



**Universidade Estadual da Paraíba  
Pró-reitoria de Pós-graduação e Pesquisa  
Centro de Ciências e Tecnologia  
Programa de Pós-graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental**

**Mini Curso em "Microbiologia e bioquímica aplicadas ao tratamento anaeróbio de águas residuais: implicações no desempenho do reator".**

**Prof. Dr. Jules van Lier da** Universidade de Tecnologia e Geociências de Delf/Holanda visita a UEPB e ministrará mini Curso no Programa de Pós graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental.

**Mini Curso:** : “Microbiologia e bioquímica aplicadas ao tratamento anaeróbio de águas residuais: implicações no desempenho do reator”.

**Período:** 25 a 27 de julho de 2017 – Sala Azul da Pro Reitoria de Pós Graduação e **Pesquisa** –(PRPGP ), 2o Andar

**Horário:** 08 horas – 12 horas

**Público alvo:** alunos do PPGCTA, comunidade universitária e interessados em geral

A visita do Dr Van Lier à UEPB é parte do desenvolvimento de projeto em conjunto com o Programa de Pós Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental da Universidade Estadual da Paraíba em parceria com Sector de Engenharia Sanitária da Universidade de Tecnologia e Geociências de Delf/Holanda. O projeto, financiado pela CAPES, objetiva desenvolver sistemas de tratamento de esgotos domésticos na perspectiva do aproveitamento de subprodutos, como biogás e nutrientes.

O Dr Jules Bernardus Van Lier é Ph.D. pela Universidade de Wageningen/Departamento de Tecnologias Ambientais, Holanda, com trabalho na Area de Tratamento anaeróbio de esgotos sob orientação do Dr. Gatzke Lettinga. Fez Mestrado na mesma universidade e Graduação na Universidade de Radboud/Nijmegen – Holanda. Dr. van Lier integra o corpo de professores e pesquisadores da Faculdade de Engenharia Civil e de Geociências, do Departamento Gestão de Águas/ Sector de Engenharia Sanitaria da Universidade de Tecnologia de Delf/Holanda e ocupa a chefia do citado Sector. Suas atividades de pesquisa incluem biotecnologias de tratamento de esgotos municipais e industriais, tratamento anaeróbios de esgotos e de lodos, tratamento de lodos em reatores anaeróbios de membranas móveis – MBR, reciclagem e reuso de águas e esgotos na agricultura , entre outras linhas. Coordena numerosos projetos em diversas instituições europeias, entre outras. Orienta pós-doutorandos, alunos de doutorado e de mestrado. Tem publicado numerosos artigos científicos em revistas de renome internacional, e escrito diversos livros na sua área de pesquisa.