



S T A T U T

ÚSTAVU TECHNICKÉ A EXPERIMENTÁLNÍ FYZIKY ČVUT

Preambule

Ústav technické a experimentální fyziky (dále jen „ÚTEF“) je vědecko-pedagogickým pracovištěm ČVUT se zaměřením na fyziku mikrosvěta a její aplikace. Vznikl jako experimentální základna ČVUT především pro výzkum v částicové a jaderné fyzice, který je realizován převážně v mezinárodních experimentech a to včetně budování společných výzkumných laboratoří či uskutečňování stáží zahraničních pracovníků v ÚTEF. Jeho program vychází z nosných vědeckých projektů, řešených pracovníky ČVUT v mezinárodních ústavech, v nichž je Česká republika členskou zemí. V instrumentálním a aplikačním směru se ÚTEF zaměřuje na vývoj měřicích metod a technik pro potřeby nových progresivních technologií. Podporuje další tvůrčí technické aktivity pracovníků, doktorandů a studentů ČVUT, které jsou tematicky blízké kvědecké koncepci ústavu.

Článek 1

Základní ustanovení

- (1) Úplný název ústavu je „České vysoké učení technické v Praze - Ústav technické a experimentální fyziky“; v anglickém jazyce „Czech Technical University in Prague - Institute of Experimental and Applied Physics“.
- (2) Zkrácený název je „Ústav technické a experimentální fyziky ČVUT“; v anglickém jazyce „Institute of Experimental and Applied Physics of CTU“.
- (3) Zkratka pro český jazyk je ÚTEF. Zkratka pro anglický jazyk je IEAP.
- (4) ÚTEF je vysokoškolským ústavem Českého vysokého učení technického v Praze dle § 34 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).
- (5) Sídlo ÚTEF je: Horská 3a/22, Praha 2, PSČ 128 00.
- (6) ÚTEF byl zřízen k 1. květnu 2002 rozhodnutím Akademického senátu Českého vysokého učení technického v Praze (dále jen „AS ČVUT“) ze dne 3. října 2001, a to na návrh rektora Českého vysokého učení technického v Praze (dále jen „ČVUT“).
- (7) ÚTEF není právnickou osobou. Ve věcech stanovených vnitřními předpisy ČVUT je ředitel ÚTEF oprávněn jednat samostatně jménem ČVUT.
- (8) Hlavním jednacím jazykem uvnitř ÚTEF je jazyk český. V případě přítomnosti alespoň jedné osoby nevládnoucí českým jazykem na jednáních

týkajících se oblasti vědy, výzkumu a řízení uvnitř ÚTEF, je jednacím jazykem jazyk anglický.

