COMTES FHT®

Complete Technological Service - Forming, Heat Treatment

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2025

Vážení akcionáři, zaměstnanci a obchodní partneři,

představenstvo společnosti COMTES FHT a.s. (dále také „COMTES“) vám předkládá výroční zprávu za účetní období roku 2025.

Rok 2025 byl pro naši výzkumnou organizaci obdobím, ve kterém jsme navázali na stabilizaci výzkumných a vývojových kapacit a současně posílili důraz na dlouhodobou perspektivu a udržitelnost. Pokračovali jsme v prohlubování digitalizace interních procesů, posílili jsme kybernetickou bezpečnost a zlepšili procesy v oblasti obchodu a marketingu.

Současně jsme zlepšili energetickou bilanci zprovozněním dalších fotovoltaických panelů a pokračovali v hledání úspor v provozu budov a laboratoří.

V oblasti výzkumu a vývoje se našim týmům podařilo získat nové české i evropské projekty a dále jsme podporovali aplikační sektor. Tento trend se odrazil ve zvýšení příjmů ze smluvního i kolaborativního výzkumu a také v růstu doplňkových služeb akreditovaných laboratoří. Paralelně jsme pokračovali v úsilí o zlepšení transferu technologií do praxe.

Personálně jsme si udrželi stabilní strukturu: ke konci roku 2025 měl COMTES 99 zaměstnanců v pracovním poměru a dalších 8 osob pracovalo na dohodu o provedení práce; přepočtený stav za rok 2025 činil 92,20 FTE.

V reakci na požadavky směrnice NIS2 jsme nahlásili poskytování regulované služby „Výzkum a vývoj“ na NÚKIB. Zároveň jsme provedli detailní analýzu kybernetického zabezpečení IT infrastruktury; doporučená opatření jsme začali zavádět od počátku roku 2026. V průběhu roku probíhala také pravidelná školení ICT správců, managementu i ostatních zaměstnanců.

Za představenstvo COMTES FHT a.s. děkuji všem zaměstnancům, zákazníkům a partnerům za důvěru a spolupráci. Věřím, že kombinace odborných kapacit, modernizace infrastruktury a odpovědného řízení provozu je pevnou základnou pro další rozvoj i v roce 2026.

V Dobřanech dne 25. 5. 2026

Ing. Libor Kraus

předseda představenstva

1 Profil společnosti

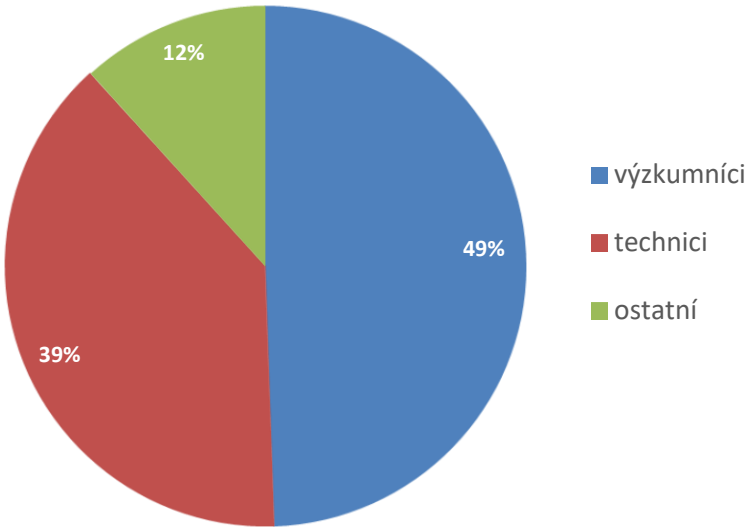
COMTES FHT a.s. je výzkumná organizace se sídlem v Dobřanech, která se zaměřuje na aplikovaný výzkum, vývoj a inovace v oblasti materiálového inženýrství a souvisejících technologií. Dlouhodobě propojuje výzkum s potřebami průmyslové praxe a podporuje aplikační sektor prostřednictvím smluvního i kolaborativního výzkumu, řešení výzkumných projektů a služeb akreditovaných laboratoří.

Poslání

Posláním organizace je rozvíjet odborné znalosti a přenášet je do praxe – od výzkumu a vývoje až po praktickou podporu zavádění výsledků u partnerů. Součástí tohoto směřování je systematické posilování transferu technologií a rozvoj dlouhodobě udržitelných kapacit, které umožňují realizovat špičkový aplikovaný výzkum.

Základní fakta (2025)

- Název: COMTES FHT a.s.
- Sídlo: Průmyslová 995, 334 41 Dobřany, Česká republika
- Zaměstnanci (k 31. 12. 2025): 99 zaměstnanců v pracovním poměru + 8 osob na DPP
- Přepočtený stav za rok 2025: 92,20 FTE



Obr. 1 Zaměstnanecká struktura v roce 2025

2 Historie společnosti

COMTES FHT s.r.o. byla založena 1. 12. 2000. Činnost byla zahájena 1. 1. 2001 se 7 pracovníky, bývalými zaměstnanci společnosti ŠKODA VÝZKUM s.r.o. (Výzkumný a zkušební ústav ŠKODA HOLDING a.s.) a Západočeské Univerzity v Plzni. Podnikatelské zaměření společnosti vystihuje již její rozepsaný název **COM**plete **TE**chnological **S**ervice for **F**orging and **H**eat **T**reatment – KOMpletní TEchnologický Servis pro Tváření a Tepelné Zpracování.

Poskytování vysoce odborných služeb ve výzkumu a vývoji kovových materiálů a technologií jejich zpracování bylo hlavním záměrem již od založení společnosti. Prvním sídlem COMTES byly pronajaté kanceláře v Borské ulici v Plzni, kde byly postupně zřízeny laboratoře numerické simulace a světelné mikroskopie. V roce 2003 byla společně s rakouským partnerem založena dceřiná společnost COMTES DFM s.r.o., která vlastní licenci na prodej, distribuci a technickou pomoc při užívání software DEFORM v České a Slovenské republice.

V roce 2004 přišel první významný mezník v historii společnosti. Od počátku roku bylo zahájeno řešení Výzkumného záměru podporovaného MŠMT ČR, což si vyžádalo zvýšení počtu zaměstnanců i rozšíření kanceláří a laboratoří. V polovině roku byl zakoupen první vlastní areál v Lobezské ulici v Plzni. V novém areálu byly vybudovány laboratoře tváření, tepelného zpracování, metalografie i elektronové mikroskopie a zámečnická dílna pro výrobu vzorků. V roce 2005 byl zaveden systém řízení jakosti podle ISO 9001. V roce 2006 byla zřízena akreditována Materiálová laboratoř podle ISO 17025. Zároveň byla v pronajatých prostorách v Dolním Vlkýši u Plzně vybudována mechanická zkušebna. Již koncem roku 2006 bylo jasné, že stávající výzkumný areál kapacitně nedostačuje stavu společnosti a jejímu dalšímu rozvoji a je nutné soustředění laboratoří do jedné lokality. V polovině roku 2007 COMTES zakoupil v Dobřanech, Plzeň-jih, nový areál, který byl uveden do provozu v lednu 2008 (viz Obr. 2).

