

# 「ものづくりビギナー塾」のご案内

期 間:【座学編Ⅰ】令和5年8月29日(火)、8月30日(水) 全2回

【座学編Ⅱ】令和5年9月19日(火)、9月20日(水) 全2回

【実習編】 令和5年9月21日(木)、9月25日(月)または9月27日(水) 全2回  
注)座学編ⅠⅡは同じプログラム内容です。

		日程	学習項目
座学編	Ⅰ	① 8月29日(火)	①製品が世の中に出るまでの工程
		② 8月30日(水)	②ものづくり(金属・プラスチック部品加工)の基本形態
	Ⅱ	① 9月19日(火)	③製造現場の標準用語 5S・5定、3現+2原主義、歩留まり、QC7つ道具、ISO など
		② 9月20日(水)	④改善活動用語 トヨタ生産方式、IEなど ⑤予防保全 ⑥図面の読み方(三角法、幾何公差) ⑦工具・測定機器の使い方(ノギス、マイクロメーター)
実習編	①	9月21日(木)※	3D-CAD操作と3Dプリンター体験
	②	9月25日(月)又は 9月27日(水)※※	金型組立とプラスチック加工(金型取付～加工)体験

〈講 師〉 岩手大学 金型技術研究センター 特任教授 永松 久伸、特任教授 吉田 一人、  
いわてデジタルエンジニア育成センター 講師

〈会 場〉 岩手大学研究工場棟 D棟(北上市相去町山田2-17)  
※実習編① いわてデジタルエンジニア育成センター(北上市相去町山田2-18 北上オフィスプラザ内)

〈時 間〉 13:00~17:00

〈定 員〉 座学編:各10名  
実習編:4名 (※※②は 9/25・9/27 各2名ずつに分かれご受講いただきます。お申し込みの際  
にご希望の日程を伺いこちらで調整いたします。希望日とならない場合がございます  
のでご了承願います。)

〈その他〉 実習編②では作業服・安全靴を着用ください。(各自用意願います)  
マスク着用でのご参加をお願いいたします。日程、時間は諸事情により変更する場合があります。

主 催 岩手大学金型技術研究センター

共 催 岩手大学大学院総合科学研究科 地域創生専攻地域産業コース 金型・鋳造プログラム  
いわてデジタルエンジニア育成センター

後 援 INSいわて金型研究会、岩手金型協同組合

受講料 無料

申込先 申込書に記入のうえ、EメールまたはFAXでお申込みください。

岩手大学金型技術研究センター 担当 西山

E-mail:[kanagata@kitakami.ne.jp](mailto:kanagata@kitakami.ne.jp) TEL:0197-67-0585 FAX:0197-67-0586

申込締切 令和5年8月21日(月)

# ものづくりビギナー塾

【座学編】・【実習編】

## 受講申込書

岩手大学 金型技術研究センター行

E-mail [kanagata@kitakami.ne.jp](mailto:kanagata@kitakami.ne.jp)

FAX 0197-67-0586

御社名		TEL FAX	
所在地		E-mail	
申込 担当	部署等	担当者名	
受講者 所属 職名		受講者 氏名	
受講 希望	【座学編Ⅰ】 8月29日(火)、8月30日(水) 【座学編Ⅱ】 9月19日(火)、9月20日(水) 【実習編】 実習2日目 希望日 ・9/25(月) ・9/27(水) ・9/25・27 のどちらでもよい  (ご希望の講座を○で囲んでください。両方の受講可能です。 実習編にお申込みの方は実習2日目についてご希望の日程を○で囲んでください)		

※申込書用紙にご記入のうえ、メールまたはFAXでお申込みください。