|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO (MEC)****SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA (SETEC)****INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (IFSul)****CAMPUS PELOTAS****DIRETORIA DE ENSINO** |  |

PLANO DE ATIVIDADES PEDAGÓGICAS NÃO PRESENCIAIS (APNP) 2021/1

Curso Bacharelado em Engenharia Elétrica

1. **Relação das disciplinas (APNPs) ofertadas pelo curso**

|  |
| --- |
| **Primeiro Semestre/Ano** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Química GeralEE.141 |

|  |
| --- |
| Cristian Melo e Natali Cardoso |

 | Ter19h45 – 21h15 |
| Introdução a Engenharia ElétricaEE.200 | Adão Jr/ Fabio Terra/ Anderson Silva | Qua19h45 – 21h15 |
| Segurança e Saúde no TrabalhoEE.122 | Eduardo Motta | Seg19h45 – 20h45 |
|  |  |  |
| **Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)** |
| Cálculo IEE.111 |

|  |
| --- |
| Marcos Rondiney - Cássio Pazinatto - Seldomar Jeske – Ivan Britto |

 | Qui19h45 – 21h45 |
| Física IEE.131 | Lande Vieira | Sex19h00-21h00 |
|  |  |  |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Elementos de Gestão AmbientalEE.121 | TGA | Seg19h45 – 20h15 |
| Geometria AnalíticaEE.112 | Marcilene MoraesIgor da Cunha FurtadoMarcos Ferreira | Qua19h30 – 21h30 |

|  |
| --- |
| **Segundo Semestre/Ano** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Estatística e ProbabilidadesEE.115 | Marcos RondineyGilmar Gomes | Sex19h00 – 20h30 |
| Administração Aplicada à EngenhariaEE.151 | Cinara | Qui19h00 – 20h30 |
|  |  |  |
| **Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)** |
| Cálculo IIEE.114 | Lisiane MenesesOdair Noskoski | Qua19h45 – 21h15 |
| Física IIEE.132 | Renato Rosa | Seg19h – 20h30 |
| Álgebra LinearEE.113 | Lisiane Meneses | Qui19h45 – 21h15 |
|  |  |  |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Programação de Computadores | TSI | Ter19h45 – 21h45 |
| Desenho TécnicoEE.161 | Gabriel EDI | Sex19h45 – 21h45 |