Obr. 2 Výzkumný areál COMTES FHT a.s. v roce 2013

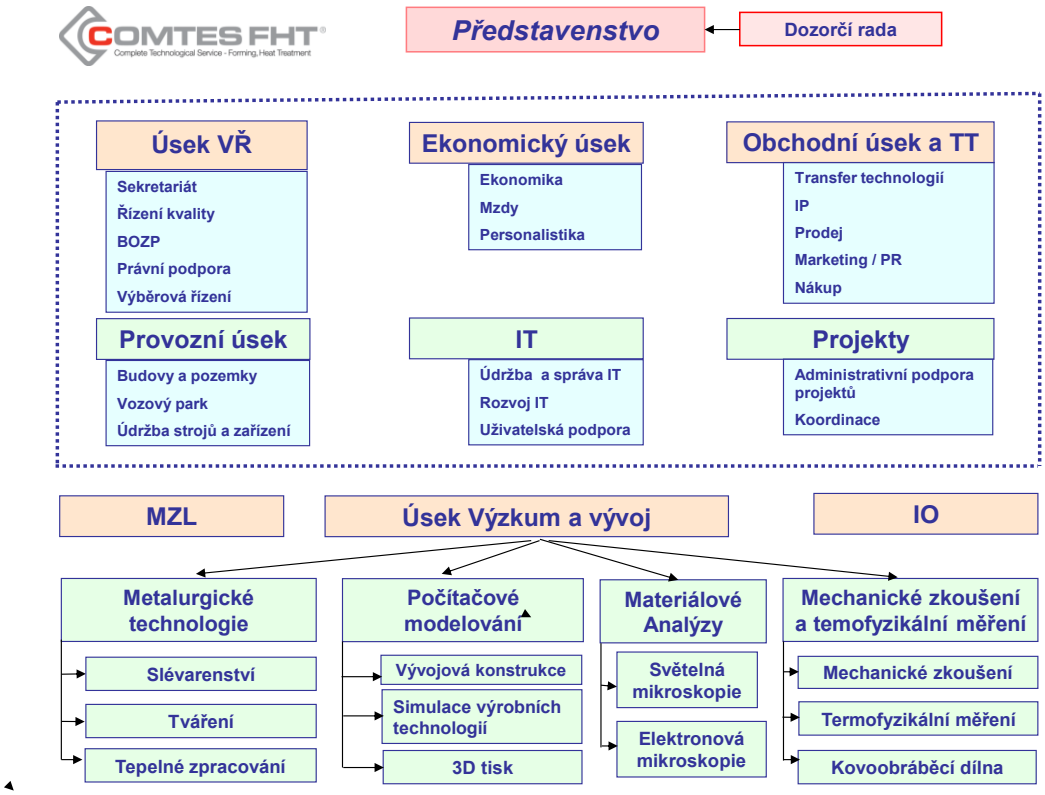
V roce 2008 byl dosavadní rozvoj společnosti završen transformací na akciovou společnost a výzkumnou organizaci podle pravidel Rámce společenství EU. (Pravidly pro neziskové výzkumné organizace se však COMTES řídil již od svého vzniku).

Areál v Dobřanech umožňuje intenzivní rozvoj a rozšiřování portfolia činností COMTESu. V roce 2011 byla podepsána smlouva o řešení investičního projektu Západočeské materiálově metalurgické centrum (ZMMC), který byl řešen v operačním programu strukturálního fondu Výzkum a vývoj pro inovace. Tento projekt byl úspěšně ukončen v roce 2014 a umožnil významné rozšíření a zkvalitnění výzkumné kapacity. V rámci projektu byly postaveny dvě nové budovy: kancelářsko – laboratorní budova (metalografické laboratoře a počítačové modelování) a metalurgická hala s vakuovou pecí, hydraulickým lisem a válcovací stolicí, která je unikátní nejen v ČR, ale i ve střední Evropě svým vybavením a možnostmi.

Obr. 3 Dobudovaný areál v roce 2021

Pro další rozvoj výzkumné organizace byl v roce 2012 zakoupen pozemek v blízkosti stávajícího areálu (cca 100 m), kde byla v roce 2019 dokončena stavba vědeckotechnického parku COMTES FHT. VTP zahrnuje kancelářskou budovu, budovu školicího centra s přednáškovým sálem a prostorami pro mateřskou školu a vedlejší objekt laboratorně kancelářské budovy. V roce 2020 byla dostavěna nová budova pro korozní a tvářecí laboratoř.

V roce 2013 došlo k reorganizaci struktury výzkumné organizace, bylo rozšířeno představenstvo o dva nové členy a zřízeny funkce výkonného ředitele a ředitele pro výzkum a vývoj (Obr. 4). Od roku 2014 byly (vzhledem k novým pravidlům Evropské Unie pro podporu výzkumu a vývoje) odděleny komerční aktivity do sesterské společnosti Proinno a.s., aby byly splněny požadavky Rámce pro státní podporu VaVaI.



Obr. 4 Organizační struktura COMTES FHT a.s.

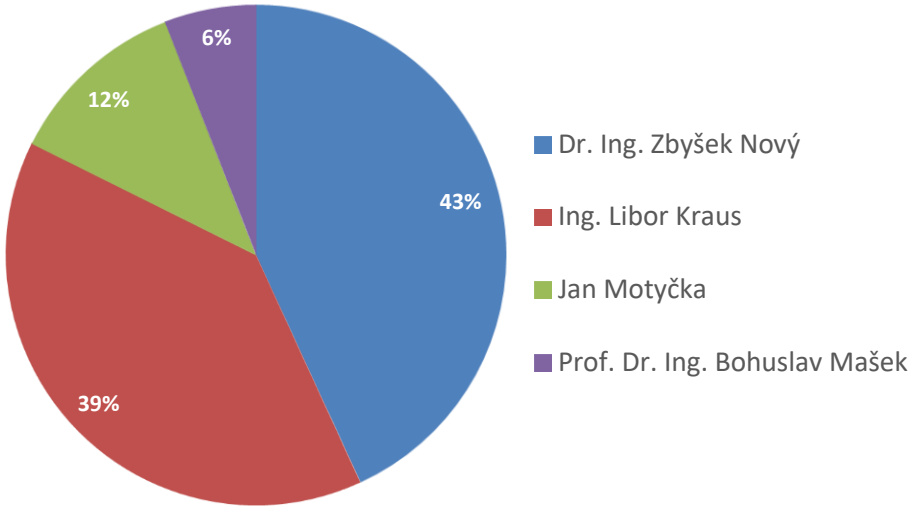
Pro zlepšení nabídky výzkumných služeb v německy mluvicích zemích, které jsou na špičce evropského i světového výzkumu, bylo od roku 2016 zřízeno zastoupení COMTES v Mnichově.

Protože poskytování špičkových služeb ve výzkumu a vývoji je velmi náročné i na kvalitní lidské zdroje, má COMTES uzavřeny smlouvy o spolupráci se Západočeskou univerzitou v Plzni, Vysokou školou báňskou – Technickou univerzitou v Ostravě, ze zahraničí s Technickou univerzitou v Košicích, Slovenskou technickou univerzitou v Bratislavě, ITRI (Tchaj-wan), INEGI (Portugalsko), CISRI (Čína), AGH Krakow (Polsko). Studenti z těchto univerzit a výzkumných organizací absolvují v COMTESu studijní pobyty a stáže, popř. zpracovávají zadaná témata v rámci svých absolventských a vědeckých prací. Zároveň zaměstnanci COMTESu absolvují stáže v zahraničí.

