

令和5年8月18日

研究分野等 各位

ガラス細工講習会のご案内（案）

技術室 ガラス工場

ガラス工場では、多元研教職員・学生を対象としたガラス加工の実習「ガラス細工講習会」を下記の要領で開催いたします。ガラス実験器具の取り扱い方やガラス細工を安全に行う手順、初歩的な技術を学び、今後のガラス実験装置の試作・設計に有用な知識と技術を身に付けるための講習会です。参加希望者はお申し込みください。

記

初級者コース

講習期間：2023年9月6日～11月30日

火、水、木を基本とする3日間 午後1時30分～4時30分

講習内容：伸ばし、つなぎ、Y字管、取り付けなど

中級者コース

講習期間：2023年12月以降

月～金の5日間 午後1時30分～4時30分

講習内容：コンデンサー・トラップの製作、ならびに簡単な修理

参加申込方法

ガラス細工講習会申込書(別紙)に、研究室名、受講者氏名、職名・学年、コース日程表を確認のうえ希望する期間を記入し、研究室毎にまとめてお申してください。申込順に予定を組み入れます。必ず予算を管理している責任者（教員、職員）に確認を取ってください。申込書は受講者が直接ガラス工場にご持参ください。学内便、メールでの申し込みは受け付けませんのでご了承願います。

申込〆切 9月1日（金）

※注意事項

- ・ 受講費はテキスト込みで、初級者コース 2,000 円・中級者コース 4,000 円です。工場利用料金と同じく四半期ごとに、大学運営資金にて振替をさせていただきます。
- ・ 講習会会場は多元研ガラス工場です。<http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/tech/glass/access.html>
- ・ 安全に作業ができるよう細心の注意を払いますが、講習会の実習内容には、切り傷、火傷など危険を伴う作業があります。
- ・ 作業に適した肌の露出が少ない服装での受講をお願いします。
- ・ 保護メガネはガラス工場の備品を使用します。
- ・ 本講習会は日本語のみでの対応となりますことをご了承ください。
- ・ お問い合わせは、内線（5669）までお願いします。

初級者コース日程 (各週 2名まで)

9月	6,7,8	10月	10,11,12	11月	7,8,9
9月	12,13,14	10月	17,18,19	11月	14,15,16
9月	19,20,21	10月	24,25,27	11月	21,22,24
9月	26,27,28	10月	31,11/1,2	11月	28,29,30

中級者コース日程 (各週 1名) 12月以降の日程を相談の上、決定します。

ガラス工場ではガラス細工の基本的な手法をまとめた『ガラス細工の初歩』を作成しております。研究室等でガラス細工をされる方は是非一度ご覧ください。また、ガラス細工講習会の初級者コースではこのテキストを使用しますので、予習にご活用ください。

『ガラス細工の初歩』 (PDF)

<http://www2.tagen.tohoku.ac.jp/tech/glass/PDF/Elementary Glassworking 2017.4~.pdf>

以上

ガラス細工講習会申込書

受付日	年 月 日	* 太枠内を記入して下さい。	
責任者	多元 教一郎	研究分野等名	多元教一郎研究室
氏名	多元 学	内線番号	0123
初級者コース	受講者氏名	職名・学年	希望日程
	ふりがな たげん まなぶ	M1	① 9/6, 7, 8
	多元 学		② 9/26, 27, 28 ③ 11/21, 22, 24
	とうほく たろう	D1	① 9/6, 7, 8
	東北太郎		② 10/17, 18, 19 ③ 10/24, 25, 27
	せんだい はなこ	助教	① 10/17, 18, 19
	仙台花子		② 10/24, 25, 27 ③ 11/21, 22, 24
			①
			②
			③
		①	
		②	
		③	
中級者コース	ふりがな とうほく たろう	D1	① 12/4-
	東北 太郎		② 12/11-
			③
			①
			②
			③

受講費は工場利用料金と同じく四半期ごとに、大学運営資金にて振替をさせていただきます。