Článek 2 **Poslání a strategický záměr ÚTEF**

- (1) ÚTEF vykonává vědeckou, výzkumnou, vývojovou a inovační a další tvůrčí činnost (dále jen „tvůrčí činnost“) a podílí se na přípravě a uskutečňování akreditovaných studijních programů ČVUT ve spolupráci s fakultami a ostatními součástmi ČVUT. Pořádá kongresy, konference a studentské vědecké tematicky orientované školy.
- (2) ÚTEF rozvíjí vědecké disciplíny v oboru fyziky mikrosvětla a aplikaci experimentálních metod osvojených v této oblasti bádání v širokém pojetí a s interdisciplinárním přesahem.
- (3) ÚTEF nabízí stáže a pracovní místa i zahraničním pracovníkům. Obdobně podporuje pobyty pracovníků ÚTEF v zahraničí, zejména mladých pracovníků a post-doktorandů. Volná místa vědeckých pracovníků v ÚTEF jsou obsazována především na základě mezinárodních vyhlášených výběrových řízení.
- (4) ÚTEF v rámci svého zaměření spolupracuje s ostatními vysokými školami, vědeckými institucemi, výzkumnými ústavami, průmyslovými podniky a jinými organizacemi jak v tuzemsku, tak i v zahraničí, a to v souladu se Statutem ČVUT a ostatními vnitřními předpisy a vnitřními normami ČVUT.
- (5) ÚTEF úzce spolupracuje s fakultami a dalšími součástmi ČVUT, a to na základě písemné dohody mezi příslušným děkanem či ředitelem a ředitelem ÚTEF, schválené rektorem ČVUT. Spolupráce se týká nejen oblasti vědy, výzkumu a výuky, ale též vzájemných organizačních, technických a ekonomických vazeb, právě tak jako vzájemného poskytování služeb či otázek pracovněprávních.
- (6) ÚTEF provozuje fyzikální laboratoře s celouniverzitní využitelností.
- (7) V návaznosti na dosavadní působení v rámci ČVUT sleduje ÚTEF především tyto cíle:
 - a) Výzkum v oblasti fyziky mikrosvětla, a to v interakci s dalšími obory, a jeho integrace do procesu vzdělávání.
 - b) Budování společných vědeckovýzkumných týmů a laboratoří s předními tuzemskými a zahraničními pracovišti, a to především na základě společných mezinárodních projektů.
 - c) Vytvářet motivující prostředí pro podporu inovačních aktivit a pro transfer poznatků do praxe v rámci ČVUT.
 - d) Přispívat k vytváření vhodného zázemí ČVUT pro spolupráci s průmyslem, zejména s významnými firmami a to jak tuzemskými, tak i zahraničními.
 - e) Internacionalizace vědy a výzkumu a výchovy doktorandů za účasti významných odborníků z tuzemska i ze zahraničí.
- (8) Strategický záměr tvůrčí činnosti ÚTEF (dále jen „Strategický záměr ÚTEF“), který zapadá do Strategického záměru ČVUT, je základním programovým dokumentem ÚTEF. Tento dokument je využíván zejména při návrzích případných organizačních změn, přípravě nových rozvojových, výzkumných a studijních programů, při přípravě dohod s dalšími složkami ČVUT a vnějšími akademickými a vědeckými pracovišti.

Článek 3
Orgány ÚTEF

Orgány ÚTEF jsou

- a) Ředitel,
- b) Vědecká rada,
- c) Tajemník,
- d) Vědecký tajemník,
- e) Grémium ředitele.

Článek 4
Organizační členění ÚTEF

- (1) ÚTEF se člení na
 - a) jednotlivá oddělení pro jednotlivé typy tvůrčí činnosti,
 - b) Oddělení administrativní a technické.
- (2) Jednotlivá oddělení se dělí na výzkumné skupiny. Náplň pro oddělení stanovuje ředitel.
- (3) Seznam jednotlivých oddělení a výzkumných skupin je obsažen v Organizačním řádu ÚTEF.
- (4) Změny organizačního uspořádání se řídí článkem 7 odst. 6 tohoto Statutu.

Článek 5
Zaměstnanci ÚTEF

Zaměstnanci ÚTEF se člení podle pracovní náplně na akademické pracovníky, neakademické pracovníky a technickoadministrativní pracovníky.

Článek 6
Vědecká rada ÚTEF

- (1) Jmenování a působnost Vědecké rady ÚTEF je upravena § 34 s odvoláním na § 29 a 30 zákona.
- (2) Členy Vědecké rady ÚTEF jmenuje rektor na základě návrhu ředitele ÚTEF. Nejméně polovinu členů Vědecké rady ÚTEF tvoří významní zahraniční vědečtí pracovníci.
- (3) Funkční období člena Vědecké rady ÚTEF je čtyřleté.
- (4) Předsedou vědecké rady ÚTEF je ředitel ÚTEF.
- (5) Členství ve Vědecké radě ÚTEF zaniká
 - a) koncem funkčního období Vědecké rady dle odst. 3,
 - b) dnem doručení písemného prohlášení člena Vědecké rady řediteli ÚTEF, jímž se členství ve Vědecké radě ÚTEF vzdává,

- c) dnem, kdy návrh ředitele ÚTEF na odvolání člena po předchozím projednání v Grémiu ředitele ÚTEF schválil rektor,
 - d) úmrtím člena.
- (6) Vědecká rada ÚTEF, jako poradní orgán ředitele, projednává Strategický záměr ÚTEF, vyjadřuje se k otázkám, které jí předložil ředitel ÚTEF, a hodnotí vědeckou činnost ÚTEF.
 - (7) Vědecká rada ÚTEF se řídí svým jednacím řádem, který je vnitřním předpisem ÚTEF.
 - (8) Zasedání Vědecké rady se koná minimálně 1x ročně.