COMTES v minulosti získal významná ocenění své činnosti, např. 3. místo Investor roku 2008, Firma roku 2011 v Plzeňském kraji a 1.místo v soutěži Best Innovator 2012 v rámci České republiky. V roce 2013 byl COMTESu udělen titul Vizionář roku a v roce 2014 2. místo v soutěži Firma roku Plzeňského kraje současně s titulem Odpovědná firma roku 2014 Plzeňského kraje. V roce 2021 COMTES zopakoval 2. místo v soutěži Firma roku Plzeňského kraje a zároveň zvítězil v soutěži Nej Inovátor a v roce 2022 opět dosáhl na 1. místo v již celostátní soutěži NEJ Inovátor 5G. V roce 2023 COMTES získal ocenění v prestižní soutěži Českých 100 nejlepších.

COMTES je členem České společnosti pro nové materiály a technologie, Asociace výzkumných organizací, Svazu kováren České republiky, Asociace tepelného zpracování, společnosti Ocelové pásy, České společnosti pro mechaniku, dále potom klastrů Mechatronika a Czechimplant, České technologické platformy Strojírenství a České technologické platformy pro aditivní výrobu. Výzkumníci jsou členy mnoha prestižních světových společností, např. ASTM, European Structure Integrity Society, DYMAT, Euroforge, FEMS a dalších.

Vlastnická struktura společnosti se od založení výzkumné organizace změnila pouze nepatrně, z původních 5 společníků – fyzických osob - byl v roce 2007 vykoupen minoritní podíl jednoho ze zakladatelů a zůstali 4 společníci. V roce 2008 proběhla transformace ze společnosti s ručením omezeným na akciovou společnost se stejnými vlastníky a stejnými majetkovými podíly (Obr. 5).

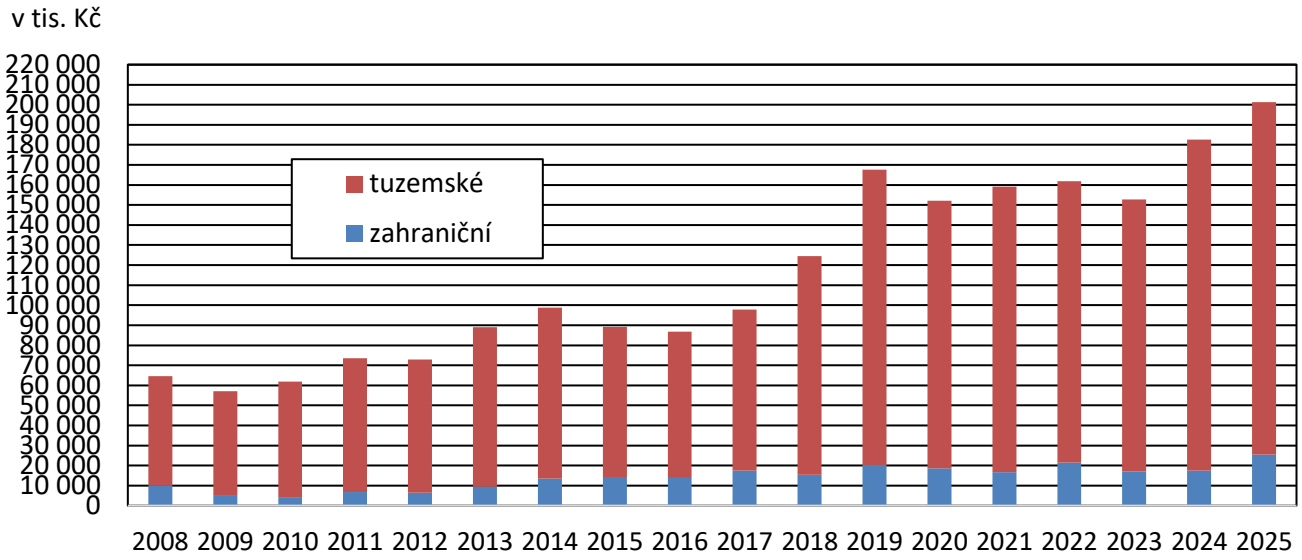


Obr. 5 Akcionáři COMTES FHT a.s.

3 Činnost a výsledky společnosti v roce 2025

Výzkum, vývoj a projekty

Rok 2025 byl ve výzkumu a vývoji ve znamení posilování projektového portfolia v ČR i zahraničí, rozšiřování spolupráce s aplikačním sektorem a zvyšování připravenosti na realizaci ambicióznějších projektů v následujících letech. Tento trend se projevil zejména růstem příjmů ze smluvního i kolaborativního výzkumu a současně růstem doplňkových služeb akreditovaných laboratoří.



Obr. 6 Vývoj celkových výnosů společnosti v tis. Kč

Národní projekty a účelová podpora

Projekty národní účelové podpory představují důležitou formu spolupráce s tuzemskými průmyslovými partnery a dalšími výzkumnými organizacemi. V roce 2025 COMTES pokračoval v řešení projektů v programech MŠMT OP JAK, MPO OP TAK a TA ČR a zároveň připravoval nové projektové přihlášky do veřejných soutěží.

- OP JAK – mezisektorová spolupráce: pokračování projektu „Vývoj speciálních drátových polotovarů pro svařování a 3D tisk“ a zahájení projektu „BIODEGRADABLE: Platforma pro moderní implantologii – výzkum individualizovaných biodegradabilních materiálů“.
- MPO OP TAK – Aplikace: v roce 2025 byly řešeny 3 projekty, z nichž 2 pokračují i v roce 2026.
- TA ČR: v roce 2025 bylo řešeno 11 projektů v programech THÉTA a TREND; současně pokračovalo řešení projektu TA ČR SIGMA DC1 – Proof of Concept.
- AZV – pokračování řešení 1 projektu
- GAČR – v roce 2025 bylo zahájeno řešení 1 projektu STANDARD

- Projektová příprava: příprava přihlášek mimo jiné do TA ČR Doprava 2030+, TA ČR THÉTA 2, MŠMT OP JAK – Výzkumné prostředí, MPO TWIST; schválen k financování byl projekt MPO/API Proof of Concept.

Mezinárodní projekty a spolupráce

V mezinárodní spolupráci COMTES v roce 2025 pokračoval v posilování účasti v evropských programech a ve zvyšování připravenosti na realizaci projektů v následujících letech. V roce 2025 bylo zahájeno řešení 1 projektu z přímo řízených fondů EU a současně pokračovalo řešení 3 mezinárodních projektů EU (programy RFCS a Horizont Evropa).

- Projektová příprava v programech EU: 5 přihlášek do výzev Horizont Evropa a 1 přihláška do Annual Call RFCS; schválen k financování byl 1 projekt Horizont Evropa a také projekt RFCS.
- Mezinárodní spolupráce: 11 žádostí do programů (např. SIGMA DC4, M-ERA.NET, INTER-EXCELLENCE, podprogramy INTER-EUREKA a INTER-ACTION, INTERREG Česko–Bavorsko, MPO/API APLIKACE Mezinárodní); prozatím schváleny 2 projekty (SIGMA DC4 a INTERREG), 4 projekty nebyly podpořeny a 5 žádostí bylo v době zpracování podkladů v hodnocení.
- Bilaterální a přeshraniční spolupráce: v roce 2025 byly řešeny také projekty TA ČR DELTA 2, projekty v rámci programu TA ČR SIGMA – dílčí cíl 4 a tři projekty INTERREG Bavorsko–Česko.

