

全国5都市で出張セミナ開催 コースごとの受講人数枠を拡大



OSGFGLANUST 2019

切削工具の技術講習会

オーエスジー株式会社

▼宿泊コース(1泊2日)

場所: OSG CSセンター(愛知県豊川市) 時間: 初日10:00 ~ 2日目16:00

受講料:15,000円 定員:16名(最少開催人数8名) 宿泊:OSGゲストハウス

※宿泊費と食事は受講料に含まれております。

商社様対象

コース名	内容	開催日(木・金)
ベーシック (初級)	実務経験2年未満の方に最適 切削加工の基礎知識全般。工場見学あり。 (工具材質・被削材・インデキサブル・エンドミル・ドリル・タップ・ゲージ) 工具の使われ方や種類の違いを学び、カタログからの工具選定に挑戦。 選定した工具を用い、その場で加工します。 タップの手立てやゲージ合否判定などの実習もあります。 「よくあるQ&A」は業務や新人営業の方に好評です。	① 6/ 6~ 7 ② 8/ 1~ 2
ステップアップ (中級)	実務経験2~5年位の方に最適 基礎の復習及び現場で役立つ工具とその周辺知識。工場見学あり。 切削条件の成り立ちを理解し、計算の方法を身につけます。 グループ討議で選定した工具・条件にて実加工検証します。 (ケーススタディ:ドリル・タップ・エンドミル・インデキサブル等)	9/ 5~ 6
アドバンスト (上級)	実務経験5年以上の方に最適 加工現場で想定される課題を考察し、実加工にて検証します。 よくあるご相談事例を取り上げ、切削条件のアレンジや加工方法を 学びます。 (ケーススタディ:ドリル・タップ・エンドミル・インデキサブル等)	7/ 4~ 5

ユーザ様対象

コース名	内 容	開催日(木・金)
ユーザ ベーシック (初級)	実務経験2年未満の方に最適 切削加工の基礎知識全般。工場見学あり。 (工具材質・被削材・インデキサブル・エンドミル・ドリル・タップ・ゲージ・ 旋削・切削条件の考え方と計算演習) 工具の使い方や種類、仕様の違いについて学びます。 グループ討議で選定した工具・条件にて実加工検証します。	① 4/ 4~ 5 ②10/24~25
エンジニア (中級)	切削加工に関する知識向上を目指す方に最適 【オペレータ・生産技術・設計・品質管理・教育担当等】 ドリル・タップ・エンドミル・インデキサブル工具等のケーススタディ 中心。不適切な工具や条件で加工した場合のトラブルや、その解決策に ついて学びます。 グループ討議で選定した工具・条件にて実加工検証します。	10/ 3~ 4

▼日帰りコース

セミナ講師が全国5都市に出張して開催します。お気軽にお近くの会場でご参加ください。 商社様、ユーザ様どちらもご参加いただけます。また、OSG CSセンターでも実施します。

場所:名古屋・横浜・神戸・福岡・仙台・OSG CSセンター(愛知県豊川市)

時間: 9:30 ~ 16:00 (豊川のみ 10:00~16:30)

受講料:各3,000円(昼食含む) 定員:20名(最少開催人数10名)

コース名	内 容	会場と開催日		
工具ビギナー (基礎全般)	初めて切削工具を扱う仕事をされる方に最適新人教育担当の方にも聞いていただきたい内容切削加工と工具の入門編。 (切削の基礎・工具材質・被削材・インデキサブル工具・エンドミル・ドリル・ねじの種類・タップ・ゲージ等)広く浅く、1日で工具の種類と違いについて学べます。	① 名古屋 3/14(木) ② 横浜 4/25(木) ③ 神戸 5/23(木) ④ 福岡 6/20(木) ⑤ 仙台 7/18(木) ⑥ 豊川 8/22(木)		
ねじ・タップ 実践	「ねじ」と「タップ」を詳しく学ぶ専門分野講座トラブルとその対策事例を多数ご紹介 ISOが導入され複雑になったJIS規格をはじめ、ねじの種類や精度等級を分かりやすく解説します。 めねじの拡大やタップの折損についても学びます。 ゲージの違いによる合否判定の違いなど、実習で体験していただけます。	① 名古屋 3/15(金) ② 横浜 4/26(金) ③ 神戸 5/24(金) ④ 福岡 6/21(金) ⑤ 仙台 7/19(金) ⑥ 豊川 8/23(金)		

