



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
Setor de Tecnologia  
Departamento de Engenharia Mecânica

**PIT - PLANO INDIVIDUAL DE TRABALHO 2017**

**1. IDENTIFICAÇÃO**

Nome Professor (a):	Fernando Deschamps	Setor/Departamento:	Tecnologia / Engenharia Mecânica
Titulação:	Doutor	Matrícula:	204133
Data de Admissão:	24/6/2014	Classe/Nível:	( ) Auxiliar ( ) Assistente ( X ) Adjunto ( ) Associado ( ) Titular
Regime de Trabalho:	( X ) 20h ( ) 40h ( ) DE	Vínculo:	( X ) Estatutário ( ) Convitado ( ) Visitante
Cursando Pós-Graduação sem afastamento, qual?	( ) Especialização ( ) Mestrado ( ) Doutorado ( ) Pós-Doutorado		

**2. PREVISÃO DE AFASTAMENTOS**

Tipos	Início	Retorno
Aposentadoria		Não há
Licença Prêmio		Não há
Licença Sabática		Não há
Licença sem Vencimentos		Não há
Licença Maternidade		Não há
Curso de Pós-Graduação		Não há

**3. ATIVIDADES DE ENSINO**

Curso:	( a ) Graduação ( b ) Pós-Graduação (E, M e D)*		
	Nome das disciplinas	Turmas	Carga Horária (CH)
CH semanal			CH semestral
( a ) Planejamento de Indústrias Mecânicas	1 em cada semestre	4	60
( a ) Engenharia Econômica	1 em cada semestre	2	30
( a ) Planejamento e Organização da Produção	1 por ano	1	15
( a ) Técnicas Industriais Japonesas	1 por ano	1	15
( E ) Geração Distribuída e Smart Grids (Curso de Especialização em Energias Renováveis e Eficiência Energética)	1 por ano	1	10
( E ) O Futuro da Indústria – A Transformação 5.0 (Curso de Especialização em Engenharia Industrial 4.0)	1 por ano	1	10
( E ) Gestão do conhecimento na manutenção (Curso de Especialização em Engenharia de Manutenção)	1 por ano	1	10

\*E = Especialização; M = Mestrado; D = Doutorado

**4. ATIVIDADES DE PESQUISA**

Título do Projeto	Gestão de sistemas de produção no contexto da Indústria 4.0		
Coordenador:	Fernando Deschamps		
Data de Início:	02/2017	Data prevista p/ término:	02/2020
Fase:	1		

CH Semanal	Instituição Envolvida:	Observações:
1	Não há	BANPESQ: 2017024326

## 5. ATIVIDADES DE EXTENSÃO

Programa:	Curso de Especialização em Engenharia Industrial 4.0		
Coordenador:	Fernando Deschamps e Pablo Deivid Valle		
Data Início:	02/2017	Data prevista p/ término:	08/2019
Fase:	1		
C H semanal:	Instituição envolvida:	Observações:	
1	UFPR/DEMEC	1 hora para coordenação (Idem para 2018 e 2019)	

## 6. PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS / EVENTOS

Nome do Congresso/Evento:	Industrial and Systems Engineering Research Conference (ISERC)		
Local :	Pittsburgh, PA, Estados Unidos da América	Data:	20/5/2017 a 23/5/2017
Atuação:	( ) Participante ( ) Coordenador ( X ) Apresentação de Trabalhos		
Título do Trabalho:	Critical Success Factors for Digital Manufacturing Implementation in the Context of Industry 4.0 Abstract/Paper ID: 2 Developing a Big Data/Analytics project: a case study in the auto industry The performance measurement in nonprofit organizations – a case study		

Nome do Congresso/Evento:	International Conference on Production Research (iCPR)		
Local :	Poznan, Polônia	Data:	30/7/2017 a 03/8/2017
Atuação:	( ) Participante ( ) Coordenador ( X ) Apresentação de Trabalhos		
Título do Trabalho:	Managing a Big Data/Analytics project: a systematic literature review Proposal of an automation solutions architecture for Industry 4.0 A Framework to Assess, Design and Implement Performance Measurement Systems Automation technology (AT), Industrial Internet of Things (IIoT), interoperability, information architecture		

Nome do Congresso/Evento:	International Annual Conference of the American Society for Engineering Management (ASEM IAC)		
Local :	Huntsville, AL, Estados Unidos da América	Data:	18/10/2017 a 21/10/2017
Atuação:	( ) Participante ( ) Coordenador ( X ) Apresentação de Trabalhos		
Título do Trabalho:	Factors for the implementation of PMS in not-for-profit organizations A Bibliometric Analysis of Performance Measurement Systems in Non-Profit Organizations: Cocitation Analysis Defining R&D Projects in Engineering: A Systematic Literature Review		

## 7. ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS

	Carga Horária Total		Especificar local/unidade da atividade
	CH Padrão	CH semanal	
Administração Superior	40h/semanal		
Chefe de Departamento	40h/semanal		
Vice-Chefe de Departamento	15/20h/semanal		
Coordenador de Curso Graduação	40h/semanal		
Coordenador de Núcleo	10h/semanal		
Coord. de Curso de Pós-Graduação	15h/semanal		
Coordenador de Área/Laboratório	5h/semanal		
Coordenador de Projeto Implantação Curso	10h/semanal		
Reunião de Departamento	1h/semanal	1	DEMEC/Centro Politécnico
Reunião de Setor	2h/semanal		
Reunião de Colegiado de Curso	1h/semanal	1	Curso de Engenharia Mecânica - DEMEC/Centro Politécnico
Outras (especificar)			
Total Carga Horária	-		

## 8. ATIVIDADES COMPLEMENTARES A DOCÊNCIA

Tipo	CH padrão (semanal)	CH semanal
Preparação de aulas/provas, etc.	100% c.h. disciplina	2
Correção/acompanhamento de provas/trabalhos/etc.	75% c.h. disciplina	
Atendimento extra classe ao Aluno: mínimo (1 h/turno)	-	1
Orientação a bolsistas/monitores	2 h por Bolsista/Monitor	
Orientação a voluntário	2 h por Estagiário	
Orientação de Monografias/Dissertação/Teses	2 h por orientação	2
Revisão Bibliográfica	50% c.h. disciplina	
Total Carga Horária	-	20

Observação: Mesma previsão de encargos em Especialização para 2018 e 2019

\*Data de aprovação em plenária departamental:

\*Anexar extrato da ata de aprovação da plenária departamental