

# Teicneolaíocht an Adhmaid

Nuachtlitir Theicneolaíocht Adhmaid - An tSamhraidh 2022



## An tSraith Shóisearach do Mhúinteoirí

Tá an tSraith Shóisearach do Mhúinteoirí ann chun múinteoirí a spreagadh, cabhrú leo agus iad a chumasú agus oideachas na Sraithe Sóisearaí in Éirinn á athrú ó bhonn.

An tSraith Shóisearach do Mhúinteoirí  
JuniorCYCLE  
for teachers

## Dúshlán Náisiúnta Sheachtain na gCrann



Rinne JCT4, i gcomhar le [Comhairle Crann na hÉireann](#), ceiliúradh ar Sheachtain Náisiúnta na gCrann (20 go 26 Márta) trí dhúshlán scoileanna a thabhairt déantán a chruthú a chuireann bithéagsúlacht chun cinn ina scoil nó ina gceantar féin. Gabhaimid buíochas leis na scoileanna go léir a ghlac páirt. Tá roinnt samplaí de dhéantáin a chruthaigh scoláirí le feiceáil thíos.



## Fáilte

Fáilte chuig eagrán an tSamhraidh de nuachtlitir Theicneolaíocht Adhmaid JCT4. Dóibh siúd ar léitheoirí nua dár nuachtlitir sibh, tá fáilte romhaibh. Is féidir nuachtlitreacha roimhe seo a fheiceáil [anseo](#). I mbliana, rinne muid éascaíocht ar **bhreis agus 1220** múinteoir Teicneolaíocht Adhmaid ó gach cearn den tír agus iad ag plé lena gcnuasach FGL ar líne. Bhí múinteoirí ag plé freisin le seimineáir ghréasáin agus le ceardlanna roghnacha éagsúla i rith na bliana. Más mian leat féachaint ar aon cheann de na hábhair ó cheardlanna FGL na bliana seo is féidir rochtain a fháil orthu [anseo](#). Is féidir ár n-ábhar roghnach, amhail seimineáir ghréasáin, a fháil [anseo](#) freisin.

## Gearradh Léasair in Ábhair na dTeicneolaíochtaí

Le déanaí, réachtáil foireann JCT4, i gcomhar le ATU Chonamara, imeachtaí ceardlainne ar líne ina ndearnadh iniúchadh ar úsáid éifeachtach gearrthóirí/bioracha greanta Léasair dar teideal 'Exploring Laser Cutting in the Technologies Subjects'. Le linn na n-imeachtaí beo, fiosraíodh roinnt topaicí le múinteoirí. Níl sna híomhánna thíos ach sampla beag de roinnt físeáin a taifeadadh a léiríonn bunús an chineáil ábhair a ndearnadh iniúchadh air le linn na n-imeachtaí sin. Clliceáil [anseo](#) nó ar na híomhánna thíos chun rochtain a fháil ar na hacmhainní seo i rannán na Modúl Roghnach ar ár suíomh gréasáin.

Video 1 - CorelDRAW Introduction, inserting text and text adjustments, increasing image quality



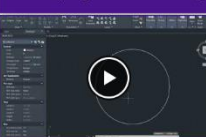
Video 2 - Raster and vector engraving, screen to machine introduction, power and speed settings



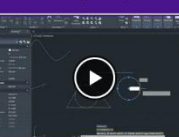
Video 3 - General maintenance and troubleshooting



Video 1 - Opening AutoCAD and basic settings



Video 2 - Creating Geometry in AutoCAD



Video 3 - Creating layers within AutoCAD for laser cutting



Video 4 - Importing freehand sketches to AutoCAD



## Ceardlanna 'Bíodh do shaol ar deil agat'

I gcomhar leis na hEalaíona sa tSraith Shóisearach, bhí an-áthas orainn na ceardlanna roghnacha seo a réachtáil le Willie Creighton, an deileadóir adhmaid. D'fhreastail múinteoirí ar ocht gceardlann i dtrí láthair: Scoil Ruáin, Cill Náile, Co. Thiobraid Árann; WH Raitt & Sons, Srath an Urláir, Co. Dhún na nGall; agus An Stóras Siúinéireachta, An Nás, Co. Chill Dara. Táimid ag tnúth le tuilleadh ceardlann a sceidealú sa chéad bhliain acadúil eile.



