



専攻科レター

Vol. 20

2024. 12

岩手県立黒沢尻工業高等学校 専攻科広報

I
N
D
E
X

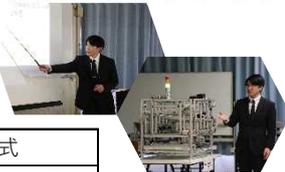
- 1 修了研究発表会開催の案内
- 2 選抜入試概要(令和7年度)
- 3 授業紹介(3次元CAD)
- 4 きたかみ・かねがさきテクノメッセ
- 5 グループ研究作品紹介

案内 修了研究発表会開催の案内

年明けの**令和7年1月25日(土)**、令和6年度修了研究発表会を開催します。専攻科2年生7名がこの1年製作に取り組んできた成果を発表いたします。ぜひ多くの方に見ていただきたいと思っています。発表は下記記載のとおり3つの時間帯に分けられていますので、ご希望の時間帯のみの参加も可能です。参加申し込みは専攻科のホームページからお願いします。(掲載してあるQRコードもご利用ください)なお、1月30日(木)は企業・団体向けの発表会になります(別途案内済み)。申し込みの際は**【高校生・保護者向け】**の方からになりますので、お間違えにならないようよろしくお願いします。



実施日 令和7年1月25日(土)
会場 黒沢尻工業高校 視聴覚室
申込締切 令和7年1月14日(火)



午前	10:00~	開会式
	10:10~11:00	発表1 (2テーマ)
	11:15~12:10	発表2 (2テーマ)
午後	13:00~14:15	発表3 (3テーマ)
	14:20~	閉会式



↑↑↑
申込みページ
(QRコード)

←修了研究中間
報告会の様子
(11月)



入試 令和7年度入学生の選抜入試概要

12月に再募集検査が行われ、その結果今年度実施した選抜検査の概況は下記の表のとおりとなりました。令和7年度の専攻科新1年生は9名となります。合格者の皆さん、進路指導された先生方、本当にお疲れさまでした。

受験種目	推薦	一般	再募集	合計
	(9月実施)	(10月実施)	(12月実施)	
募集人数	8名	4名	4名	12名
受験者	8名	1名	1名	10名
合格者	8名	0名	1名	9名

連携 デジタルエンジニアを目指して

10月より後期の授業が始まり、1年生は3次元CADの技術習得を目指して授業に取り組んでいます。専攻科では「いわてデジタルエンジニア育成センター」様より講師をお招きし、ご指導いただいております。前期も2年生がCAEの授業で指導していただきました。3次元CADの授業では、設計ソフトに「Solid works」を使っており、その初級レベルの「CSWA」の合格、そしてグループ研究や修了研究の際に、自分で設計したものを3Dプリンタで作製できる技術を身に付けることを目標としています。「CSWA」の試験は今年20日にあります。授業で取り組んだ成果を試験で発揮し、「全員合格」を目指して頑張ってください。



報告 きたかみ・かねがさき テクノメッセ出展

10月25日(金)~27日(日)、北上総合体育館において、「きたかみ・かねがさきテクノメッセ2024」が開催され、出展しました。昨年度の修了研究作品やグループ研究作品の展示、レーザー加工機でデザインを作成したコースターを来場者に配りました。多くの方々に説明を聞いていただいたり、体験していただき、ありがとうございました。



紹介 グル研作品 「ワニパン」挑戦者求む!!

専攻科修了生(R5年度)のグループ研究作品、「ワニパン」が大好評稼働中!!! 1分間で何匹の黒ワニを叩けるか!? テクノメッセでも子ども達に人気で、何回も挑戦してくれる児童も。皆さんも最高スコアめざしてぜひチャレンジ!! オープンキャンパス・黒工祭等で展示予定です。



~最高スコア~
ハードMODE 84点!!

編集後記

専攻科の12月は忙しい…。1年生は各種技能検定や3DCADの資格試験が、そして2年生は修了研究発表会へ向けて最後の追い込み…。学生たちは一生懸命頑張っています。1月の修了研究発表会、皆さまぜひ発表会にお越し下さい。さて、専攻科レターも今号で20号になりました。今後も引き続き専攻科の活動を掲載していきたいと思っております。2024年も残りあとわずか。今年も専攻科レターを読んでいただきありがとうございました。2025年も黒工専攻科をよろしくお願いいたします。

岩手県立黒沢尻工業高等学校専攻科広報
専攻科レター Vol.20 2024年12月 発行
〒024-8518
北上市村崎野24地割19番地
電話 0197-66-4115
FAX 0197-66-4117



工業高校卒業後は専攻科で実践力あるエンジニアを目指そう!