



Verksamhetsberättelse 2025

BIV, föreningen för Brandteknisk Ingenjörsvetenskap, verkar sedan starten 1996 för ett bra brandskydd i samhället genom att bl.a.:

- erbjuda ett nätverk för personer med intresse för brandrelaterade frågor
- verka för en hög etisk standard bland föreningens medlemmar
- arbeta för ingenjörskonsten inom brandtekniska områden
- stödja utbildning och fortbildning som rör brandskydd.

BIV är den svenska fristående underavdelningen inom SFPE, Society of Fire Protection Engineers.

BIV:s styrelse 2025

Under verksamhetsåret 2025 har BIV:s styrelse bestått av följande engagerade personer som totalt har hållit 12 styrelsemöten, varav två var heldagsmöten!

Ledamot	Befattning
Caroline Bernelius Cronsioe	Ordförande
Pär Hansson	Vice ordförande
Joakim Åström	Sekreterare
Vicktor Riedel	Kassör
Lina Åteg	Ledamot
Louise Söderberg	Ledamot
Oskar Grönlund	Ledamot
Robert Petersson	Ledamot
Sebastian Mets Wigenborg	Adjungerad teknikansvarig
Alexandra Lundqvist	Studeranderepresentant LTH
Tova Gillberg	Studeranderepresentant LTU

Verksamheten 2025

BIV:s verksamhetsår 2025 utgår från i huvudsak de tre strategiska områden som inryms i BIV:s strategiska plan.

1. Forum för spridning av kunskap och erfarenheter
2. Utbildning, forskning och omvärldsbevakning
3. Samverkan, påverkan och utveckling

För att bidra till utvecklingen inom de strategiska områdena har den strategiska planen identifierat totalt 9 mål.



Årets strategiska områden och mål framgår av tabellen nedan.

Strategiska områden	Mål
1. Forum för spridning av kunskap och erfarenheter	<i>1.1 Kommunikation och varumärke</i> BIV ska vara en attraktiv förening med ett starkt varumärke och löpande kommunicera med medlemmar.
	<i>1.2 Lokalgrupper och utskott</i> Möjlighet för medlemmarna ska ges för stärkande av lokala nätverk och dialog inom branschen mellan olika aktörer.
	<i>1.3 Konferens</i> BIV ska bidra till kunskapsspridning genom att arrangera nationella konferenser.
2. Utbildning, forskning och omvärldsbevakning	<i>2.1 Utbildning och forskning</i> BIV ska främja utbildning och forskning inom området genom aktiv dialog med lärosäten och forskningsinstanser.
	<i>2.2 Omvärldsbevakning</i> Bedriva omvärldsbevakning nationellt och internationellt inom forskning och utveckling, genom att bland annat tillvarata moderföreningens (SFPE) arbete
3. Samverkan, påverkan och utveckling	<i>3.1 Ställningstagande och stöd för tillämpning</i> Föreningen ska vara en normgivande aktör som tar ställning och driver på för ett hållbart brandskydd i samhället.
	<i>3.2 Remissinstans</i> Genom att svara på remisser i enlighet med BIV:s åsikter och etik arbetar remissgruppen för föreningens vision vid varje givet tillfälle.
	<i>3.3 Referensgrupper</i> Genom deltagande i olika referensgrupper förmedla medlemmarnas åsikter.
	<i>3.4 Stipendium och utmärkelser</i> Premiera och uppmärksamma särskilda insatser och prestationer genom bland annat årligstipendieutdelning.



Här följer en sammanställning av några aktiviteter under året.

1. Forum för spridning av kunskap och erfarenheter

1.1 Kommunikation och varumärke

Till vardags kommunicerar vi via nyheter på vår hemsida, utskick till våra medlemmar (vilket även inkluderar sammanfattning av vår verksamhet i en sommarhälsning och en jul- & nyårshälsning) samt inlägg på LinkedIn. Aktiviteterna på LinkedIn har fortsatt att öka vilket har medfört att föreningen når ut bättre även till icke medlemmar. Vi är i skrivande stund uppe på 1291 följare varav 98 av dessa är nya följare under det senaste året.