Článek 7 Ředitel ÚTEF

- (1) Ředitele ÚTEF jmenuje a odvolává rektor na základě výběrového řízení konaného dle Řádu výběrového řízení ČVUT.
- (2) Ředitel ÚTEF je přímo podřízen rektorovi ČVUT a jemu odpovídá za řádný a hospodárný chod ÚTEF.
- (3) Ředitel ÚTEF je oprávněn vstupovat do právních vztahů jménem ČVUT v rozsahu vymezeném Statutem ČVUT, vnitřními předpisy ČVUT a příkazy rektora.
- (4) Ředitel ÚTEF je oprávněn rozhodovat a jednat jménem ČVUT v pracovněprávních vztazích podle článku 34 odst. 2 Statutu ČVUT.
- (5) Ředitel předkládá rektorovi:
 - a) Výroční zprávy po jejich schválení Grémiem ředitele ÚTEF.
 - b) Návrhy vnitřních předpisů ke schválení v souladu se Statutem ČVUT. Jejich výčet je uveden v článku 17 tohoto Statutu.
- (6) Ředitel ÚTEF stanovuje organizační strukturu ÚTEF a působnost oddělení.
- (7) Ředitel jmenuje tajemníka ÚTEF podle článku 9 tohoto Statutu, vědeckého tajemníka podle článku 10 tohoto Statutu, zástupce ředitele ÚTEF a další vedoucí pracovníky podle článku 11 tohoto Statutu.
- (8) Ředitel jmenuje členy Grémia ředitele ÚTEF.
- (9) Ředitel navrhuje rektorovi ke jmenování členy Vědecké rady ÚTEF dle článku 6 odst. 2 tohoto Statutu.
- (10) Ředitel ÚTEF vydává směrnice ÚTEF po jejich projednání Grémiem ředitele.
- (11) Ředitel předkládá interní rozpočet a zásady hospodaření ÚTEF Grémiu ředitele ÚTEF ke schválení.
- (12) Další pravomoci ředitele ÚTEF jsou stanoveny v článku 30, 35, 36 Statutu ČVUT a příkazy rektora ČVUT.
- (13) V rozsahu stanoveném ředitelem ÚTEF jej v době nepřítomnosti zastupuje jmenovaný zástupce ředitele ÚTEF nebo tajemník ÚTEF.

Článek 8
Grémium ředitele ÚTEF

- (1) Grémium ředitele ÚTEF je poradním sborem ředitele ÚTEF, který projednává vědecké, technické, organizační a ekonomické otázky související s provozem ústavu.
- (2) Členy Grémia ředitele ÚTEF jsou z titulu své funkce následující pracovníci: zástupce ředitele ÚTEF, tajemník ÚTEF, vědecký tajemník ÚTEF a vedoucí oddělení ÚTEF.
- (3) Ředitel ÚTEF může jmenovat členy Grémia ředitele ÚTEF i další pracovníky z řad zaměstnanců ÚTEF.
- (4) Jednání Grémia ředitele ÚTEF se mohou zúčastnit další osoby na základě rozhodnutí ředitele ÚTEF.

Článek 9
Tajemník ÚTEF

- (1) Tajemník je jmenován ředitelem ÚTEF na základě výběrového řízení konaného dle Řádu výběrového řízení ČVUT.
- (2) Tajemník vede oddělení administrativní a technické, řídí hospodaření a vnitřní správu ÚTEF. Tajemník vystupuje jménem ÚTEF v oblastech vymezených ředitelem.
- (3) Tajemník zajišťuje hospodaření s prostředky ÚTEF vsouladu s obecně závaznými právními předpisy, interními předpisy ČVUT, příkazy rektora ČVUT a směrnicemi kvestora ČVUT, a to vsouladu s pravidly pro tvorbu a správu rozpočtu ÚTEF.
- (4) Tajemník odpovídá řediteli za účelnost, efektivitu a hospodárnost chodu ÚTEF.

Článek 10
Vědecký tajemník

- (1) Vědecký tajemník ÚTEF je jmenován a odvoláván ředitelem ÚTEF.
- (2) Vědecký tajemník navrhuje koncepční materiály ÚTEF v oblasti vědy a výzkumu.
- (3) Navrhuje koncepci smluvní spolupráce s dalšími vědeckými a výzkumnými institucemi.
- (4) Propaguje výsledky výzkumu a vývoje u odborné veřejnosti.
- (5) Připravuje programy a podklady pro zasedání Vědecké rady ÚTEF.
- (6) Koordinuje program na podporu studentů, doktorandů, post doktorandů a mladých výzkumných pracovníků.