|  |
| --- |
| **Terceiro Semestre/Ano** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Metodologia CientíficaEE.171 | Márcia Froelich | Qui20h45 – 22h15 |
| Circuitos LógicosEE.211 | Cristian Oliveira | Seg19h45 – 21h15 |
|  |  |  |
| **Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)** |
| Física IIIEE.133 | Uilson Sias | Ter19h00 – 20h30 |
| Equações DiferenciaisEE.117 | Cássio PazinattoMarcilene de Moraes | Sex19h45 – 21h15 |
| Cálculo IIIEE.116 | Igor da Cunha FurtadoDavi Eugênio Ferreira | Qui19h00 – 20h00(19h00-21h00, Bloco B) |
| Redes de ComputadoresEE.221 | André P. Geraldo | Qua19h45 – 21h45 |
|  |  |  |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Programação de Computadores IIEE.163 | André P. Geraldo | Seg19h45 – 21h45 |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Quarto Semestre/Ano** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Projeto Integrador IEE.172 | José Ubirajara N. de NunesJulio Ruzicki | Ter19h00 - 19h45 |
| Circuitos Elétricos I (turma A)EE.241 | José Ubirajara N. de Nunes | Qua19h00 - 21h00 |
|  |  |  |
| **Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)** |
| Mecânica VetorialEE.134 | Aires Carpinter | Seg19h00-20h30 |
| Teoria Eletromagnética IEE.251 | Luciano L. Loder | Qui19h00-21h00 |
| Sistemas DigitaisEE.212 | Anderson Martins | Sex19h00 - 21h00 |
|  |  |  |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Métodos NuméricosEE.232 | Lisiane Ramires Meneses | Ter19h -21h |
| Cálculo AvançadoEE.231 | Gilmar de Oliveira | Qua19h30 -21h30 |
| Circuitos Elétricos I (turma B)EE.241 | José Ubirajara N. de Nunes | Qua19h00 - 21h00 |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Quinto Semestre/Ano** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Sistemas MicroprocessadosEE.213 | Júlio Ruzicki | Sex19h45-21h45 |
|  |  |  |
| **Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)** |
| Fenômenos de TransporteEE.135 | Régis S. Pereira | Qua19h45-21h45 |
| Teoria Eletromagnética IIEE.253 | Roberto T. Sacco | Qui19h00 - 21h00 |
| Materiais Elétricos e MagnéticosEE.252 | Roberto T. Sacco | Seg19h00 - 20:30h |
| Sinais e Sistemas LinearesEE.234 | Lucian Schiavon | Ter19h00 - 21h00 |
|  |  |  |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Circuitos Elétricos IIEE.242 | Cristian Oliveira | Sex19h45-21h45 |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Sexto Semestre/Ano** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Circuitos Elétricos IIIEE.243 | Carlos Richter | Qui19h00-21h00 |
| Projeto Integrador IIEE.173 | Eduardo Motta/ André P. Geraldo | Ter19h00-20h30 |
|  |  |  |
| **Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)** |
| Ondas EletromagnéticasEE.311 | Sergio Severo | Sex19h00-20h30 |
| Conversão de EnergiaEE.411 | Adilson Tavares | Seg19h00 - 21h00 |
| Eletrônica IEE.511 | Luciano Loder | Qua19h00-20h30 |
|  |  |  |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Princípios de ComunicaçãoEE.321 | Adão Souza Jr. | Ter19h00-21h00 |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Sétimo Semestre/Ano** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Eletrônica de Potência IEE.521 | Anderson Martins | Qui19h00 - 21h00 |
| InstrumentaçãoEE.531 | Eduardo Motta | Qua19h00 - 21h00 |
|  |  |  |
| **Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)** |
| Sistemas de EnergiaEE.421 | José Ubirajara N. de Nunes | Sex19h00 - 21h00 |
| Sistemas de ControleEE.611 | Carlos Mendes Richter | Ter19h00 - 21h00 |
|  |  |  |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Eletrônica IIEE.761 | Eduardo Motta | Qua19h00 - 21h00 |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Oitavo Semestre/Ano** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Engenharia EconômicaEE.152 | Marcelo Torres da Silva | Qua20h30-22h15 |
| Processamento Digital de SinaisEE.265 | Lucian Schiavon | Sex19h30-21h30 |
| Projeto Integrador IIIEE.174 | Adão Souza Jr. | Qui19h45-21h15 |
|  |  |  |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Automação Industrial IEE.621 | Claudio Machado | Ter19h45-21h45 |
| Instalações Elétricas PrediaisEE.431 | Cristian Oliveira | Qui19h45-21h45 |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Décimo Semestre/Ano** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| EmpreendedorismoEE.153 | Diego | Ter20h45-22h00 |
| Ética e Legislação ProfissionalEE.154 | Cristina | Seg20h45-22h00 |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Eletivas AUTCON/2021** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Controle Não LinearEE.671 | Claudio Machado | Qua 19h00-20h30min |
| Redes Neurais e Sistemas FuzzyEE.281 | Fabiano S. Moraes | Qui 20h30 as 21h30 |
| Controle AdaptativoEE.673 | Mauro A. B. Cunha | Ter 16h00-17h30 |
|  |  |  |
| **Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)** |
| Sistemas Integrados de ManufaturaEE.683 | Fabio Terra | Qua 18h15-19h30 |
|  |  |  |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Introdução a Robótica IndustrialEE.676 | Mauro A. B. Cunha | Seg 16h00-17h30 |
| Tópicos em Inf. Industrial: Industria 4.0EE.613 | Mauro A. B. Cunha/ Paulo Asconavieta | Qui16h00-18h00 |
|  |  |  |

]

|  |
| --- |
| **Eletivas TROTEL/2021** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Informática AplicadaEE.682 | Sergio Severo | Qua 19h00-20h30 |
| Microeletrônica DigitalEE.544 | Julio Ruzicki | Qui 19h45-21h15 |
| Tópicos em Eletrônica: Sistemas EmbarcadosEE.503 | Luciano Loder | Seg 15h00-17h00 |
|  |  |  |
| **Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)** |
| Computação GráficaEE.262 | Gláucius Décio Duarte | Seg 19h00-21h00 |
|  |  |  |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Arquitetura de ComputadoresEE.541 | Julio Ruzicki | Qui 19h45- 21h15 |
| Instrumentação IndustrialEE.533 | Eduardo Costa da Motta | Ter 19h00- 21h00 |
| Tópicos em Telecom.: Processamento de Sinal BiomédicoEE.304 | Adão Souza Jr. | Qua 19h00-21h00 |
| FiltrosEE.271 | Lucian Schiavon | Ter 16h00-18h00 |
| Eletrônica de Potência IIEE.522 | Anderson Martins | Qui19h00 - 21h00 |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **Eletivas SISEN/2021** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Blocos 1 (12 semanas – 15/03 a 10/06)** |
| Técnicas de Manutenção | Roberto T. Sacco | Ter19h00 - 21h00 |
| **Bloco único (24 semanas – 15/03 a 02/09)** |
| Projeto de Máquinas Elétricas | Adilson Tavares | Sex19h00 - 21h00 |
| Acionamento de Máq. Elét. B | Adilson Tavares | Qui19h00 - 21h00 |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Instalações Elétricas Industriais | A definir | Qua19h00 – 20h30 |
| Tópicos Especiais Eletr.: Cogeração | Roberto T. Sacco | Ter19h00 - 20h30 |

|  |
| --- |
| **Optativas** |
| **Disciplina (APNP)****Nome e código da matriz oficial** | **Docentes** | **Horário síncrono** |
| **Bloco 2 (12 semanas – 11/06 a 02/09)** |
| Inglês I | Juarez Aloizo Lopes Junior | Sex20h30 – 21h30 |
| Inglês II | Lia Joan Nelson Pachalski Marcelo Korberg | Sex21h30 – 22h30 |

Atualizado em 22/03