



Atividades Complementares (ACs) do Curso de Engenharia de Produção

Profª. Dra. Stella Jacyszyn Bachega
Coordenadora de Atividades Complementares



Junho - 2017

Atividades Complementares

Nesta apresentação há parte das Normas de Atividades Complementares (ATO NORMATIVO PROD 03/2015).

As normas completas estão disponíveis no site do curso na aba Graduação > Atividade Complementar.

Atividades Complementares

Conceito:

Conjunto de atividades acadêmicas, mas não de disciplinas, escolhidas e desenvolvidas pelos alunos durante o período disponível para a integralização curricular.

Atividades Complementares

- **Carga horária:** 200 horas (carga horária mínima, sendo apenas duzentas horas computadas no histórico escolar).
- **Categorias de atividades:**
 - I – atividades de ensino;
 - II – atividades de pesquisa;
 - III – atividades de extensão.

O aluno deverá ter atividades nas três categorias propostas para integralização das 200 horas de ACs.

Atividades Complementares

- O aluno deverá solicitar o aproveitamento total de atividades complementares somente ao possuir todos os documentos comprobatórios.
- O aluno que deverá solicitar aproveitamento de Atividades Complementares deve ter no mínimo 80% de integralização curricular.
- A efetivação das mesmas requer a solicitação via sistema acadêmico, mediante inserção dos documentos comprobatórios digitais e devida comprovação junto a Secretaria do Curso de Engenharia de Produção, mediante apresentação dos documentos originais para conferência.
- Após conferência, as originais serão devolvidas ao requerente.

Atividades Complementares

Dúvidas na interpretação da aplicação de qualquer aproveitamento serão resolvidas pelo Conselho do Curso.

Áreas e Subáreas

1. ENGENHARIA DE OPERAÇÕES E PROCESSOS DA PRODUÇÃO

- 1.1. Gestão de Sistemas de Produção e Operações
- 1.2. Planejamento, Programação e Controle da Produção
- 1.3. Gestão da Manutenção
- 1.4. Projeto de Fábrica e de Instalações Industriais: organização industrial, layout/arranjo físico
- 1.5. Processos Produtivos Discretos e Contínuos: procedimentos, métodos e sequências
- 1.6. Engenharia de Métodos

Áreas e Subáreas

2. LOGÍSTICA

- 2.1. Gestão da Cadeia de Suprimentos
- 2.2. Gestão de Estoques
- 2.3. Projeto e Análise de Sistemas Logísticos
- 2.4. Logística Empresarial
- 2.5. Transporte e Distribuição Física
- 2.6. Logística Reversa

Áreas e Subáreas

3. PESQUISA OPERACIONAL

- 3.1. Modelagem, Simulação e Otimização
- 3.2. Programação Matemática
- 3.3. Processos Decisórios
- 3.4. Processos Estocásticos
- 3.5. Teoria dos Jogos
- 3.6. Análise de Demanda
- 3.7. Inteligência Computacional

Áreas e Subáreas

4. ENGENHARIA DA QUALIDADE

- 4.1. Gestão de Sistemas da Qualidade
- 4.2. Planejamento e Controle da Qualidade
- 4.3. Normalização, Auditoria e Certificação para a Qualidade
- 4.4. Organização Metrológica da Qualidade
- 4.5. Confiabilidade de Processos e Produtos

Áreas e Subáreas

5. ENGENHARIA DO PRODUTO

- 5.1. Gestão do Desenvolvimento de Produto
- 5.2. Processo de Desenvolvimento do Produto
- 5.3. Planejamento e Projeto do Produto

Áreas e Subáreas

6. ENGENHARIA ORGANIZACIONAL

- 6.1. Gestão Estratégica e Organizacional
- 6.2. Gestão de Projetos
- 6.3. Gestão do Desempenho Organizacional
- 6.4. Gestão da Informação
- 6.5. Redes de Empresas
- 6.6. Gestão da Inovação
- 6.7. Gestão da Tecnologia
- 6.8. Gestão do Conhecimento

Áreas e Subáreas

7. ENGENHARIA ECONÔMICA

- 7.1. Gestão Econômica
- 7.2. Gestão de Custos
- 7.3. Gestão de Investimentos
- 7.4. Gestão de Riscos

Áreas e Subáreas

8. ENGENHARIA DO TRABALHO

- 8.1. Projeto e Organização do Trabalho
- 8.2. Ergonomia
- 8.3. Sistemas de Gestão de Higiene e Segurança do Trabalho
- 8.4. Gestão de Riscos de Acidentes do Trabalho

Áreas e Subáreas

9. ENGENHARIA DA SUSTENTABILIDADE

- 9.1. Gestão Ambiental
- 9.2. Sistemas de Gestão Ambiental e Certificação
- 9.3. Gestão de Recursos Naturais e Energéticos
- 9.4. Gestão de Efluentes e Resíduos Industriais
- 9.5. Produção mais Limpa e Ecoeficiência
- 9.6. Responsabilidade Social
- 9.7. Desenvolvimento Sustentável

Áreas e Subáreas

10. EDUCAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

- 10.1. Estudo da Formação do Engenheiro de Produção
- 10.2. Estudo do Desenvolvimento e Aplicação da Pesquisa e da Extensão em Engenharia de Produção
- 10.3. Estudo da Ética e da Prática Profissional em Engenharia de Produção
- 10.4. Práticas Pedagógicas e Avaliação Processo de Ensino-Aprendizagem em Engenharia de Produção
- 10.5. Gestão e Avaliação de Sistemas Educacionais de Cursos de Engenharia de Produção

Áreas e Subáreas

11. Outras

Para inclusão de subáreas na área 11, será necessária a decisão do Conselho do Curso de Engenharia de Produção.

