

# IYPT Sweden: Information för blivande sponsorer



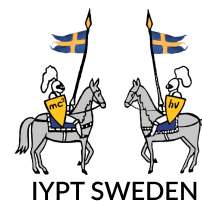
Bildtext: Det svenska laget från 2019 i Polen.

IYPT Sweden är en ideell förening som ansvarar för det svenska deltagande i en internationell fysikturnering för gymnasieelever - the IYPT (International Young Physicists tournament - [www.iypt.org](http://www.iypt.org)). Tävlingsens syfte är att uppmuntra till att fler engagera sig i fysik/teknik genom ett undersökande arbetssätt och att muntligt försvara sina lösningar. Tävlingen startas på 80-talet och engagerar numera ett 30-tal länder över hela jorden. Varje år, i slutet av sommaren publiceras 17 nya öppna problem i fysik. Elever på gymnasiet väljer sedan ett problem, försöker lösa det experimentellt, jämför sina resultat med teorin och presenterar och försvarar sin lösning i en fysikduell. Varje deltagare måste också opponera på en annan elevs arbete. En jury av fysiker bedömer sedan hur väl man har presenterat respektive opponerat och efter ett antal "ronder" koras en vinnare. Tävling IYPT är unik eftersom man tränar eleverna att presentera och argumentera muntligt och att arbeta i team, egenskaper som är viktiga för livet efter skolan. På vår hemsida [www.iypt.se](http://www.iypt.se) om du vill veta mer om tävling och vår förening.

Vår verksamhet börjar i augusti där eleverna väljer ett problem och börja arbeta med den tillsammans med sin handledare. I oktober anordnar vi olika läger där eleverna kan träffa andra elever men även erfarna fysiker för att diskutera sitt problem. Sedan i februari/mars skickar man in sin presentation för bedömning av IYPT Sweden och de de bästa elever bjuds in till en uttagning i mars/april för att ta ut ett lag om fem elever som deltar i IYPT finalerna i utlandet (2023 ska finalen vara i Pakistan).

Vi söker flera sponsorer så att fler elever vill engagera sig i fysik i allmänhet och i vår tävling i synnerhet. Vi söker ett flerårigt samarbete där sponsorn kan bidra monetärt till vår förening. Bidraget kommer att gå till att delfinansiera lägren och ge mindre prissummor till de elever som kvala sig till nationella uttagningen. Den bästa

**Sam Edgecombe**, Ordförande IYPT Sweden



(Org.nr: 802512-2659)