Under året har också vår hemsida fyllts på med mer information, både på medlemssidorna och på de öppna sidorna. Det är vår målsättning att hemsidan ska vara uppdaterad och aktuell så att våra medlemmar kan hitta all den information som de behöver och efterfrågar där.

1.2 Lokalgrupper & utskott

Under våren genomförde Stockholm en lokalgruppsträff där man diskuterade de nya byggreglerna. Under hösten anordnade lokalgrupp Syd en träff i Malmö. Denna träff skedde i anslutning till besök av Daniel Nilssons och hans kollega Atif Khan från University of Canterbury på Nya Zeeland. Daniel och Atif höll föredrag om VR-träning av insatspersonal samt erfarenheter från brandorsaksutredningar. Under året har försäkringsutskottet arbetat med ännu en utgivelse. Denna gång har de fokuserat på robust och långsiktigt egendomsskydd ur ett försäkringsperspektiv. Dokumentet syftar till att öka kunskapen om att bygglagstiftning är miniminivå och att fler skadeförebyggande åtgärder kan krävas för att få ett robust egendomsskydd.

1.3 Konferens

Under året har en planeringsgrupp för BIV-dagarna 2026 ansatts och arbetat hårt med att planera den kommande konferensen. Konferensen kommer hållas dagarna efter årsmötet den 23/3–2026. Inbjudan till konferensen ligger ute och i skrivande stund är anmälan öppen (tom. 27/2)! Planeringsgruppen har under året bokat på BIV-dagarnas key notes, vilk är Amer Catic, Anders Johansson och Johan Lindbom samt Wojciech Wegrzynski!



2. Utbildning, forskning och omvärldsbevakning

2.1 Utbildning och forskning

BIV har även under 2025 varit en stolt sponsor och stödorganisation till Brandforsk:s verksamhet, som vi anser arbetar helt i linje med föreningens syfte och vision. Vidare har vi skickat ut ett formulär för att samla in er, medlemmarnas, behov i form av forskningsstöd samt förslag på examensarbeten till studenterna vid LTH och LTU.

2.2 Omvärldsbevakning

Fortsatt under året har Caroline och Pär deltagit på möten med grannländerna. Dessa Nordic meetings har lett till bland annat input från Finland till vårt tillämpningsstöd om CFD. Robert McNamee som ordförande för SFPE Europe under 2025 framhäver gärna detta samarbete som han ser som ett föredöme.

BIV har under året jobbat vidare med provprojektering. Från förra året publicerades en artikel på engelska i SFPE Europe magazine om round robin studien kring provprojektering av trähus. Vidare var Pär och Vicktor iväg i Edinburgh och presenterade preliminära resultat från provprojekteringen enligt de nya byggreglerna. Rapporten för provprojekteringen enligt de nya reglerna publicerades under sommaren 2025. Efter publicering har rapporten genererat stort intresse. Vi har b.la. haft avstämningsmöte med Boverket och vi har efter det fått veta att resultaten har genererat utveckling av vissa av artikelsidorna på PBL Kunskapsbanken samt input till ämnen på Boverket webinarier. Resultaten har även sammanfattats i en artikel i Bygg&Teknik samt presenterats på Brandskydd2025 och Samhällsbyggandets regelforums digitala konferens. I det sistnämnda var vi på plats då man ser BIV som en förebild då vi har varit progressiva och redan kommit långt i arbetet med de nya reglerna!

3. Samverkan, påverkan och utveckling

3.1 Ställningstagande och stöd för tillämpning

Under 2025 har tillämpningsstödet om analytisk verifiering av ventilationsbrandskydd färdigställt och publicerats, dokumentet ligger på medlemssidorna på www.SFPE-BIV.se. Under året var vi även tvungna att ta beslutet att lägga ner arbetet kring delaminering.

