

Planejamento Anual - 2017

GRUPO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS Curso específico PT UFG 584991

ELABORADO PELO(S) TUTOR (ES)

ADRIANA RÉGIA MARQUES DE SOUZA (01/08/2016) – **Tutor (a) Atual**

Informações do Planejamento

Planejamento quanto à participação/contribuição do (a) tutor (a) nas atividades e na formação dos petianos: definição das atividades e seus objetivos, acompanhamento e avaliação individual e coletiva.

A tutoria é feita por meio da participação direta do tutor desde o planejamento à realização das atividades. É mantida uma relação franca aberta o tutor e estudantes entre os estudantes. A organização do grupo, que dá o norte para tutoria incluindo da tutoria aluno-aluno, é feita seguindo um organograma que mostra as instancias do PET da SESU à PROGRAD (CLAA) e a partir daí inicia com o Tutor, o Líder, o coordenador de áreas (ensino, pesquisa, extensão e estrutura). O líder é eleito pelo grupo e se encarrega de coordenar o andamento geral do grupo e esta sempre em contato direto com o tutor. Os coordenadores de áreas cuidam das atividades da área e busca integrar a tríade em cada atividade. A seguir vem o coordenador de atividade que lhe cabe fazer com seja executada e para isso integra os demais membros de maneira que em uma situação o estudante pode ser coordenador e colaborador na outra atividade esse ciclo reforça a tutoria aluno/aluno.

Resultados Gerais do planejamento.

O que se espera com as atividades do Grupo PET Engenharia de Alimentos é que cada membro do grupo se desenvolva como pessoa, como estudante e como profissional. O membro assim sendo ele irradia esse comportamento a outros colegas que podem se interessam a vir para o Grupo ou mesmo muda de comportamento no seu dia a dia. Que os membros do grupo se fortaleçam os conceitos de grupo e trabalho em equipe que com certeza ira contribuir com sua carreira profissional. Espera-se com as atividades do Grupo contribuir com a Universidade, com o Curso de Engenharia e Alimentos e com a comunidade em geral. Espera-se o crescimento individual no aspecto de interação com outras pessoas, com outras instituições e com a comunidade. Espera o fortalecimento da atividade em equipe.

Atividade - Manutenção do Site e Redes sociais do Grupo PET Engenharia de Alimentos

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

A comunicação digital é uma realidade no meio estudantil que tem por hábito o uso sistemático de redes sociais. Assim o grupo PET Engenharia de Alimentos se propõe a usar os meios eletrônicos para se comunicar, levando e buscando conhecimento entre outros estudantes e também com profissionais da área.

Objetivos

Servir de apoio técnico-científico aos alunos do Curso de Engenharia de Alimentos. Publicar eventos, notícias relacionadas ao curso e área de Engenharia de Alimentos. Divulgar e convidar para as atividades desenvolvidas pelo grupo PET Engenharia de Alimentos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Para o desenvolvimento da atividade o grupo se reunirá, nesse momento, será designado um coordenador que garantirá a manutenção do site e redes sociais. Assim será elaborado um cronograma onde em cada tempo um membro do grupo será responsável por atualizar as páginas. Nas reuniões administrativas regulares será discutido como estão às páginas do grupo.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar.
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica.
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior.
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação.
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação.

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

A divulgação das atividades realizadas pelo grupo PET Engenharia de Alimentos no site e redes sociais. Manter os graduandos do curso atualizados sobre o dia-a-dia do grupo, assuntos relacionados ao curso de Engenharia de Alimentos, oportunidades de estágio e novidades no mercado de trabalho. Além de proporcionar aos leitores, a oportunidade de interagir e conhecer melhor o trabalho do grupo e o curso.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A atividade será avaliada pelo numero de visitas e comentários feitos no site ou redes sociais.

Na reunião administrativa ordinária a atividade será discutida abertamente com todos e assim retomando ou mudando o rumo de acordo com a avaliação do grupo.