Spolupráce s aplikačním sektorem a transfer do praxe

Vedle projektů financovaných z veřejných zdrojů tvoří stabilní část činnosti COMTES přímá spolupráce s podniky. Ta zahrnuje transfer znalostí založený na vlastním výzkumu a vývoji, kolaborativní výzkum v účinné spolupráci, smluvní výzkum na objednávku a doplňkové služby akreditovaných laboratoří. V roce 2025 byl dosažen vyšší objem přímé spolupráce s průmyslem napříč těmito kategoriemi, mimo jiné v oblasti tvorby materiálových modelů a speciálních metod zkoušení materiálových vlastností i ve vývoji a prototypové výrobě speciálních slitin.

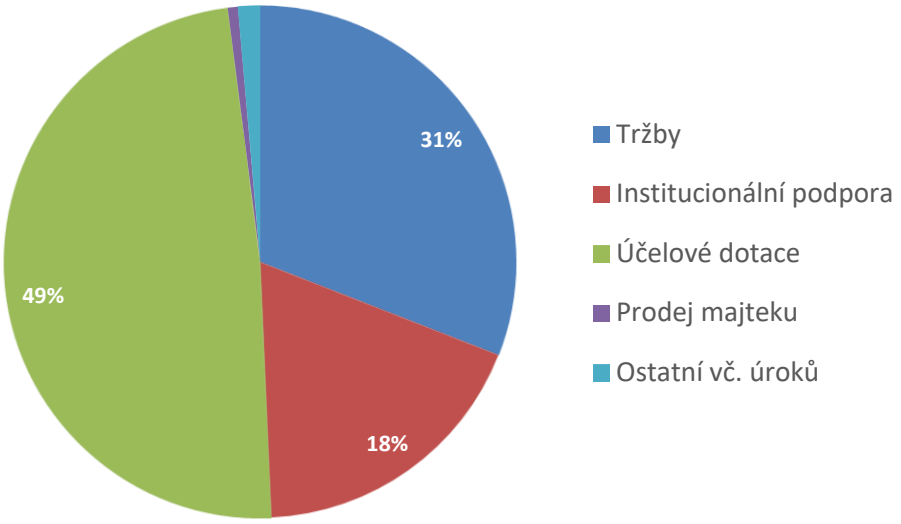
Finance

Finanční výkonnost organizace v roce 2025 navazovala na posilování přímé spolupráce s aplikačním sektorem a na stabilní projektové portfolio. V oblasti výzkumu a vývoje se dařilo využívat dříve dosažené výsledky k dalšímu rozvoji spolupráce s průmyslovými podniky – jak formou kolaborativního, tak smluvního výzkumu. Zároveň posiloval i objem doplňkových služeb akreditovaných laboratoří.

Z hlediska financování činností výzkumné organizace tvoří důležitý pilíř institucionální podpora na dlouhodobý koncepční rozvoj (IP / DKRVO), která umožňuje rozvíjet strategické kapacity, udržovat a

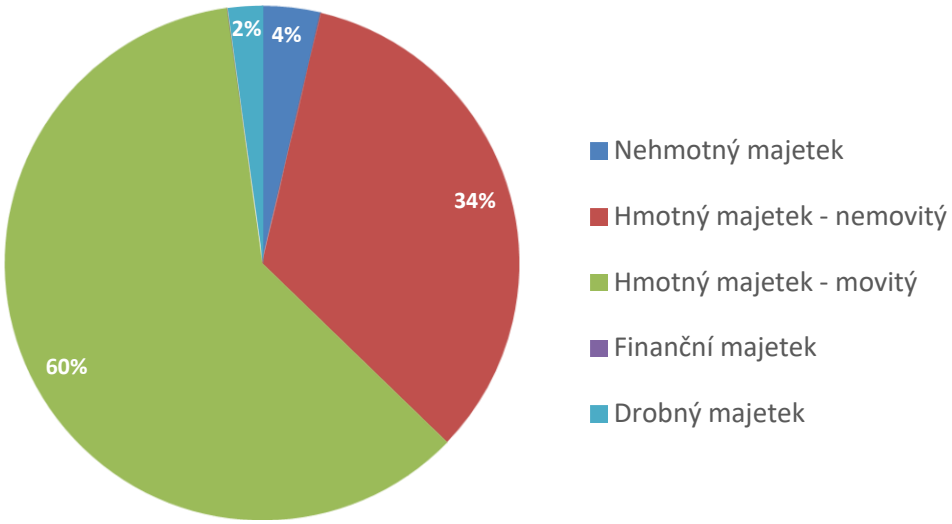
modernizovat infrastrukturu a připravovat podmínky pro řešení projektů s vyšší ambicí a dopadem v dalších letech.

Celkové výnosy výzkumné organizace za rok 2025 dosáhly 201,2 mil. Kč. Z toho 31 % tvořily přímé spolupráce, 49 % účelové financování českých i evropských výzkumných projektů a 18 % institucionální financování prostřednictvím MPO ČR. Přibližně 13 % obratu tvoří export (prioritně SRN), což činí 41 % z přímých objednávek.



Obr. 7 Struktura výnosů

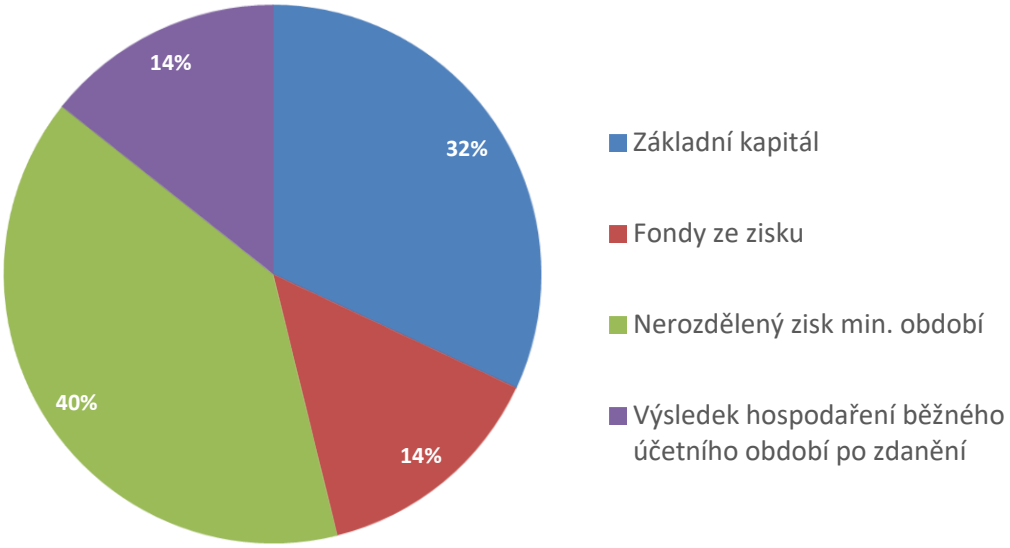
V roce 2025 byl pořízen hmotný a nehmotný majetek v celkové výši 35 mil. Kč, a to především přístrojové vybavení. Na pořízení tohoto majetku byly poskytnuty výzkumné organizaci investiční dotace v celkové výši 25,5 mil. Kč a o tuto hodnotu je ponížena cena majetku v účetních výkazech.