Atividades de Aproveitamento

Atividades de Ensino

- Monitoria em disciplina do curso de Engenharia de Produção ou equivalente.
- Curso de certificação (atualização, aperfeiçoamento, complementação) em área da Engenharia de Produção.
- Curso e minicurso em área da Engenharia de Produção.
- Projeto (elaboração ou implantação), individual ou em equipe, relacionado aos objetivos do Curso e realizado em empresas/instituições.
- Atividades transversais de ensino (atividades que proporcionam ao aluno do curso o contato com temas variados, na tentativa de complementar sua formação), limitada a 2h (duas horas).

Atividades de Aproveitamento

Atividades de Pesquisa

- Bolsista de Iniciação Científica, de Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBIC, PIBIC-AF, PIVIC, PIBITI, PIVITI, entre outras devidamente registradas na UFG).
- Participação em projeto de pesquisa de professores da UFG-Regional Catalão devidamente registrado no SAP, com no mínimo um ano de permanência no projeto e com produtos gerados para a pesquisa. Comprovação mediante extrato do projeto constando o nome do aluno como participante e o prazo de participação no projeto. Anexar em conjunto uma declaração do orientador constando a carga horária para cada atividade desempenhada.
- Publicação de trabalho em evento científico nacional ou internacional juntamente com professor do curso de Engenharia de Produção, mediante comprovante de publicação no evento e declaração de carga horária emitida pelo professor orientador.

Atividades de Aproveitamento

Atividades de Pesquisa (...continuação)

- Submissão de trabalho em evento científico nacional ou internacional juntamente com professor do curso de Engenharia de Produção, mediante comprovante de submissão no evento e declaração de carga horária emitida pelo professor orientador.
- Publicação como primeiro autor de trabalho em evento científico nacional ou internacional sem orientação de professores do curso de Engenharia de Produção, mediante comprovante de publicação no evento que conste a ordem de autoria, limitada a 2 h (duas horas).
- Publicação de artigo em periódico científico nacional ou internacional juntamente com professor do curso de Engenharia de Produção, mediante comprovante de publicação e declaração de carga horária emitida pelo professor orientador.

Atividades de Aproveitamento

Atividades de Pesquisa (...continuação)

- Submissão de artigo em periódico científico nacional ou internacional juntamente com professor do curso de Engenharia de Produção, mediante comprovante de submissão no periódico e declaração de carga horária emitida pelo professor orientador.
- Publicação de artigo em periódico científico nacional ou internacional sem orientação de professores do curso de Engenharia de Produção, mediante comprovante de publicação no periódico, limitada a 2h (duas horas).
- Apresentação de trabalho em evento científico nacional ou internacional, limitada a 2h (duas horas) por apresentação.
- Depósito de Patente de invenção ou de modelo de utilidade.
- Atividades transversais de pesquisa orientados por professores da UFG-Regional Catalão (atividades que proporcionam ao aluno do curso o contato com temas variados, na tentativa de complementar sua formação), mediante declaração de carga horária emitida pelo professor orientador limitada a 2h (duas horas).

Atividades de Aproveitamento

Atividades de Extensão

- Participação em seminários, congressos, simpósios, conferências, encontros e similares relacionados com os objetivos do Curso de Engenharia de Produção.
- Palestras relacionadas com os objetivos do Curso de Engenharia de Produção.
- Participação em projeto extensionista, relacionado aos objetivos do Curso e realizado em empresas/instituições.
- Representação discente junto ao conselho do curso, limitada a quantidade de horas das reuniões presenciadas.
- Atividades realizadas na Empresa Júnior em uma ou mais áreas da engenharia de produção, mediante declaração de carga horária emitida pelo professor tutor da Empresa Júnior.
- Atividades transversais de extensão (atividades que proporcionam ao aluno do curso o contato com temas variados, na tentativa de complementar sua formação), limitada a 2h (duas horas).

Comprovação dos documentos

➤ Para quem entregar?

Os documentos originais devem ser apresentados somente na Recepção da Secretaria Acadêmica (2º Piso do Prédio das Engenharias). No momento da apresentação, haverá a conferência e liberação dos documentos.

Observação 1: Todos os documentos inseridos no sistema acadêmico devem ser comprovados mediante apresentação do original.

Observação 2: A conferência dos documentos não será realizada caso o(a) aluno(a) se apresente na secretaria em horário que o processo de conferência excederá o horário de expediente da secretária. **PORTANTO:** não deixem para comparecer de última hora no último dia de conferência.

Comprovação dos documentos

➤ Qual é o prazo, no 1º semestre letivo de 2017, para comprovação dos documentos inseridos no sistema acadêmico?

O período de comprovação será de 26/06/17 até 30/06/17. **ATENÇÃO ALUNOS FORMANDOS DESSE SEMESTRE:** entrega obrigatória das atividades nessa data especificada (há prazo limitado para inserção das horas de atividades complementares no sistema para formandos).

➤ Mas apenas no período a ser determinado pela coordenação?
SIM! No próximo período letivo será disponibilizada nova data para entrega de documentos.

Comprovação dos documentos

➤ Como devo apresentar os documentos para conferência?

No prazo especificado:

- 1) Leve todos os documentos originais das cópias inseridas no sistema acadêmico
- 2) Leve o documento enviado em anexo devidamente preenchido.

Dúvidas?

E-mail:

stella@ufg.br