Atividade - XII Passeio Ciclístico da família

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/11/2017

Descrição/Justificativa

O passeio ciclístico da família é uma atividade de lazer, esportiva e ambiental que busca integrar a sociedade à Universidade. Esta atividade é desenvolvida pelos Grupos PET da UFG em parceria com a comunidade vizinha ao campus Samambaia. Desde o início do ano os grupos se reúnem entre si e com representantes da comunidade para o planejamento da atividade. Nesse período buscam-se parceria para custear o evento e garantir a segurança de todos.

Objetivos

Integrar os grupos PET-UFG; Apresentar à comunidade projetos desenvolvidos dentro da Universidade; Buscar meios de interação entre comunidade e estudantes da UFG Estimular a prática de atividade física e uso da bicicleta como transporte alternativo.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Serão realizadas reuniões mensais, sendo uma em cada sede dos grupos PET participantes, onde vão ser discutidos possíveis patrocínios, programação, distribuição de tarefas, projetos a serem levados, levantamento de custos e uma confraternização ao final de cada reunião mensal. Elaboração de ofícios para o apoio da Polícia Militar, Corpo de Bombeiros, SEMEL (Secretaria Municipal de Esporte e Lazer). No dia do evento serão realizadas inscrições, sendo cada inscrição equivalente a 1 kg de alimentos não perecíveis, que serão destinados às comunidades carentes. Serão montadas tendas no local para inscrição, haverá apresentação das atividades de cada grupo, distribuição de frutas e sorteio de brindes. No ponto de encontro para o passeio, será feito um alongamento e em seguida, a saída para o percurso.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar.
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior.
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação.
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação.
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero.

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Espera-se uma maior integração entre os grupos PET-UFG, da comunidade com a Universidade e participação da comunidade interna e externa à UFG. Espera-se também a distribuição dos alimentos arrecadados para as famílias carentes e a conscientização do uso da bicicleta e prática de atividades físicas

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A avaliação da atividade será inicialmente feita pelo desenvolvimento das ações; cumprimento de metas e organização geral. Será feita avaliação do andamento ao longo da organização e após são realizadas reuniões com todos os parceiros e depois será avaliada nas reuniões administrativas do Grupo PET Engenharia de Alimentos.

Atividade - Reuniões administrativas.

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

A partir do início do semestre letivo é estabelecido um calendário de reuniões ordinárias. Nessas reuniões é discutido o andamento das atividades; feitas avaliações individuais e resolvidas pendências individuais. Ainda é discutido o uso do recurso de custeio e manutenção da estrutura física e organizacional do grupo.

Objetivos

Criar e manter um ambiente organizado e produtivo em que haja a participação de todos os membros para o crescimento tanto do grupo, quanto pessoal. Avaliação do andamento das atividades e a participação individual dos membros.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Estabelecer o calendário anual de reuniões e cumpri-lo ao longo do ano. Serão nomeados responsáveis por diferentes atividades que se encarregam de trazer essa informação aos demais membros do grupo. As reuniões serão coordenadas por um membro discente que é denominado Líder. Este é eleito pelos membros do grupo a cada seis meses. E nas reuniões os responsáveis por atividades específicas se encarregam de trazer os dados destas, e aos demais cabe à avaliação crítica do que é apresentado. O Tutor participa das reuniões como membro e interferindo quando necessário para o bom andamento de crescimento individual dos discentes e do Grupo.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero.

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

O bom andamento do grupo e das atividades planejadas e desenvolvidas. Além do aprendizado adquirido com cada coordenação. O crescimento individual dos discentes no que diz respeito à gestão de equipes; crescimento quanto a crítica e autocrítica; a interação entre a equipe. O crescimento coletivo dos membros.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A avaliação aberta e direta durante as reuniões com críticas autocríticas e sugestões para melhorias individuais e coletivas.

Atividade – II Workshop da Engenharia de Alimentos UFG.

