

RECOMENDAÇÕES UNESCO

GRUPO DE TRABALHO SOBRE EDUCAÇÃO CONTINUADA DO ENGENHEIRO, DA UNESCO, EM REUNIÃO REALIZADA EM JANEIRO DE 1979, NA CIDADE DO MÉXICO-MÉXICO.

1. O Grupo de Trabalho endossa as conclusões e recomendações levadas a efeito no Simpósio Internacional de Bagdá referente ao CEET, realizado em novembro de 1977 e recomenda que a UNESCO, tome as necessárias providências para que estas conclusões e recomendações cheguem ao conhecimento de todos os membros para que venham a ser tomadas as devidas medidas para sua execução.
2. O Grupo de Trabalho reconhece uma necessidade especial para promoção das atividades do CEET nos países em desenvolvimento e assim sendo, solicita o apoio da UNESCO na iniciativa da Universidade de Tecnologia, Bagdá, Iraque, no sentido de que prepare e publique um estudo sobre este tópico.
3. O Grupo de Trabalho recomenda que as Universidades sejam persuadidas para que estabeleçam divisões especiais ou unidades para o CEET onde não existam tais divisões, no sentido de promover e coordenar todas as atividades do CEET.
4. O Grupo de Trabalho recomenda que os estudos sejam empreendidos para estabelecer-se uma metodologia visando selecionar o conteúdo e forma dos programas do CEET que venham de encontro às necessidades das nações nos diferentes estágios da economia e desenvolvimento social.
5. O Grupo de Trabalho reconhece que o CEET deve ser considerado como parte de um longo processo de aprendizagem e recomenda que se tomem medidas apropriadas permitindo aos engenheiros em exercício de sua função que se incorporem aos cursos do CEET como um direito em sua rotina diária de trabalho.
6. O Grupo de Trabalho recomenda de forma veemente para que sejam estabelecidos centros nacionais e regionais visando fornecer informações sobre as atividades do CEET.
7. O Grupo de Trabalho recomenda à UNESCO para que dê assistência aos órgãos nacionais e regionais, que providencie "Workshops" para os diretores do CEET referente ao planejamento, organização e direção geral dos cursos do CEET, tendo em vista que mesmo que a assistência da UNESCO seja relativamente menor, fará com que se torne mais fácil o apoio de outras fontes.
8. O Grupo de Trabalho reconhece o crescente uso da TV no CEET e recomenda que os estudos referentes à técnica da TV no CEET, sejam implementados, de modo que seja descrita a técnica e custo para que seja feito um esboço da forma relativa ao desenvolvimento do programa, e para ilustrações com exemplos específicos.
9. O Grupo de Trabalho reconhece que muitos países possuem necessidades especiais no que se refere ao CEET, devido ao tipo de desenvolvimento local e requisitos da indústria local. O grupo recomenda que os estudos de tais programas industriais sejam realizados de forma a explicar os objetivos e estrutura de programas apropriados e as melhores formas de executá-los.
10. O Grupo de Trabalho recomenda que sejam realizadas pesquisas nacionais detalhadas sobre as atividades do CEET no maior número possível de países e que a UNESCO torne possível o acesso a estes resultados, a todos os membros.
11. O Grupo de Trabalho valoriza muito as pesquisas nacionais bem detalhadas sobre as atividades do CEET e recomenda que seja feito um estudo comparativo em relação às similaridades e diferenças mais importantes dos vários modelos para a organização e direção das atividades do CEET. Ainda recomenda que as pesquisas nacionais deverão continuar em intervalos regulares.
12. O Grupo de Trabalho reconhece o relacionamento existente bem como a interação entre a educação inicial e continuada e recomenda que sejam feitas tentativas visando inovações em programas iniciais de educação que condicionará os estudantes às necessidades de uma educação continuada ao longo de suas carreiras como engenheiros.
13. Salienta ainda este mesmo Grupo de Trabalho, a importância de ser dado um crédito acadêmico aos programas do CEET, e, recomenda que sejam feitos profundos estudos para estabelecer-se sua praticabilidade em diferentes setores nacionais.