente bolsista.

VIII. acompanhar e promover as correções e adequações dos artigos para publicação no Caderno do PAIC 2017/2018.

Art. 13º Os projetos deverão ser enviados para o endereço eletrônico salete.poburko@bomjesus.br no período de 28 de março de 2017 a 02 de maio de 2017.

Art. 14º Informações poderão ser obtidas pelo e-mail salete.poburko@bomjesus.br , ou pelo telefone 2117-9812, com Salete Poburko, na Central de Coordenações.

Art. 15º Dê-se ciência aos interessados para que o presente produza seus efeitos.
Publique-se.

São José dos Pinhais, 23 de março de 2017.

Élcio Douglas Joaquim
Diretor Acadêmico

— LINHAS DE PESQUISA ESPECÍFICAS PARA OS CURSOS DE GRADUAÇÃO DA FACULDADE FAE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS —

CURSO	ÁREA	TÍTULO	DESCRIÇÃO
Administração	Business	Sustentabilidade e Inovação	
	Business	Empreendedorismo e inovação de produtos, processos e gestão	Objetiva desenvolver pesquisa visando identificar e conhecer alternativas empreendedoras e composições de capital; estudar alternativas estratégicas de inovação e gestão da empresa moderna. O empreendedorismo entendido como criação de organização e/ou empresa, mas também como formas criativas de gestão, produção e inovação em empresas de médio e grande porte nacionais ou internacionais além de startups e aceleradoras. A internet e o processo de inovação. Alternativas de financiamento e composição de capitais para financiar iniciativas empreendedoras. Como garantir processos de competição em tempos de economias globalizadas, abertas e competitivas? Como garantir o ciclo de vida das empresas, das organizações, das tecnologias, dos produtos e dos serviços?
CST em Tecnologia em Redes de Computadores	Business	Segurança digital e gerenciamento de redes	Objetiva investigar e explorar requisitos, processos, recursos, riscos e controles de TI que afetam os negócios corporativos. Destacando estudos de: Segurança de Intranet/Internet/Extranet (VPNs, Firewalls, filtros de conteúdo, IDS e IPS); Fraudes digitais; Ferramentas de gerenciamento, análise de tráfego e gerenciamento de serviços em redes; Sistemas de informação, gestão de ambientes e de negócios; Portais, sistemas de colaboração e outsourcing; Certificados e assinaturas digitais.
	Business	Redes de computadores e tecnologias computacionais	Objetiva investigar e explorar os limites e impactos do uso das tecnologias tradicionais e das novas tecnologias. Destacando estudos de: Alta disponibilidade (balanceamento de carga [LVS, Farms], redundância [Heartbeat, RAID], datacenters); Alto desempenho (Clusters e Grids); Roteamento em LAN e WAN (teoria de filas, PTT e MPLS); Roteamento em LAN e WAN (teoria de filas, PTT e MPLS); Modos de acesso à WEB (última milha, SOHO, Powerline, Phoneline, Cable); Metodologias em projetos e avaliação de serviços de rede; IPv6, ferramentas de teste, migração e recursos nativos para mobilidade, qualidade de serviços e segurança; Voz sobre IP (VoIP) e convergência dos serviços de telecomunicações tradicionais, multicast, TV digital e Internet; Redes sem fio infra-estruturadas e Ad Hoc (WiFi, GSM, GPRS, Wimax); Dispositivos móveis.
Direito	Direito	Direito e Responsabilidade	Objetiva analisar a responsabilidade sob os diversos aspectos jurídicos, no contexto social, econômico e político
	Direito	Direito e Desenvolvimento	Objetiva analisar as interações entre direito e desenvolvimento com base na teoria geral do desenvolvimento e as concepções práticas de direito ao desenvolvimento e relações técnicas e teoria entre direito e desenvolvimento.