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

30/09/2017

Descrição/Justificativa

Em parceria com CIPPAL Consultoria Junior, Associação Atlética Acadêmica de Engenharia de Alimentos (A.A.A.E.A), Centro Acadêmico de Engenharia de Alimentos (CAENA), Grupo de Estudos em Alimentos Orgânicos (GEPOA) e o Grupo de Estudos em Leite e Derivados (GELAC), serão realizados dois dias de palestras e minicursos, com temas específicos e uma festa de encerramento. Essa atividade visa trazer experiências de quem está no mercado para discutir com os estudantes oferecendo uma nova visão e com isso o estimulando em seus estudos.

Objetivos

Promover troca de conhecimentos e integração entre estudantes e profissionais estabelecidos; Difusão de conhecimento entre os participantes; Promover contato direto com profissionais da área.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

O evento contará com uma abertura, seguida de duas palestras de temas gerais na área de Engenharia de Alimentos. Dando sequência, os participantes serão divididos de acordo com o tema de minicurso escolhido pelos mesmos, para palestras e atividades práticas. Cada função será distribuída por grupos organizadores.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior.
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação.
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero.

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Espera-se uma grande troca de experiências entre os estudantes e os palestrantes. Melhoria do desempenho acadêmico dos alunos. Promover a aproximação dos estudantes com o mercado de trabalho. Complementar a formação acadêmica quanto aos temas não abordados em sala de aula. Contribuição para melhoria e adequação do curso a realidade da área.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A avaliação será realizada pelo numero de participantes inscritos e presentes e feedback dos mesmos. Avaliação coletiva e individual durante as reuniões administrativas.

Atividade - Atividades de cunho coletivo

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

Os membros do Grupo participarão das atividades específicas do PET: CLAA, Interpet; Ecopet; Enapet.

Objetivos

Estabelecer discussões relativas ao desenvolvimento e andamento do programa buscando a melhoria e continuidade do mesmo. Busca de alternativas para o aprimoramento da educação tutorial.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Participação nos eventos de discussões coletivas. Após as reuniões coletivas, pontuar nas reuniões administrativas a visão de cada membro.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Participação efetiva de todos os membros nas discussões nos eventos, avaliações e reuniões administrativas. Agregar conhecimento sobre o programa de educação tutorial, conhecer novos locais e culturas.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

Participação dos membros. Expor na reunião administrativa o que cada um trouxe para a discussão. Crítica e autocrítica sobre a participação individual e coletiva nos eventos.

Atividade - Processo Seletivo de novos membros do grupo PET – Engenharia de Alimentos

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

10/04/2017

Descrição/Justificativa

Manter o grupo com o número mínimo de membros 12 é fundamental para o bom andamento das atividades e cumprimento das normas. O processo seletivo é um processo que inicia com a divulgação e encerra com a avaliação de cada candidato e inclusão como membro do grupo.

Objetivos

Selecionar novos membros para o Grupo.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Serão abertas inscrições para os interessados após aprovação do edital de seleção pelo Comitê Local de Avaliação e Acompanhamento (CLAA), em que constará o detalhamento do cronograma e metodologia utilizada para seleção dos novos integrantes e cadastro reserva.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica.
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior.
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Seleção de membros comprometidos com o Grupo e com a Educação Tutorial.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

Na reunião administrativa será discutido o andamento do processo seletivo com críticas e autocríticas e sugestões de melhoria para o próximo processo.

Atividade – II Seminário de estágio

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

Em parceria com a Coordenação de Estágios do Curso de Engenharia de Alimentos, será desenvolvido um momento quando os estagiários que estão em campo apresentarem suas atividades nas empresas. Momento de apresentação de dificuldades e facilidades encontradas.

Objetivos

Troca de experiência entre estagiários e não estagiários; Incentivo aos não estagiários; Coleta de dados sobre facilidades e dificuldades do estagiário na empresa. Coletar informações que possam subsidiar a Coordenação de Curso a melhorias para sanar dificuldades e potencializar as facilidades.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Identificar os estagiários do Curso de Engenharia de Alimentos que estão em campo e convocá-los para participação no seminário. Divulgação entre todos os alunos e docentes da Universidade para participarem do evento. No evento será dado um tempo a cada estagiário para apresentar suas experiências e a seguir ocorrerá o debate entre os estagiários e demais participantes do evento. Elaboração de certificados a todos os participantes inscritos no evento.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero.