Článek 11
Ustanovování vedoucích oddělení

- (1) Vedoucí jednotlivých oddělení ÚTEF jsou jmenováni ředitelem ÚTEF na základě výběrového řízení konaného dle Řádu výběrového řízení ČVUT.

- (2) Ustanovení vedoucího oddělení ÚTEF se projednává na nejbližším zasedání Vědecké rady ÚTEF.
- (3) Vedoucího oddělení ÚTEF odvolává ředitel ÚTEF na základě svého rozhodnutí.

Článek 12 Rozpočet a hospodaření ÚTEF

- (1) ÚTEF vede v rámci ČVUT samostatné, oddělené hospodaření dle nákladových středisek daných organizačním uspořádáním.
- (2) Rozpočet ÚTEF je schvalován AS ČVUT jako vyrovnaný, a to v rámci schvalování rozpočtu ČVUT, jehož je rozpočet ÚTEF součástí.
- (3) ÚTEF hospodaří i se získanými grantovými prostředky na řešení vědecko-výzkumných projektů v tuzemsku i zahraničí.
- (4) Dále hospodaří s prostředky získanými ze smluvního výzkumu, licenčních smluv, z doplňkové činnosti, z darů a podobně.
- (5) Součástí rozpočtu ÚTEF budou prostředky ze státní dotace přidělované normativním způsobem na základě odborného výkonu ÚTEF (vědeckého a pedagogického) podle pravidel a metodiky pro tvorbu rozpočtu ČVUT.
- (6) Pro práci s nadanými studenty středních škol může ÚTEF přispět formou adresného daru příslušné škole z fondu provozních prostředků. Tato forma podpory úspěšných studentů vsoutěžích slouží k získání nadaných středoškoláků ke studiu na ČVUT.

Článek 13 Doplňková činnost ÚTEF

Vsouvlosti splněním hlavních úkolů se ÚTEF zabývá také doplňkovou činností podle § 20 odstavce 2 zákona. Na základě koncesních listin a živnostenského oprávnění může vykonávat expertní činnost, organizovat vzdělávací akce, přednášky, semináře a vědecké konference a vyvíjet další aktivity vycházející z jeho základního poslání.

Článek 14 Výroční zprávy

- (1) Ředitel ÚTEF jednou ročně předkládá rektorovi ČVUT výroční zprávu o hospodaření ÚTEF a výroční zprávu o činnosti ÚTEF.
- (2) Při hodnocení činnosti ÚTEF se vychází také z kvantifikovaných parametrů užívaných v rámci rozpočtových pravidel pro rozdělování příspěvku na vědeckou, výzkumnou, vývojovou, a další tvůrčí činnost, a to podle pravidel hodnocení přijatých na ČVUT jako základ pro tvorbu finančního rozpočtu.
- (3) Výroční zpráva o činnosti ÚTEF je vystavena na veřejně dostupných webových stránkách ÚTEF.
- (4) Ředitel ÚTEF na základě pokynu rektora provádí v intervalu tří až pěti let hodnocení kvality řízení ÚTEF, uskutečňovaných studijních programů i programů vědecké, výzkumné, vývojové a další tvůrčí činnosti podle standardní evropské metodiky, tj. zpracováním vlastní hodnotící zprávy a jejím následným posouzením Vědeckou radou ÚTEF.

Článek 15
Úřední deska ÚTEF

Úřední deska slouží pro zveřejňování informací týkajících se činnosti ÚTEF v souladu s článkem 45 odst. 1 a 2 Statutu ČVUT.

Článek 16
Razítka ÚTEF

- (1) ÚTEF používá kulaté razítko smalým státním znakem České republiky a textem „České vysoké učení technické v Praze, Ústav technické a experimentální fyziky“.
- (2) Používání kulatých razítek upravuje směrnice kvestora.

Článek 17
Vnitřní předpisy ÚTEF

Vnitřními předpisy ÚTEF jsou

- a) Statut ÚTEF,
- b) Organizační řád ÚTEF,
- c) Jednací řád Vědecké rady ÚTEF.