Obr. 8 Majetek společnosti v nákupních cenách (811,5 mil. Kč)

Hospodářský výsledek před zdaněním za rok 2025 je ve výši 9 019 tis. Kč, hodnota EBITDA (HV před zdaněním + nákladové úroky – výnosové úroky + odpisy) činí 11 623 tis., provozní hospodářský výsledek + odpisy činí 12 550 tis. Kč.

Celkově lze rok 2025 hodnotit jako období, kdy se organizaci dařilo kombinovat stabilní a diverzifikované zdroje financování (veřejná podpora, projekty a přímá spolupráce s průmyslem) s cílenými investicemi do infrastruktury, které vytvářejí předpoklady pro další růst a efektivní transfer technologií v následujících letech.



Obr. 9 Vlastní kapitál – 47,6 mil. Kč

Společnost COMTES se rozhodla zaměřit se na udržitelnost svých aktivit a dobrovolně začít s nefinančním reportingem inspirovaným ESG několik let před vznikem této povinnosti.

E – Environmental

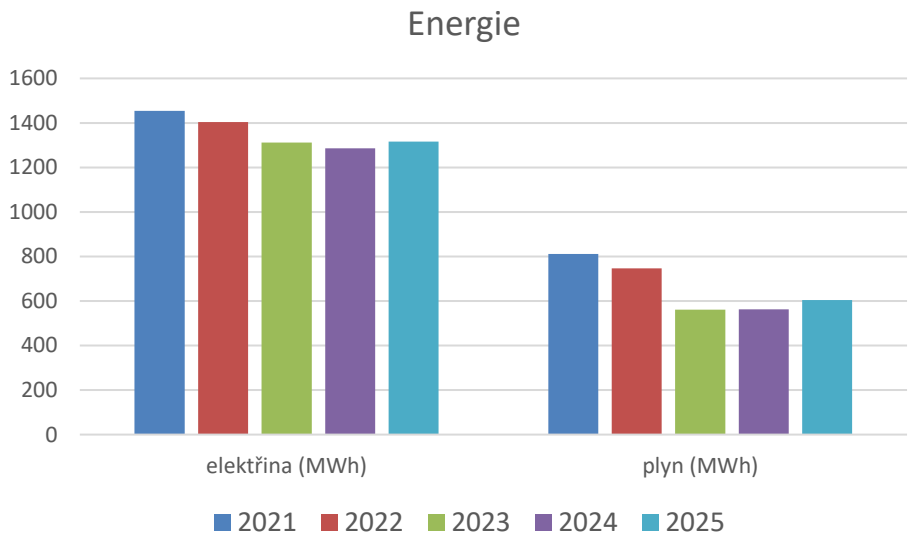
Ve vztahu k životnímu prostředí COMTES plně respektuje platnou legislativu, výsledky výzkumných a vývojových prací napomáhají snižovat zátěž životního prostředí u výrobních firem a přispívají k lepšímu využití materiálů a energií.

V areálu společnosti COMTES působí společnost Proinno a.s. a zasídlené firmy ve VTP COMTES. Tyto společnosti se menšinově podílí na spotřebě elektrické energie, plynu a vody. V následujících grafech jsou uvedena data za celý areál společnosti COMTES.

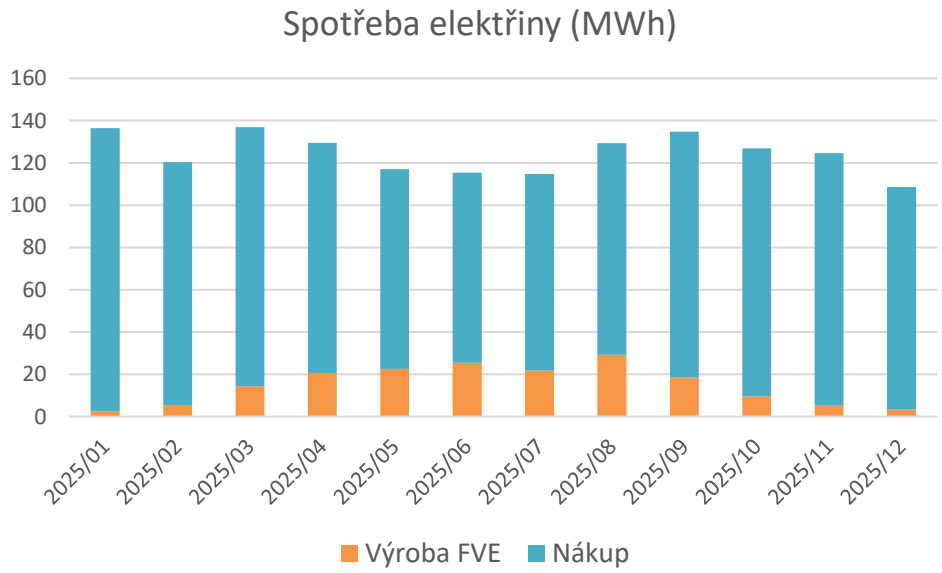
Energetická náročnost provozu výzkumné organizace je dlouhodobě ovlivněna charakterem činností (laboratorní a metalurgické provozy). COMTES proto v roce 2025 kombinoval zvyšování vlastní výroby

elektrické energie z fotovoltaiky s kroky směřujícími ke snižování spotřeby a k efektivnějšímu provozu infrastruktury.

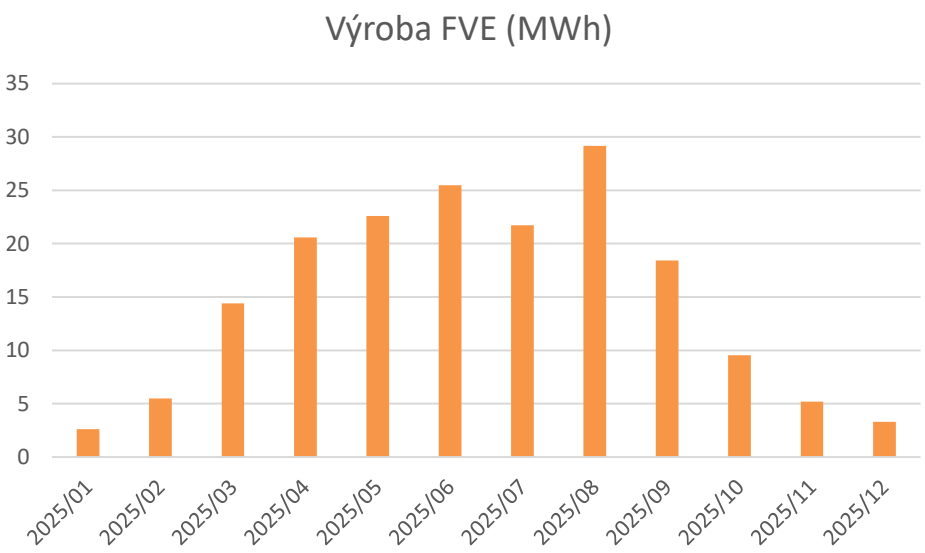
V roce 2025 pokračovala výstavba fotovoltaické elektrárny s plánovaným instalovaným výkonem 272 kWp, která doplní FVEs instalovaným výkonem 100 kWp, které byly vystavěny v roce 2023. V roce 2025 bylo prostřednictvím FVE vyrobeno 178,56 MWh, což představovalo 11,95 % spotřeby elektrické energie. S rozvojem fotovoltaiky s potencionálním využitím bateriových úložišť se počítá i do budoucna. Vývoj spotřeby energie v posledních letech je patrný z Obr. 10., Obr. 11 a Obr. 12.