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Espera-se uma grande troca de experiência entre os estudantes. Coleta de informações que possam contribuir para melhoria e adequação do curso a realidade da área.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

Numero de participantes. Avaliação na reunião administrativa quando se avalia o trabalho individual e coletivo com críticas e autocríticas e sugestões de melhorias.

Atividade – Apresentação do curso “Engenharia de Alimentos” e da UFG a alunos do ensino médio das escolas da rede pública de Goiânia

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

Realizar visitas às escolas da rede pública de Goiânia, apresentando aos estudantes o que é o curso na UFG, a atuação do engenheiro de alimentos no mercado de trabalho, o programa de educação tutorial. Um pouco da rotina de um universitário, as oportunidades que a UFG trás aos seus estudantes e responder possíveis dúvidas dos estudantes.

Objetivos

Despertar nos estudantes do ensino médio o interesse em cursar uma universidade. Apresentar um pouco sobre o curso de Engenharia de Alimentos, o programa de educação tutorial e as oportunidades que a UFG trás aos estudantes.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Identificar as maiores escolas públicas que possuem alunos cursando o Ensino Médio nos setores de Goiânia e selecionar algumas escolas. Em seguida será realizado o contato com a direção das mesmas e marcadas as datas para a visita e apresentação pelos alunos do grupo PET.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Espera-se estabelecer um contato com estudantes do ensino médio possibilitando mostrar a eles uma visão mais próxima da vida universitária e do curso de engenharia de alimentos. Aumento da concorrência para as vagas ofertadas pelo Sisu.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A avaliação da atividade será inicialmente feita após o contato com a direção das escolas e a cada visita. Ao fim da atividade será realizada uma avaliação geral, contando com apresentação de possíveis depoimentos das escolas e dos estudantes.

Atividade - Pesquisas

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

O soro do leite é um subproduto produzido com abundância em laticínios, que vem sendo utilizado para elaboração de embalagens biodegradáveis. Estudar a degradação desta embalagem, avaliando o tempo de exposição no meio ambiente, verificando a vida útil das mesmas e o impacto ambiental.

Desenvolvimento de novos produtos com frutos do cerrado.

Durante a Feira Agro Centro-Oeste de 2015 surgiu-se a necessidade da elaboração de uma máquina de extrair fécula de mandioca para auxiliar uma pequena produtora de polvilho que apresentava um grande desgaste físico ao realizar essa atividade. Diante do apresentado, para melhorar a qualidade do seu produto poupando tempo e mão de obra, tem sido desenvolvido uma máquina de baixo custo que possa otimizar o processo de extração de fécula de mandioca.

Objetivos

Estudar e analisar a degradação de embalagem a partir do soro proteico do leite.

Desenvolver um novo produto que possua características aceitáveis pela população e futura comercialização.

O intuito da máquina é potencializar a produção de polvilho, melhorar seu rendimento e extração.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Será feita a revisão de literatura para encontrar as bases científicas e técnicas para o desenvolvimento da pesquisa. Identificar os materiais necessários e desenvolver as pesquisas.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica.
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Espera-se que contribua para o aprendizado dos integrantes do grupo. Melhorar capacidade técnica-científica dos membros do PET.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A avaliação será feita com finalização das atividades e durante o desenvolvimento serão realizadas discussões avaliativas para apoiar a equipe que estiver desenvolvendo as pesquisas.

Atividade – II Mesa Redonda voltada ao Engenheiro de Alimentos

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

Será realizada uma mesa redonda com Engenheiros de Alimentos que atuem em áreas distintas da profissão, para expor suas experiências adquiridas no mercado de trabalho.