Článek 18
Přechodná a závěrečná ustanovení

- (1) Rektor ČVUT ke dni nabytí účinnosti Statutu ÚTEF
 - a) Jmenuje současného ředitele ředitelem ÚTEF.
 - b) Jmenuje současné členy Rady ÚTEF členy Vědecké rady ÚTEF podle tohoto Statutu.
 - c) Stanoví termín, do kdy budou vypracovány vnitřní předpisy a směrnice ÚTEF.
- (2) Ředitel ÚTEF ke dni nabytí účinnosti Statutu ÚTEF
 - a) Jmenuje současného zástupce ředitele, tajemníka a vědeckého tajemníka do jejich funkcí v ÚTEF.
 - b) Jmenuje současné vedoucí oddělení ÚTEF vedoucími oddělení ÚTEF.
- (3) Tento Statut ÚTEF byl schválen AS ČVUT dne 10. ledna 2018 a nabývá účinnosti dnem 10. ledna 2018.

prof. Ing. Petr Konvalinka,
CSc., FEng., v.r.
rektor

**Příloha č. 1
ke Statutu ÚTEF**

ORGANIZAČNÍ ŘÁD

ÚSTAVU TECHNICKÉ A EXPERIMENTÁLNÍ FYZIKY ČVUT

Článek 1

Úvodní ustanovení

- (1) Postavení, sídlo a působnost ÚTEF je dána Statutem ÚTEF.
- (2) ÚTEF není právnickou osobou, užívá identifikační číslo Českého vysokého učení technického v Praze (dále jen „ČVUT“).
- (3) ÚTEF je podle § 34 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) vysokoškolským ústavem ČVUT.