Apropå nya byggregler så har BIV startat en spaningsgrupp. Gruppen tillsattes under 2025 och ett startmöte har gått av stapeln. Tillsammans ska gruppen ha örat mot marken och återföra de utmaningar och svårigheter som identifieras avseende de nya byggreglerna om brandskydd. Detta kommer inte innebära att BIV kommer göra arbete kring varje utmaning utan delar kan även kanaliseras vidare till andra organisationer.

3.2 Remissinstans

Under början av 2025 var det något lugnare på remissfronten, efter mycket arbete kring remisser av de nya byggreglerna. Dock var det inte ett remisslöst år utan gruppen har tagit sig an flera remisser:

- Boverkets remiss om ändring angående certifieringar



- Brandskyddsföreningens remiss gällande SBF 505:2
- Brandskyddsföreningens remiss gällande SBF 120:9
- Boverkets remiss gällande BFS 2024:7

Under hösten kom även en remissförfrågan på Träbyggnadskansliets vägledning kring trämodulbyggnader och brand, men denna låg över sommaren och vi var tvungna att avböja på grund av kort remisstid. För den som är intresserad av att läsa de svar som föreningen lämnar kan dessa läsas i sin helhet på våra medlemssidor <https://sfpe-biv.se/remissvar/>.

3.3 Referensgrupp

BIV vill verka i olika referensgrupper för att på så sätt kunna påverka brandskyddet i samhället på de sätt som är möjliga. Våra medlemmar är involverade i flera referensgrupper vilket inkluderar bland annat Boverkets referensgrupp för byggnadstekniskt brandskydd och SBF:s regelgrupp om sprinkler.

3.4 Stipendium och utmärkelser

BIV har sedan 2005 delat BIV:s stipendium årligen till någon eller några som utmärkt sig i sin ingenjörsgärning. Tanken med stipendiet är att uppmuntra och uppmärksamma goda insatser inom det brandtekniska ingenjörsområdet.

Under 2025 delade vi ut priset för 2024 som gick till Johan Szymanski – stort grattis! Här följer motiveringen:

Johan Szymanski blev ett rikskänt namn i samband med insatserna kopplat till de stora skogsbränderna 2018. Han har sedan dess förtjänstfullt lett stora insatser och även delat sina erfarenheter av dessa i många olika forum. På senare år har han tillsammans med Marcus Wallén drivit den brandinriktade podcasten "RiB-podcast" med totalt över 100 000 lyssningar sen start. Johan sprider kunskap både i branschen och samhället i stort.

Under 2025 delades för första gången studentstipendiet "Brandfacklan" ut. Detta stipendium delas ut till bästa examensarbete inom området brandteknisk ingenjörsvetenskap.

I år gick Brandfacklan till Herman Alklint – stort grattis! Från priskommittén angavs följande motivering:

Herman Alklints examensarbete "Brandtekniska beräkningar och simuleringar i brandutredningar" föreslås för stipendiet Brandfacklan efter att ha bedömts dess kvaliteter inom ingenjörsmässighet, vetenskaplig nivå och presentation. Arbetet visar god ingenjörsmässig kvalitet genom sitt systematiska angreppssätt och strukturerade problemlösning. Det utmärker sig genom sin metodiska analys och tydliga koppling mellan teori och praktisk tillämpning inom brandteknikområdet. Den vetenskapliga nivån är solid med en välgrundad teoretisk bas och tydlig forskningsprocess. Litteraturgenomgången genomförs med definierad sökstrategi och metodvalet är väl motiverat. Arbetet visar god hantering av metodologiska överväganden och en systematisk analys



av intervjumaterialet. Presentationen är välstrukturerad med tydliga resonemang som understöds av relevanta figurer och tabeller. Dispositionen följer en röd tråd genom arbetet med balans mellan olika delar.

Examensarbetet finns tillgängligt på BIV:s hemsida! Prissumman är som tidigare 10 000kr för både BIV-stipendiet och Brandfacklan.