Objetivos

Apresentar aos alunos do curso de Engenharia de Alimentos as diversas áreas de atuação no mercado de trabalho. Motivar os alunos a dar continuidade ao curso de Engenharia de Alimentos, para reduzir a evasão.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Para desenvolvimento da mesa redonda serão realizadas as seguintes tarefas: Reserva do local para o evento. Realizar reuniões entre os membros do grupo para organização do evento. Contato com três Engenheiros de Alimentos para comporem a mesa redonda. Divulgação do evento e abertura de inscrições pelo site do PET Engenharia de Alimentos. Confecção de certificados de participação do evento.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica.
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior.
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero.

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Grande troca de experiência entre os estudantes e profissionais convidados. Com a realização da mesa redonda espera-se que o aluno tenha conhecimento das várias áreas de atuação de trabalho e sinta-se motivado a dar continuidade ao curso de Engenharia de Alimentos.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

Na reunião administrativa será avaliada a atuação de cada membro e coletivamente. Ainda será avaliado pelo numero de participantes inscritos e presentes no evento.

Atividade - Recepção Calourosa e Café aos Pais

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

30/06/2017

Descrição/Justificativa

Os grupos PET Engenharia de Alimentos, CIPPAL Consultoria Junior, Associação Atlética Acadêmica de Engenharia de Alimentos (A.A.A.E.A.) e Centro Acadêmico de Engenharia de Alimentos (CAENA), Grupo de Estudos em Alimentos Orgânicos (GEPOA) e o Grupo de Estudos de Leite e Derivados (GELAC), juntamente com a coordenação do curso e diretoria da Escola de Agronomia recebem calorosamente os novos alunos e apresentam o curso, incentivando-os a participarem das oportunidades que a Universidade oferece. Juntamente com os calouros, é realizado um café aos pais e durante o semestre será realizada aula prática na área de Tecnologia de Alimentos com os calouros.

Objetivos

Acolher e proporcionar aos novos alunos e pais o primeiro contato com a comunidade acadêmica.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Em reunião entre os grupos, será discutido a participação dos mesmos na organização da atividade e posteriormente a definição da programação. No primeiro dia de aula, os calouros serão recepcionados na Escola de Agronomia pelos membros dos grupos organizadores, onde serão entregues crachás de identificação, kit PET e então encaminhados para um café junto com os seus pais. Em sequência, os calouros serão direcionados à sala de aula no Centro de Aulas Pequenas para uma breve apresentação do curso pela coordenação e pelos grupos. Aos pais, será apresentado o setor de Engenharia de Alimentos. O momento de descontração será feito em um espaço aberto com dinâmicas para a integração e apresentação dos calouros e em seguida será oferecido um almoço. Na disciplina de Introdução a Engenharia de Alimentos serão realizadas aulas práticas referentes ao curso visando diminuir a evasão do mesmo.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Espera-se que os calouros sejam recepcionados e sintam-se mais próximos do curso de Engenharia de Alimentos e de seus veteranos, além de despertar nos mesmos o interesse em participar dos

programas/grupos existentes na Universidade, contribuindo com a redução da evasão nos primeiros períodos do curso.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A avaliação é feita pelo cumprimento das metas desde o planejamento e execução da atividade. Ao final da atividade é realizada avaliação coletiva em reunião onde todos falam os pontos positivos e negativos durante o desenvolvimento da atividade.

Atividade – Maratona da Escola de Agronomia UFG

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

A Maratona da Escola de Agronomia é um evento realizado pelo grupo PET- Engenharia de Alimentos em parceria com o Centro Acadêmico, que visa integrar e estimular a criatividade dos alunos dos cursos da Escola de Agronomia, além de divulgar os cursos aos estudantes e professores da UFG.

Objetivos

Integrar e estimular a criatividade dos alunos; Estimular a apresentação de trabalhos; Integração entre os graduandos, pós-graduandos e professores.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

A maratona contará com a participação de graduandos e pós-graduandos da Escola de Agronomia da UFG, sendo elas: os núcleos de estudo, empresa Júnior, PET e Centro Acadêmico. O evento será realizado em duas partes: uma competição acadêmica entre os discentes e um dia de competições esportivas e de lazer. A competição acadêmica acontecerá na Escola de Agronomia, onde cada grupo terá um espaço destinado à exposição de seus projetos e apresentação das suas atividades, e tal apresentação será avaliada por diversos critérios que serão especificados no edital. Quanto à competição esportiva, serão realizadas no mesmo local, além da presença dos integrantes dos grupos, as competições esportivas serão abertas aos demais estudantes de Escola de Agronomia e terá as seguintes modalidades: queimada, corrida do saco, torta na cara, corrida do ovo entre outros.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar;
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação;
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica;
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país;
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior;
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação;
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação;
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero.