Obr. 10 Spotřeba elektrické energie a plynu v posledních pěti letech

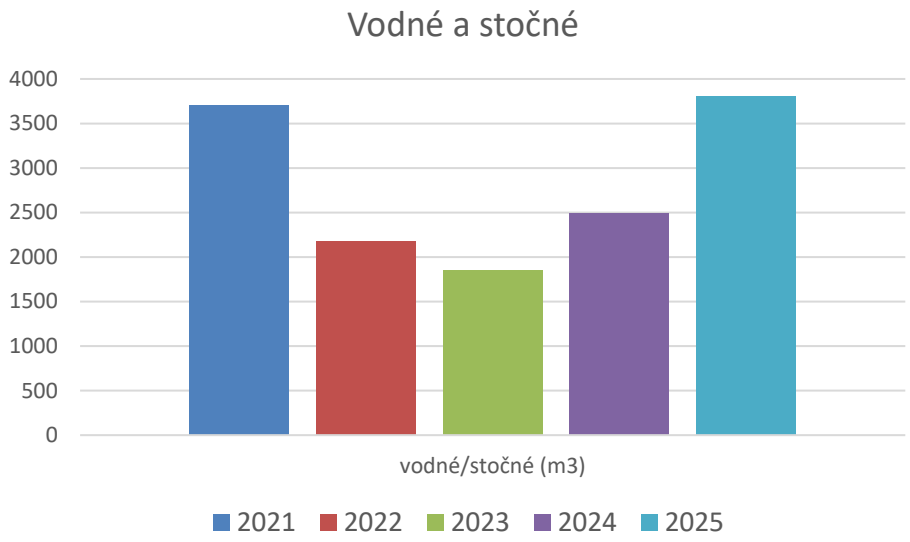


Obr. 11 Spotřeba a výroba elektrické energie



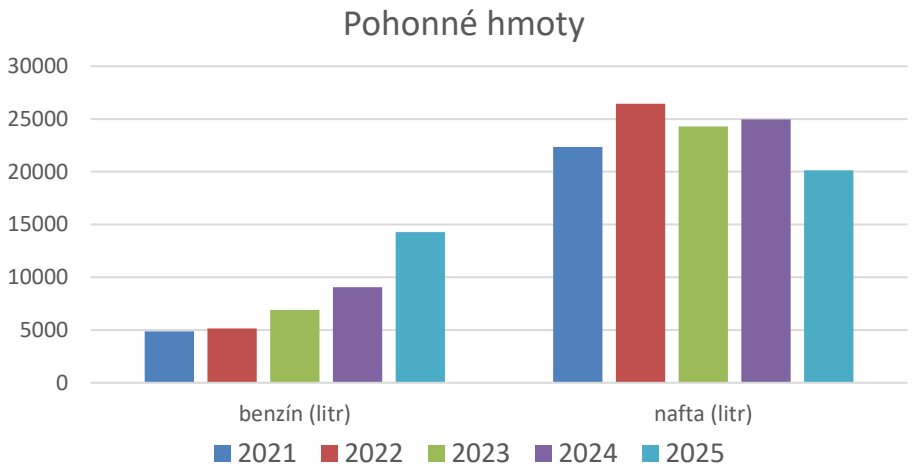
Obr. 12 Výroba FVE v jednotlivých měsících roku 2025

U spotřeby vody došlo v roce 2025 k nárustu v souvislosti se změnou chlazení strojů v mechanické zkušebně. Nová metoda je energeticky efektivnější, ale zvyšuje spotřebu vody odparem v chladicí věži.



Obr. 13 Spotřeba vody v posledních pěti letech

Celková spotřeba pohonných hmot pro firemní automobily byla v roce 2025 prakticky stejná jako v roce 2024. Patrný je přechod k benzinovým motorizacím.

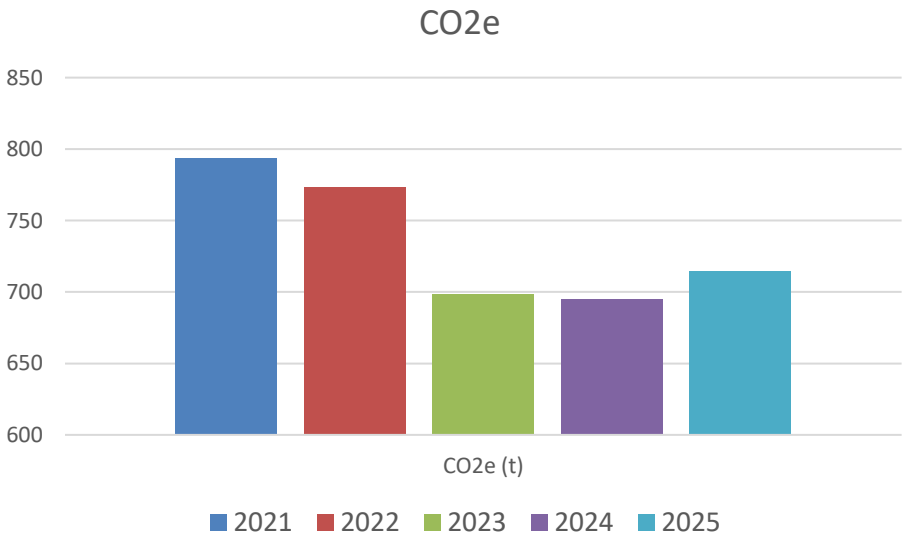


Obr. 14 Spotřeba pohonných hmot v posledních pěti letech

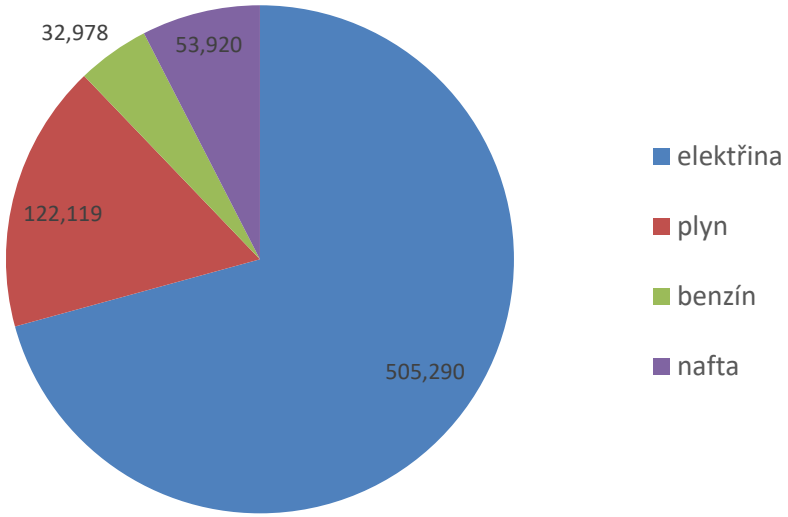
Dle necertifikovaného výpočtu a bez zahrnutí uhlíkové stopy dalších nakupovaných služeb a materiálů, se uhlíková stopa společnosti pohybuje na úrovni 700 t CO2 ročně. Pro výpočet byly použity následovné emisní faktory:

elektřina (MWh)	0,384
plyn (MWh)	0,202
benzín (litr)	0,00231
nafta (litr)	0,00268

V roce 2025 uhlíková stopa společnosti COMTES meziročně mírně narostla. Uvedené zvýšení uhlíkové stopy odpovídá zvýšení aktivit s vyšší spotřebou energií, které tvoří nejvýznamnější část emisí CO_2.



