**element14-Community stellt Bildungsressourcen für Schüler, Studenten und angehende Entwickler bereit**

*Die Online-Community macht Video-Tutorials, Grundlagenkurse und direkte Unterstützung durch Mitglieder verfügbar*

**Leeds, Vereinigtes Königreich – 25. August, 2020**—Da der Unterricht für Schüler und Studenten ab diesem Herbst sowohl persönlich als auch virtuell stattfindet, bietet [element14](https://www.element14.com/community/welcome), eine Avnet-Community, Online-Ressourcen und individuelle kundige Unterstützung an, um nicht nur Designern und Entwicklern, sondern auch Pädagogen auf allen Ebenen zu helfen, Grundlagen aufzufrischen und ihre Fähigkeiten zu erweitern.

„Unsere element14-Community besteht aus unglaublich klugen und talentierten Menschen, die ständig Neues lernen und ihre Fähigkeiten verbessern möchten,” **sagt Dianne Kibbey, Global Head of Community and Social Media der element14-Community.** „Da das virtuelle Lernen weitergeht, freuen wir uns, Schülern und Studenten mit unseren zahlreichen Online-Kursen, Video-Tutorials und persönlicher Unterstützung bei der Rückkehr zum Unterricht behilflich zu sein.“

Die element14-Community bietet eine Reihe von Ressourcen für alle Lernstufen an:

* Für Schüler und Studenten, die bereits ein wenig Erfahrung gesammelt haben, gibt es die [Grundlagenkurse](https://www.element14.com/community/community/learning-center/online-learning/essentials?ICID=menubar_learn_essentials) der element14-Community. Dies sind kurze Online-Kurse zum Selbststudium, mit denen Entwickler jeden Alters nach Belieben in ihrem eigenen Tempo lernen können. Die Kurse behandeln Grundlagen, Technologien und Anwendungen der Elektronik und dienen als Auffrischung, die Schülern und Studenten hilft, aus dem Sommertrott herauszukommen, sowie als Leitfaden zum Erlernen neuer Fähigkeiten. Einige der beliebtesten Kurse enthalten Übersichten über Steckverbinder, IoT, Sensoren, programmierbare Logik und mehr.
* Für Pädagogen, die auf der Suche nach Projekten und Ideen für den Unterricht sind, bietet element14 die [STEM Academy](https://www.element14.com/community/community/stem-academy) an, die helfen soll, Lernkonzepte und Designprojekte für den Unterricht im Bereich Elektronik und Digitales zu erkunden.
* Nachwuchsentwickler, die ihr Elektronikwissen auffrischen und erweitern möchten, sollten einen Blick auf [The Learning Circuit](https://www.element14.com/community/community/element14-presents/thelearningcircuit) werfen. Dabei handelt es sich um eine ansprechende Videoserie, die die Grundlagen der Elektronikentwicklung behandelt und einige der grundlegenden Bauelemente erklärt, die Entwickler kennen müssen. In der Serie spricht Moderatorin Karen Corbeill über komplexe Themen, die von den Grundlagen von Schaltkreisen bis zu einem Überblick über das Löten, über Widerstände und mehr reichen.
* Weitere Kurse werden auch in Form von [Live- und On-Demand-Workshops und -Webinaren](https://www.element14.com/community/community/events) angeboten, die sich mit elektronischen Anwendungen, Produkten und Technologien wie 3D-Druck, Raspberry Pi, Arduino, künstlicher Intelligenz und IoT befassen.

Ob Sie nun als Student nach Antworten für Ihre Diplomarbeit suchen oder sich als Elternteil oder Lehrer um die nächste Generation von Entwicklern kümmern – Sie können jederzeit die element14-Community besuchen und dort Rat und Unterstützung erhalten. Jeder, der als Mitglied der element14-Community angemeldet ist, kann die anderen Community-Mitglieder um Hilfe bitten. In der Regel erfolgt eine Antwort innerhalb von 24 Stunden.

Weitere Informationen zu den von der element14-Community angebotenen Bildungsressourcen finden Sie auf der [Website von element14](https://www.element14.com/community/welcome).

**\*\*Ende\*\***

**Hinweise für Redakteure**

Weitere Informationen und begleitendes Bildmaterial zu dieser Pressemeldung finden Sie in unserem Newsroom: [www.element14.com/news](http://www.element14.com/news)

**Über uns**

[Farnell](http://farnell.com/) ist einem weltweiten Technologiemarktführer mit über 80 Jahren Erfahrung im High-Service-Vertrieb von Technologieprodukten und Lösungen für die Entwicklung, Fertigung, Wartung und Reparatur elektronischer Systeme. Farnell nutzt diese Erfahrung, um seinen breiten Kundenstamm – vom Bastler bis hin zum professionellen Entwickler, Anlagentechniker oder Einkäufer – zu unterstützen. Wir mit führenden Markenherstellern und Start-up-Unternehmen zusammen, um neue Produkte für den Markt zu entwickeln und die heutige und künftige Generation von Entwicklern zu unterstützen und zu fördern.

Farnell ist in Europa unter dem Namen [Farnell](http://uk.farnell.com/), in Nordamerika unter dem Namen [Newark](http://www.newark.com/) und im asiatisch-pazifischen Raum als [element14](http://sg.element14.com/) tätig. Durch ein Netzwerk von Vertriebspartnern und sein [CPC](http://cpc.farnell.com/)-Geschäft im Vereinigen Königreich verkauft Farnell direkt an seine Kunden.

Farnell ist ein Geschäftsbereich von Avnet, Inc. (Nasdaq: [AVT](https://ir.avnet.com/)). Avnet ist ein globaler Technologielösungsanbieter mit einem umfangreichen Ökosystem, das Design-, Produkt-, Marketing- und Lieferketten-Know-how für Kunden in jeder Phase des Produktlebenszyklus bereitstellt.

Weitere Informationen finden Sie auf unseren Websites unter <http://www.farnell.com/corporate> und [https://www.avnet.com](https://www.avnet.com/wps/portal/us/).

**Napier Partnership:**

**Rhianna Bull**

Tel: +44 1243 520924

Email: [rhianna@napierb2b.com](mailto:rhianna@napierb2b.com)

www.napierb2b.com

**Farnell:**

**Holly Smart**

**Head of PR and External Communications**

Tel.: +44 113 2485188

E-Mail:[hsmart@farnell.com](mailto:hsmart@farnell.com)

**Lewis Spencer-Witcomb**

**PR Executive**

Tel.: +44 113 348 4756

E-Mail:[lspencer-witcomb@farnell.com](mailto:lspencer-witcomb@farnell.com)