セミナスケジュール

	対象	コース	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
		ベーシック (初級)				6/6 ~7		8/1 ~2		
	商社	ステップアップ (中級)							9/5 ~6	
宿泊		アドバンスト (上級)					7/4 ~5			
	ユ	ユーザベーシック (初級)		4/4 ~5						10/24 ~25
	ザ	エンジニア (中級)								10/3 ~4
日帰	商 社 ·	工具ビギナー (基礎)	【名古屋】 3/14	【横浜】 4/25	【神戸】 5/23	【福岡】 6/20	【仙台】 7/18	【豊川】 8/22		
り	ユーザ	ねじ・タップ 実践	【名古屋】 3/15	【横浜】 4/26	【神戸】 5/24	【福岡】 6/21	【仙台】 7/19	【豊川】 8/23		

《セミナ開催場所》

◆オーエスジー(株) 本社CSセンター

愛知県豊川市本野ケ原3-22 (JR飯田線「豊川」駅よりバス・タクシーで6分)



〈ゲストハウス〉

◆【名古屋会場】名古屋国際センター

愛知県名古屋市中村区那古野1-47-1 (「名古屋」駅より徒歩7分)

◆ 【横浜会場】横浜情報文化センター

神奈川県横浜市中区日本大通11 (みなとみらい線「日本大通り」駅 直結)

◆【神戸会場】兵庫県民会館

兵庫県神戸市中央区下山手通4-16-3 (地下鉄「県庁前」駅より徒歩1分)

◆【福岡会場】都久志会館

福岡市中央区天神4-8-10 (地下鉄「天神」駅より徒歩7分)



◆ 【**仙台会場**】仙台市内にて調整中

※セミナに関するご質問・お問い合わせは、下記セミナ事務局へお願い致します。地区会場へのお問い合わせはご遠慮ください。

《お申し込み》

別紙申込用紙を担当OSG営業所かセミナ事務局へFAX願います。

~~事務局より~~

- 1. 先着順、定員になり次第締切らせていただきます。お申し込みはお早めに! また、応募人数が最少開催人数に満たない場合は中止とさせていただきます。
- 2. 日程、会場案内図、受講料の支払方法等詳細は、開催日の3週間前までにご連絡します。
- 3. 都合により内容を一部変更する場合がございます。

▽お問い合わせは本社企画部 C S センターまで ▽ **TEL. 0533-82-1107** セミナ事務局: 近藤

不要

OSGテクニカルセミナ申込用紙

※必要事項をご記入の上、担当営業所またはセミナ事務局へFAXをお願い致します。
(OSC担当党業に直接お渡しいただく場合はコピーをお渡しください。)

	(OSG担当営業に	直接お渡しいただく場合は	コピーをお渡しください	, \ _o)				
会社名								
=======================================	<u>†</u> –		Т	EL:				
所 在 地 		AX:						
申込責任者		所属・役職名	C)SG担当営	 G担当営業			
※ご希望の)コース記号(例 	: B1・K名古屋 等)を	を忘れずにご記入くた	ごさい。				
	ベーシック	B1 : 6/6(木)~7(金)) B2 : 8/1(木))~ 2(金)	1			
	ステップアップ	S : 9/5(木)~6(金))					
	アドバンスト	A : 7/4(木)~5(金))					
	ユーザベーシック	U1 : 4/4(木)~5(金)) U2 :10/24(木	<)∼25(金	`			
	エンジニア	E :10/3(木)~4(金))					
		K名古屋 : 3/14(木)		N名古	量 : 3/1	5(金)		
		K横浜 : 4/25(木)		N横涉	ŧ : 4/2	6(金)		
	工具ビギナー	K神戸 : 5/23(木)	ー - わじ・わぃプ宝珠	N神戸	: 5/2	4(金)		
	工具にイナー	K福岡 : 6/20(木)	ねじ・タップ実践 -)	N福岡	福岡 : 6/21(金)			
		K仙台 : 7/18(木)		N仙台	N仙台 : 7/19(金)			
		K豊川 : 8/22(木)		N豊川	l : 8/2	3(金)		
	講の場合は KN横浜 X記号【			参加る	ースと豊川 される方は お知らせく	駐車場の		
	受講者氏名	ふりがな	所属部署名	年齢	経験年数	駐車場		
						必要		
				歳	年	不要		
						必要		
				歳	年	不要		
ご希望コース	(記号【	1						
	受講者氏名	ふりがな	所属部署名	年齢	経験年数	駐車場		
						必要		
				歳	年	不要		
						必要		

○ 2コース以上のご希望がある場合は、お手数ですが申込用紙をコピーしてお使いください。