



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
Setor de Tecnologia
Departamento de Engenharia Mecânica

PIT - PLANO INDIVIDUAL DE TRABALHO 2017

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome Professor (a):	Christian Scapulatempo Strobel		Setor/Departamento:	Tecnologia / Engenharia Mecânica
Titulação:	Doutor		Matrícula:	203236
Data de Admissão:	18/06/2012	Classe/Nível:	() Auxiliar () Assistente (X) Adjunto () Associado () Titular	
Regime de Trabalho:	() 20h () 40h (X) DE	Vínculo:	(X) Estatutário () Convidado () Visitante	
Cursando Pós-Graduação sem afastamento, qual?		() Especialização () Mestrado () Doutorado () Pós-Doutorado		

2. PREVISÃO DE AFASTAMENTOS

Tipos	Início	Retorno
Aposentadoria	Não há	Não há
Licença Prêmio	Não há	Não há
Licença Sabática	Não há	Não há
Licença sem Vencimentos	Não há	Não há
Licença Maternidade	Não há	Não há
Curso de Pós-Graduação	Não há	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) Termodinâmica	A + B	9	135
(E) Termodinâmica Ambiental I (Energias Renováveis e Eficiência Energética)	A (2017)	1	10
(E) Energias Renováveis e Eficiência Energética (Eng. Industrial 4.0)	A (2019)	1	10
(E) Energia Solar (Energias Renováveis e Eficiência Energética)	A (2018)	1	10
(E) HVAC Renováveis (Energias Renováveis e Eficiência Energética)	A (2018)	1	10
(E) Energias Renováveis e Eficiência Energética (Eng. Manutenção)	A (2019)	1	10

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

OBS: Média semanal de 10 h/a por semana durante o ano

4. ATIVIDADES DE PESQUISA

Título do Projeto	ESTUDO DE VIABILIDADE TÉCNICA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E EXTRAÇÃO DE ÁGUA DO AR ATMOSFÉRICO UTILIZANDO CHAMINÉS SOLARES		
Coordenador:	Christian Scapulatempo Strobel		
Data de Início:	02/2017	Data prevista p/ término:	02/2019
Fase:	1		
CH Semanal	Instituição Envolvida:	Observações:	
02	Não há	BANPESQ: 2016016213	

Título do Projeto	DESENVOLVIMENTO DE BANCADAS EXPERIMENTAIS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ATRAVÉS DE FONTES RENOVÁVEIS COMO A EÓLICA, SOLAR, BIOMASSA E DAS ONDAS E MARÉS		
Coordenador:	Christian Scapulatempo Strobel		
Data de Início:	02/2017	Data prevista p/ término:	02/2019
Fase:	1		
CH Semanal	Instituição Envolvida:	Observações:	
02	Não há	BANPESQ: 2017024698	

Título do Projeto	CICLOS DE POTÊNCIA E REFRIGERAÇÃO STIRLING		
Coordenador:	Christian Scapulatempo Strobel		
Data de Início:	02/2017	Data prevista p/ término:	02/2019
Fase:	1		
CH Semanal	Instituição Envolvida:	Observações:	
02	Não há	BANPESQ: 2017024697	

5. ATIVIDADES DE EXTENSÃO

Programa:	ESPECIALIZAÇÃO EM ENERGIAS RENOVÁVEIS E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA		
Coordenador:	Christian Scapulatempo Strobel		
Data Início:	02/2017	Data prevista p/ término:	08/2019
Fase:	1		
CH Semanal:	Instituição envolvida:	Observações:	
2	UFPR - DEMEC	02 horas para a coordenação (Idem para 2018 e 2019)	

6. PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS / EVENTOS

Nome do Congresso/ Evento:	Não há		
Local :		Data:	
Atuação:	() Participante () Coordenador () Apresentação de Trabalhos		
Título do Trabalho:			

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	2	Centro Politécnico
Coordenador de Área/Laboratório	5h/semanal		
Coordenador de Projeto Implantação Curso	10h/semanal		
Reunião de Departamento	1h/semanal	1	PG-04 / Bloco IV / Centro Politécnico
Reunião de Setor	2h/semanal		
Reunião de Colegiado de Curso	1h/semanal	1	PG-04 / Bloco IV / Centro Politécnico
Outras (especificar)			
Total Carga Horária	-	2	Coordenação já contabilizada na extensão

8. ATIVIDADES COMPLEMENTARES A DOCÊNCIA

Tipo	CH padrão (semanal)	CH semanal
Preparação de aulas/provas, etc.	100% c.h. disciplina	6
Correção/acompanhamento de provas/trabalhos/etc.	75% c.h. disciplina	5
Atendimento extra classe ao Aluno: mínimo (1 h/turno)	-	1
Orientação a bolsistas/monitores	2 h por Bolsista/Monitor	2
Orientação a voluntário	2 h por Estagiário	2
Orientação de Monografias/Dissertação/Teses	2 h por orientação	4
Revisão Bibliográfica	50% c.h. disciplina	0
Total Carga Horária	-	20

Carga horária semanal total:

Ensino+Pesquisa+Extensão+Congressos+Administração+ComplementoDocência=10+6+2+0+2+20=40h/a por semana.
Mesma previsão de encargos em Especialização para 2018 e 2019

*Data de aprovação em plenária departamental:

30/05/2017

*Anexar extrato da ata de aprovação da plenária departamental