

平成20年度 教育G Pプログラム

インテグラルセミナー  
～ 3次元CAD講座～

CIMSフォーラム

のお知らせ

Computer  
Aided  
Design

## インテグラルセミナー ～ 3次元CAD講座～

Mechanical  
Engineering

自動車業界をはじめとして、図面の取扱いやモノづくりの在り方が大きく変わりつつある中、今後は2次元図面ばかりでなく3次元のCAD(Computer Aided Design)図面が主流となりつつあります。

その中で、3次元CADで描いた図面を、直接コンピュータシミュレーション解析(CAE: Computer Aided Engineering)や加工シミュレーションおよび実加工(CAM: Computer Aided Manufacturing)に応用できる実践的技術者が求められています。

この度、久留米高専では文部科学省「質の高い大学教育プログラム」における活動の一環として、3次元CADおよび3次元CADデータを用いたCAEシミュレーション実習講座を行います。

本講座は、3次元CADに興味を持つ初心者や、3次元CADの導入を検討される社会人に、3次元CADの概要とその有効性を理解してもらうことを目的としています。

1. 主催： 久留米工業高等専門学校
2. 開催日時： 平成21年3月23日(月) 13:00～17:00:3D-CADの概要と実習  
平成21年3月24日(火) 9:00～17:00 :CAE実習
3. 開催場所： 久留米工業高等専門学校  
機械材料専門棟2F CAD/CAE演習室
4. 対象者： 社会人・学生
5. 募集人員： 20名
6. 受講料： 無料
7. 募集期間： 3月1日より受付開始、定員になり次第締切
8. 申込先： 〒830-8555 久留米市小森野1-1-1

久留米工業高等専門学校 総務課 総務係

TEL:0942-35-9304

FAX:0942-35-9307

Kurume  
National  
College  
of  
Technology

平成20年度 教育G Pプログラム

インテグラルセミナー  
～ 3次元CAD講座～

CIMSフォーラム

のお知らせ

## CIMSフォーラム

Computer  
Aided  
Design

Mechanical  
Engineering

3次元CADを中心とした、デジタルエンジニアリングによる機械要素設計支援と、産学連携への展開を主旨とする平成20年度教育GP「CIMSを活用した機械要素設計と産学連携」の取組みの一環として、教育GPフォーラムを開催いたします。

テーマとして「高専の技術教育と地域連携」を取り上げ、先進事例として平成18～19年度現代GP「地域企業と連携した技術資格取得支援」を進められた長野高専の取組み及びこの取組みの具体的な成果として、NPO法人3次元設計能力検定協会での、産学官が連携した取組みをご紹介します。

また、デジタルエンジニアリングの基幹産業である自動車製造技術に関連し、福岡県が主導する北部九州の自動車産業生産拠点について、福岡県商工部自動車産業振興室より、今後の概観についてご講演いただきます。

1. 開催日時： 平成21年3月30日(月)14:00～17:00

講演 1：NPO法人3次元設計能力検定協会

栗山 弘 理事

講演 2：福岡県商工部自動車産業振興室

渡 隆三 企画主幹

2. 開催場所： 久留米工業高等専門学校 D4教室

3. 対象者： 学生・社会人(一般企業および教員・行政関係者)

4. 募集人員： 200名

5. 受講料： 無料

6. 募集期間： 3月1日より受付開始

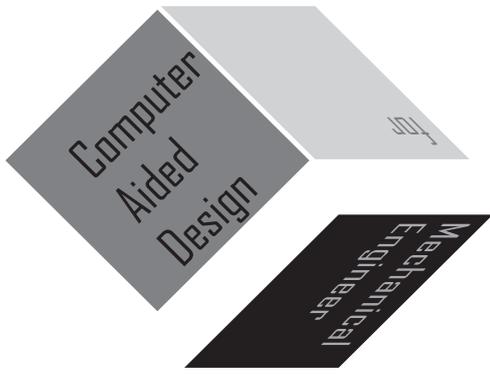
7. 申込先： 〒830-8555 久留米市小森野1-1-1

久留米工業高等専門学校 総務課 総務係

TEL:0942-35-9304

FAX:0942-35-9307

Kurume  
National  
College  
of  
Technology



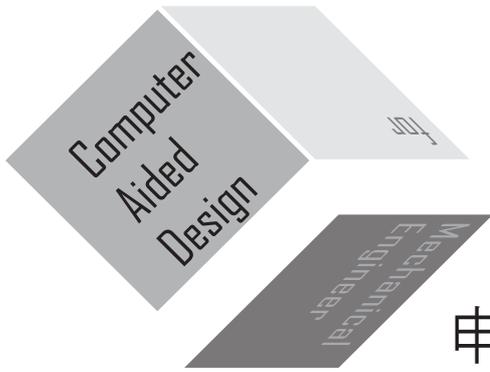
# 平成20年度 教育 G P

## インテグラルセミナー ～ 3次元CAD講座～ プログラム

日付	時間	項目 および演題	概要	講師
3/23 (月)	13:00～13:10	受付・開式	挨拶	松永学科長
	13:10～14:10	設計思想と3D-CAD		藤田 雅俊
	14:20～17:00	3次元CAD実習	3次元CADの使用方法的説明 とモデリング実習	橋村 真治 中尾 哲也

日付	時間	項目	概要	担当者
3/24 (火)	9:00～12:00	CAE実習(構造)	CAEによる構造解析実習	原田 豊満 中尾 哲也
	13:00～14:30	CAE実習(流体)	CAEによる流体解析実習	中武 靖仁
	14:40～16:50	CAE実習(熱)	CAEによる熱解析実習	田中 大
	16:50～17:00	閉式	挨拶	松永学科長





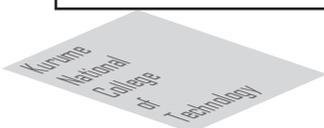
インテグラルセミナー～3次元CAD講座～  
CIMSフォーラム  
参加申込書

3月1日（日）より 定員になり次第締切

申込用紙

FAX: 0942-35-9307

会社名	
会社住所	
業務内容	
TEL	
FAX	
参加者氏名	
職務内容	
E-mail	
以下 該当する項目にご記入ください	
普段お使いの 2D-CAD・3D-CADの ソフト名	
御社の業務内容	
参加されるところに ○を付けてください	① インテグラルセミナー      ② CIMSフォーラム



個人情報保護法により  
お預するデータは公開  
講座の基礎データ以外  
には使用いたしません。

〒830-8555 久留米市小森野1-1-1  
久留米工業高等専門学校 総務課 総務係  
TEL: 0942-35-9304  
FAX: 0942-35-9307