Obr. 15 Vypočtená uhlíková stopa uhlíkového ekvivalentu dle spotřeby energií



Obr. 16 Podíl uhlíkového ekvivalentu jednotlivých energií (t CO_2e)

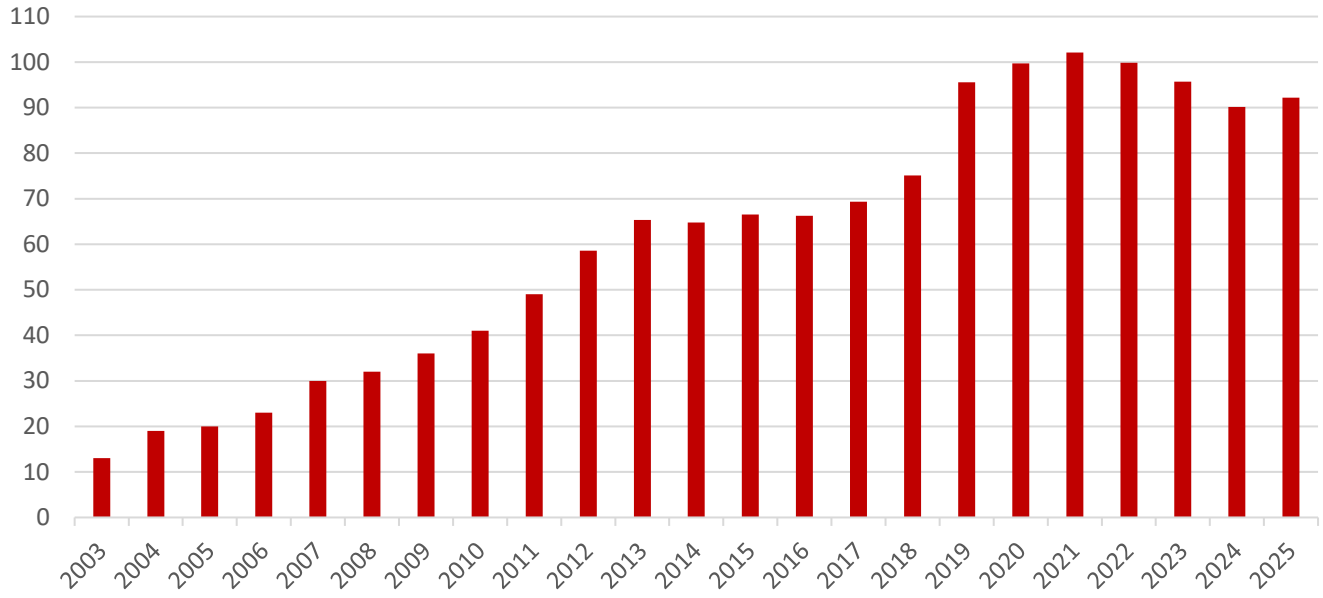
S – Social

Sociální oblast jako kombinace péče o stabilní a kvalifikovaný tým, rozvoj odborných kompetencí, spolupráce se vzdělávací sférou a aktivní role v regionu patří mezi důležité pilíře strategie společnosti COMTES. V roce 2025 jsme navázali na dlouhodobě stabilní personální strukturu a zároveň pokračovali v aktivitách, které podporují rozvoj lidí a technického vzdělávání.

Zaměstnanci a stabilita týmu

K 31. 12. 2025 společnost zaměstnávala celkem 107 zaměstnanců, což odpovídá 92,20 FTE, přičemž většinu tvořili výzkumní pracovníci. Z celkového počtu zaměstnanců pracovalo 8 na základě dohody o provedení práce. Základním dokumentem společnosti je Pracovní řád. Charakterizuje pracovně právní vztahy, stanovuje podmínky mzdy a odměňování zaměstnanců, personální rozvoj a kariérní řád. Vývoj přepočteného počtu zaměstnanců výzkumné organizace je patrný z grafu na Obr. 17.

V roce 2025 došlo k navýšení počtu zaměstnanců o cca 2,07 FTE, což potvrzuje stabilizaci zaměstnanosti v organizaci. Nejvýraznější změna je v kategorii výzkumných pracovníků, kde došlo k nárůstu o cca 2,29 FTE. Tento vývoj reflektuje cílené posílení odborných kapacit v návaznosti na objem a náročnost řešených VaV projektů a stabilizaci výzkumných týmů. Kategorie ostatních pracovníků zaznamenala nárůst o cca 0,93 FTE v důsledku generační výměny, kdy na některých pozicích dočasně působí současně odcházející a nastupující zaměstnanec.



Obr. 17 Přepočtený počet (FTE) zaměstnanců COMTES FHT a.s.

Od roku 2022 má COMTES zpracován Plán genderové rovnosti pro roky 2022-2026, který navazuje na předešlé aktivity v oblasti uplatňované politiky rovných příležitostí. Výchozí stav na konci roku 2022 a statistická data o zaměstnancích jsou uvedena v následujících tabulkách.

Statistika počtů zaměstnanců podle pracovního zařazení a genderu

COMTES FHT a.s.	2022		2023		2024		2025	
	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
Management*	13		13		13		13	
z toho ženy	2	15,38 %	2	15,38 %	2	15,38 %	2	15,38 %
Celkem zaměstnanci	102		97		95		99	
z toho ženy	30	29,41 %	29	29,90 %	25	26,32 %	26	26,26 %
Výzkumní pracovníci	52		47		46		52	
z toho ženy	12	23,08 %	13	27,66 %	10	21,74 %	11	21,15 %
Technici	38		39		38		36	
z toho ženy	7	18,42 %	6	15,38 %	5	13,16 %	4	11,11 %
Ostatní zaměstnanci	12		11		11		11	
z toho ženy	11	91,67 %	10	90,91 %	10	90,91 %	11	100 %

* členové managementu jsou započítáni v kategorii výzkumní pracovníci a ostatní zaměstnanci

Statistika počtů zaměstnanců podle regionu a genderu

COMTES FHT a.s.	2022			2023			2024			2025		
	ČR	EU	mimo EU	ČR	EU	mimo EU	ČR	EU	mimo EU	ČR	EU	mimo EU
Celkem zaměstnanci	97	4	1	91	4	2	89	5	1	94	5	1
z toho ženy	30	1	0	28	0	1	24	0	1	25	0	1
Výzkumní pracovníci	47	4	1	42	3	2	42	3	1	48	3	1
z toho ženy	11	1	0	12	0	1	9	0	1	10	0	1
Technici	38	0	0	38	1	0	36	2	0	34	2	0
z toho ženy	7	0	0	6	0	0	5	0	0	4	0	0
Ostatní zaměstnanci	12	0	0	11	0	0	11	0	0	11	0	0
z toho ženy	11	0	0	10	0	0	10	0	0	11	0	0

Statistika počtu podaných projektových přihlášek v roce 2025

COMTES FHT a.s.	podané	úspěšné
Celkem	131	33
z toho podáno ženami	15	3

Vzdělávání a rozvoj kompetencí

Rozvoj kompetencí je pro výzkumnou organizaci klíčový – jak v odborných tématech, tak v oblastech, které zvyšují odolnost a kvalitu řízení. V roce 2025 probíhala pravidelná školení správců ICT, managementu i ostatních zaměstnanců v návaznosti na posilování kybernetické bezpečnosti a přípravu na požadavky směrnice NIS2.

