

CONNECTING YOUTH

# LOGITECH OCH ZOOM KOPPLAR SAMMAN ELEVER FRÅN TRE OLIKA LÄNDER.



“Reaktionen hos eleverna från de olika länderna när de såg varandra på skärmarna för första gången var otroligt gripande. Detta är något som fler än elever på engelska lektioner borde få uppleva.”

— **Christian Rausch**  
lärare i filosofi och engelska, grundskolan  
Alter Teichweg i Hamburg, Tyskland

**schule**  
INITIATIVE  
PRO BILDUNG

Pro Bildung Schule, som ansvarar för projektet “Connecting Youth”, är ett initiativ baserat i Hamburg, Tyskland, som syftar till att främja och optimera skolundervisning för bättre och digitalt lärande.

WEBBPLATS **www.probildung-schule.de**

PLATS **Hamburg, Tyskland**

BRANSCH **Utbildning**

LÖSNINGAR **Logitech Rally Bar, Logitech Scribe, C270, B100, K120, H111, Zone Wireless, Rugged Combo 3, Crayon**

**Två** kontinenter

**Tre** länder

**Tre** skolor

# ÖVERSIKT

Elever från tre olika klasser, skolor och länder förs samman genom en delad upplevelse. I projektet Connecting Youth, ett initiativ från Pro Bildung Schule, träffas elever virtuellt via videokonferenser för att lära av och med varandra. Logitech och Zoom stödjer projektet med lämplig maskinvara, programvara och expertis. De tre deltagande skolorna är grundskolan Alter Teichweg i Tyskland, Silkeborg Gymnasium Abner Verden i Danmark och Lulu Girls High School i Kenya. Eleverna är mellan 15 och 17 år.



## UTMANING

Att använda videoteknik på ett effektivt sätt är en kärnkompetens i dagens värld. Projektet "Connecting Youth" syftar till att genom praktisk erfarenhet lära elever hur man använder digitala verktyg för att bygga virtuella broar och bryta ner hinder. Den största utmaningen var att koppla samman tre klasser på tre kontinenter. För att uppnå detta behövde initiativtagaren, Pro Bildung Initiative, lämplig maskinvara och programvara samt specialister som hjälpte till med projektet. För att kunna koppla ihop flera system var det ett avgörande krav att välja en kommunikationsplattform som ger maximal interoperabilitet. God ljud- och bildkvalitet var avgörande för att förstå den talande läraren eller eleven, särskilt eftersom lektionen hölls på engelska, ett gemensamt språk för alla elever. Dessutom var förmågan att se tavlan eller presentationen avgörande för att stimulera engagemang och för att betona innehållet visuellt. Ett annat kriterium var förmågan att dela upp eleverna i individuella sessioner för att samarbeta och utbyta idéer mer effektivt. Utöver den tekniska utrustningen var mediekompetens i fokus i projektet, vilket krävde hjälp av experter i ämnet.

## RESULTAT

Tack vare lättanvänd maskin- och programvara kunde en speciell närhet uppstå trots det stora geografiska avståndet. Denna uppfattning delades av alla deltagare. Projektet hjälpte eleverna att lära sig värdefulla färdigheter med hjälp av videokonferensteknik och förbereda dem för deras framtida arbetsliv. Med en mängd olika enheter, såsom breda konferenskameror, whiteboardkameror, headset, tangentbord och möss, skapades meningsfulla anslutningar via Zoom och eleverna kunde få ett smakprov på arbetslivet. Lärarna har också meddelat att de tänker fortsätta använda videokonferenser i klassrummen efter projektet. Framför allt blev de individuella sessionerna väl mottagna. Förutom tekniska kunskaper och språkkunskaper var elevernas glädje en särskild höjdpunkt för lärarna: "Eleverna lärde sig så mycket om skolkamrater i andra länder och utforskade den tekniska utrustningen med ungdomlig nyfikenhet – den måste definitivt integreras ytterligare i klassrummet."



**logitech** | for education

[Logitech.com/education](https://www.logitech.com/education)

© 2023 Logitech. Logitech, the Logitech logo and other Logitech marks are owned by Logitech and may be registered. All other trademarks are the properties of their respective owners. Logitech assumes no responsibility for any errors that may appear in this publication. Product, pricing and feature information contained herein is subject to change without notice.

Published April 2023