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Espera-se promover a integração entre os núcleos de estudo da Escola de Agronomia, entre alunos e professores, assim como, o conhecimento da área de atuação de cada núcleo e de seus trabalhos

realizados. Troca de experiências entre os estudantes. Melhoria da sociabilidade dos alunos. Complementar a formação acadêmica quanto à apresentação de trabalhos e possíveis publicações.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

A Maratona da Escola de Agronomia será avaliada desde a apresentação de trabalho até a competição esportiva seguindo critérios descritos no edital. Realização de feedback para avaliação da participação dos núcleos de estudo e da produtividade do evento.

Atividade – Cursos Extracurriculares

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

Os membros do grupo em conjunto com outros alunos participarão de cursos extracurriculares para complementação da formação acadêmica.

Objetivos

Complementação da formação acadêmica.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

O curso será realizado na UFG, com apostila, programação e metodologia definidas pelos professores convidados.

Objetivos do PET (portaria n°976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Desenvolver atividades acadêmicas em padrões de qualidade de excelência, mediante grupos de aprendizagem tutorial de natureza coletiva e interdisciplinar
- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação - Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Espera-se que todos os participantes do curso obtenham um conhecimento em diversas áreas.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo

A avaliação será realizada através de um feedback de todos os participantes, avaliando a qualidade, metodologia e cumprimento dos objetivos do curso.

Atividade – Integração Solidária

Data Início da atividade

23/01/2017

Data Fim da atividade

31/12/2017

Descrição/Justificativa

Essa atividade visa levar experiências as famílias, visando agregar possibilidades de ganho de renda extra e acima de tudo obter melhores hábitos na manipulação de alimentos. Em parceria com outros grupos PET, será realizado uma palestra/aula demonstrativa com intuito de levar o conhecimento da área de saúde e incluir uma visão crítica a respeito do desperdício de certos alimentos.

Objetivos

Promover conhecimento para as famílias. Buscar alternativas para melhoria na qualificação profissional dos ouvintes. Troca de experiências e desenvolvimento da cidadania para os integrantes dos grupos.

Como a atividade será realizada? (Metodologia)

Será ministrada uma palestra/aula, em que cada grupo levará determinado conhecimento específico do seu curso para ser repassada a comunidade.

Objetivos do PET (portaria nº976) estão mais vinculados a esta atividade.

- Contribuir para a elevação da qualidade da formação acadêmica dos alunos de graduação
- Estimular a formação de profissionais e docentes de elevada qualificação técnica, científica, tecnológica e acadêmica.
- Formular novas estratégias de desenvolvimento e modernização do ensino superior no país.
- Estimular o espírito crítico, bem como a atuação profissional pautada pela cidadania e pela função social da educação superior.
- Introduzir novas práticas pedagógicas na graduação
- Contribuir para a consolidação e difusão da educação tutorial como prática de formação na graduação.
- Contribuir com a política de diversidade na instituição de ensino superior-IES, por meio de ações afirmativas em defesa da equidade socioeconômica, étnico-racial e de gênero.

Quais os resultados que se espera da atividade?

Resultados / produtos esperados com a atividade: melhorias para o Curso, para a Educação, para a sociedade, meios para a socialização dos resultados, publicações, etc.

Espera-se uma maior integração entre os grupos PET e da comunidade com a Universidade. Espera-se também a distribuição do conhecimento com as famílias carentes.

Qual será a metodologia de avaliação da atividade pelo grupo.

Crítica e autocrítica sobre a participação coletiva entre os PET-UFG no projeto. Sugestões para melhoramento do tema abordado. Feedback em reuniões administrativas.