Professor	Titulo	Conteúdo	Pré-requisito	Carga Horária	Horário	Data Preferencial	Nº Vagas	Sala
André	Análise eletroanalítica de contaminantes e poluentes	Polalografia Voltametria cíclica Voltametria de pulso Voltametria de onda quadrada Análise de contaminantes e poluentes em águas naturais	Química Tecnológica 1 e 2.	10h	08h-10h	02/02/2015 a 06/02/2015	**35**	209
Aruana Barros	Produção de bioenergia a partir da degradação anaeróbia de efluentes líquidos	Tratamento biológico de águas residuárias. Digestão anaeróbia. Produção de biogás e álcoois. Célula combustível.	Não se aplica	10h	10h-12h30	26 a 29/01/2015	35	308
Carolina Martuscelli	Materiais Compósitos	Introdução à Materiais Compósitos; Análise Micromecânica; Ensaios Mecânicos; Arquitetura dos Materiais Compósitos; Processos de Fabricação.	CTT 211 - Ciência e Tecnologia dos Materiais	12h	14h-17h	26 a 29/01/2015	25	207
Daniel Brasil	Tópicos especiais em Hidráulica Básica	Condutos forçados, instalações de bombeamento, reservatórios.	Não se aplica	12h	08h-11h	26 a 29/01/2015	100	Mini Auditório II
Elton Santos	Aplicação do Modelo Streeter-Phelps para Estimativa da Autodepuração em Corpos Receptores	Modelos de qualidade das águas Modelos simplificados Representação Hidráulica do regime hidraúlico do curso d'água Cinética de desoxigenação e reaeração Equações de mistura Aplicação do modelo Streeter-Phelps: Estudo de caso.	Tratamento de Efluentes e Saneamento	12h	18h - 21h	26 a 29/01/2015	30	208
Gustavo Carvalhal	Logística Reversa	A logística reversa: conceitos, regulamentações, impactos e desafios. - Os canais de distribuição reversos e os processos envolvidos: pós-venda e pós-consumo. - A Gestão da Logística Reversa na Cadeia de Suprimentos: competitividade e sustentabilidade. - Custos da Logística Reversa e oportunidades de otimização. - Gestão da informação e tecnologias aplicadas à Logística Reversa.	Ter concluído o BC&T	12h	08h -12:h	26 a 28/01/2015	30	209
Márcia Faria	Monitoramento ambiental	BASES CONCEITUAIS AO MONITORAMENTO DAS ÁGUASBa	Não se aplica	12h	10h-12h	26 a 30/01/2015	25	208
Nayara Sakiyama	Desenho Assistido por Computador - AutoCAD	Aspectos gerais do desenho técnico Iniciando o AutoCAD Comandos de desenho Comandos de edição Cotagem Construção de plantas e projetos digitais Configurar camadas, escalas e viewports	Não se aplica	12h	09h-12h	03/02/2015 a 06/02/2015	25	Lb. 112
Rafael Almeida	Bombas hidráulicas e Instalações de Recalque	O Curso trata sobre informações gerais sobre bombas hidráulicas e instalações de recalque, como são dimensionados, operados, principais problemas e um exemplo de dimensionamento.	Ideal algum conhecimento de Hidráulica/Mecânica dos Fluidos.	10h	07h-12h	27-28/01/2015	20	307
Thomas Resende	DIMENSIONAMENTO DE VIGAS DE CONCRETO ARMADO SEGUNDO A NBR 6118:2014	1. **Cálculo da armadura de flexão** (hipóteses básicas para o cálculo; domínios de deformação; cálculo do máximo momento resistente, armadura simples, dupla e seção T).2. Detalhamento da armadura longitudinal ao longo da viga (armadura máxima e mínima; armadura de pele; aspectos construtivos; ancoragens; emendas; decalagem). 2. **Detalhamento da armadura longitudinal ao longo da viga** (armadura máxima e mínima; armadura de pele; aspectos construtivos; ancoragens; emendas; decalagem).	Estruturas de Concreto, Metálicas e de Madeira – ECV113;	12h	08h-11h	27 a 30/01/2015	30	207
Ugo Castanon	Introdução ao Desmonte de Rochas	ntrodução à Mecânica das Rochas;	ECV150 - Análises e Projeto de Transportes (para os alunos da UFVJM) ou disciplina equivalente (para o público em geral).	12h	14h-17h	26 a 29/01/2015	25	208