Spolupráce se školami a podpora talentů

COMTES dlouhodobě podporuje technické vzdělávání a přenos know-how do praxe. V roce 2025 byli zaměstnanci COMTES školiteli 15 studentů bakalářského, magisterského a doktorského studia na partnerských vysokých školách (VŠCHT, ZČU a ČVUT).

Organizace je zároveň dlouhodobě otevřená exkurzím škol. V roce 2025 COMTES opět přivítal studenty SPŠ Ostrov, kteří pravidelně navštěvují laboratoře COMTES a mají možnost propojit teorii s praxí.

Otevřenost veřejnosti a regionální role (2025)

V roce 2025 se konala řada tematických akcí k 25. výročí založení COMTES FHT a.s. – odborné workshopy, slavnostní akce pro klíčové partnery i Den otevřených dveří pro širokou veřejnost. COMTES podpořil akci Ručičky kraje a také vedl kroužek 3D tisku na základní škole v Dobřanech.

G – Governance

Oblast „Governance“ je vnímána jako souhrn principů a procesů, které zajišťují odpovědné řízení výzkumné organizace, transparentnost, řízení rizik a soulad s požadavky legislativy a regulátorů. V roce 2025 COMTES posílil řízení v oblastech klíčových pro důvěryhodnost a dlouhodobou udržitelnost organizace – zejména v digitalizaci procesů, transparentnosti a kybernetické bezpečnosti.

Základním strategickým dokumentem VO COMTES je Dlouhodobá koncepce rozvoje výzkumné organizace (DRKVO). V roce 2023 byla vypracována DKRVO na roky 2023-2027. Již třetím rokem probíhá její implementace. Dle hodnocení MPO COMTES naplňuje strategii ve všech hlavních ukazatelích.

VO COMTES splňuje veškeré legislativní podmínky pro fungování VO. COMTES provozuje akreditovanou materiálovou zkušební laboratoř podle ČSN EN ISO/IEC 17025 a je také inspekčním orgánem (WPQR) podle řady norem ČSN EN ISO/IEC 17020.

Základní dokumenty personální politiky zůstaly v platnosti. Směrnice Etický kodex (ŘD 1-00d v0) a Plán genderové rovnosti pro roky 2022 - 2026 (ŘD 1-00e v0) jsou v platné ve verzi přiložené k DRKVO z roku 2023.

Řízení, procesy a transparentnost

V roce 2025 COMTES pokračoval v digitalizaci interních procesů. Tyto kroky podporují jednotné řízení organizace, lepší dostupnost informací pro rozhodování a stabilní spolupráci s partnery.

Kybernetická bezpečnost a připravenost na NIS2

Kybernetická bezpečnost byla v roce 2025 jednou z priorit. V reakci na požadavky směrnice NIS2 COMTES nahlásil poskytování regulované služby „Výzkum a vývoj“ na NÚKIB. Současně byla provedena detailní analýza kybernetického zabezpečení IT infrastruktury; doporučená opatření organizace začala zavádět od počátku roku 2026. V průběhu roku probíhala také pravidelná školení ICT správců, managementu i ostatních zaměstnanců.

Řízení rizik a odpovědnost v praxi (2025)

- posilování digitálních nástrojů a procesů pro efektivnější řízení organizace,
- důraz na transparentnost klíčových podpůrných procesů,
- vyhodnocení stavu kybernetického zabezpečení, nastavení doporučených opatření a zahájení jejich implementace,
- pravidelná školení zaměstnanců v relevantních oblastech bezpečnosti a řízení.

4 Shrnutí a výhled na rok 2026

Rok 2025 potvrdil stabilitu a rozvojový potenciál společnosti. COMTES navázal na stabilizaci výzkumných a vývojových kapacit s důrazem na dlouhodobou perspektivu a udržitelnost. Současně organizace posílila digitalizaci procesů a zlepšila kybernetickou bezpečnost. V provozní oblasti došlo ke zlepšení energetické bilance zprovozněním dalších fotovoltaických panelů.

V oblasti výzkumu a vývoje se týmům COMTES podařilo získat nové projekty na národní i evropské úrovni a organizace dále podporovala aplikační sektor. Tento trend se projevil zvýšením příjmů ze smluvního i kolaborativního výzkumu a současně růstem doplňkových služeb akreditovaných laboratoří. Pokračovalo také úsilí o zlepšení transferu technologií do praxe.

Rok 2025 byl zároveň velmi úspěšný z hlediska modernizace technické infrastruktury.

Klíčové výsledky roku 2025

- stabilizace výzkumných a vývojových kapacit, posílení projektového portfolia v ČR i v zahraničí,
- rozvoj přímé spolupráce s aplikačním sektorem (smluvní i kolaborativní výzkum) a růst doplňkových služeb akreditovaných laboratoří,
- pokračující modernizace infrastruktury a technologického vybavení (investice > 35 mil. Kč),
- zlepšení energetické bilance (rozšíření fotovoltaiky) a kroky k energetickým úsporám,
- příprava organizace na regulatorní požadavky v oblasti kybernetické bezpečnosti (NIS2) včetně analýzy zabezpečení a zahájení implementace doporučených opatření od počátku roku 2026.

Výhled na rok 2026

V roce 2026 se COMTES zaměří na pokračování ve strategickém rozvoji výzkumné organizace a na zvyšování dopadu výsledků do praxe. Klíčovými tématy budou zejména transfer technologií, realizace schválených projektů a dokončení kroků posilujících provozní odolnost organizace.

- pokračování implementace doporučených opatření v oblasti kybernetické bezpečnosti (na základě analýzy IT prostředí) a další rozvoj bezpečnostních procesů,
- pokračování a rozběh mezinárodních projektů EU (včetně projektů programu Horizont Evropa a RFCS) a posilování zapojení do evropských konsorcií,
- posílení transferu technologií do praxe – navázání na aktivity zahájené v roce 2025 a očekávání prvních konkrétních výsledků transferu již v roce 2026,
- navázání na modernizaci infrastruktury a hledání vhodných příležitostí pro investiční projekty a financování rozvoje výzkumného prostředí.

Přílohy

Zpráva o vztazích

Zpráva o vztazích mezi propojenými osobami je uvedena v přílohách této výroční zprávy.

Účetní závěrka

Účetní závěrka společnosti za účetní období roku 2025 je uvedena v přílohách této výroční zprávy.

Zpráva auditora

Zpráva nezávislého auditora k účetní závěrce za rok 2025 je uvedena v přílohách této výroční zprávy.