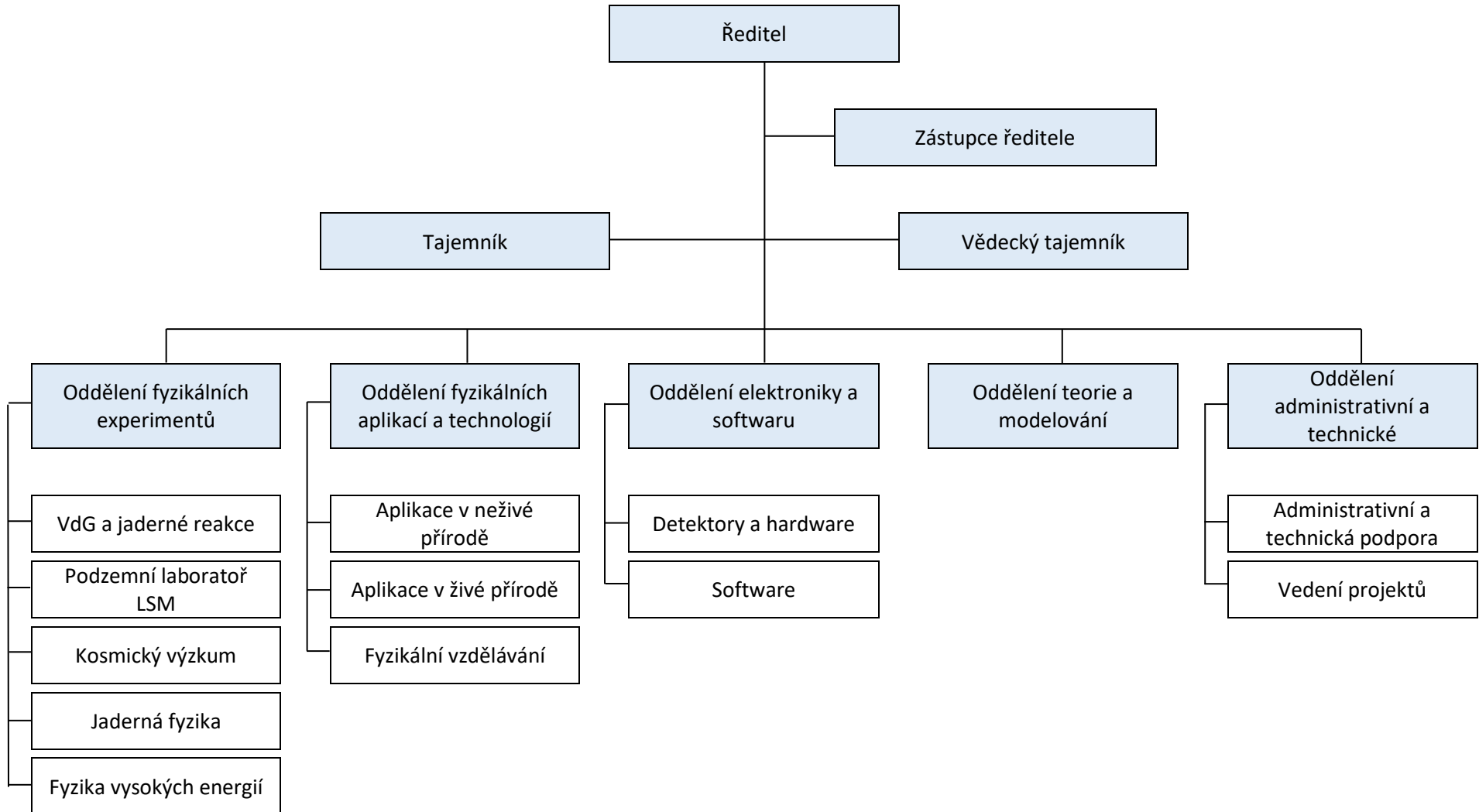
Článek 2

Organizační členění ÚTEF

- (1) ÚTEF se člení na tato oddělení
 - Oddělení fyzikálních experimentů (OFE);
 - Oddělení fyzikálních aplikací a technologií (OFAT);
 - Oddělení elektroniky a softwaru (OES);
 - Oddělení teorie a modelování (OTM);
 - Oddělení administrativní a technické (OAT).
- (2) Jednotlivá oddělení se zpravidla dělí na výzkumné skupiny. Náplň pro oddělení stanovuje ředitel.
- (3) Grafické znázornění organizační struktury a tabulka organizační struktury tvoří Přílohu č. 2 ke Statutu ÚTEF.

Příloha č. 2
ke Statutu ÚTEF

Základní organizační schéma ÚTEF



Tabulka organizační struktury ÚTEF

Číslo OJ	Nadřazená OJ	Český název	Anglický název	Název funkce vedoucího zaměstnance OJ	Název funkce ved. zaměstnance pověřeného jmenováním/přijetím do prac. pom.	Seznam NS, za jejichž hospodaření odpovídá ved.zam. OJ
35000	00000	Ústav technické a experimentální fyziky	Institute of Experimental and Applied Physics	ředitel/ředitelka	rektor/rektorka	
35201	35000	oddělení fyzikálních experimentů	Department of Experimental Physics	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35202	35201	VdG a jaderné reakce	VdG and Nuclear Reactions	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35203	35201	podzemní laboratoř LSM	Underground Laboratory LSM	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35204	35201	kosmický výzkum	Space Research	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35205	35201	jaderná fyzika	Nuclear Physic	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35206	35201	fyzika vysokých energií	High Energy Physics	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35231	35000	oddělení fyzikálních aplikací a technologií	Department of Applied Physics and Technology	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35232	35231	aplikace v neživé přírodě	Applications in Material Sciences	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35233	35231	aplikace v živé přírodě	Applications in Life Sciences	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35234	35231	fyzikální vzdělávání	Physics Education	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35251	35000	oddělení elektroniky a softwaru	Department of Electronics and Software	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35252	35251	detektory a hardware	Detectors and Hardware	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35253	35251	software	Software	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35271	35000	oddělení teorie a modelování	Department of Theory and Modeling	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35901	35000	oddělení administrativní a technické	Department of Administrative and Technical Services	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35902	35901	administrativní a technická podpora	Administrative and Technical Services	vedoucí	ředitel/ředitelka	
35903	35901	vedení projektů	Administration of Projects	vedoucí	ředitel/ředitelka	

**Příloha č. 3
ke Statutu ÚTEF**

**JEDNACÍ ŘÁD
VĚDECKÉ RADY ÚTEF ČVUT**

- (1) Působnost a postavení Vědecké rady ÚTEF ČVUT (dále jen „Vědecká rada“) je upravena Statutem ÚTEF.
- (2) Vědecká rada zasedá podle potřeby, nejméně však jednou v kalendářním roce.
- (3) Zasedání Vědecké rady svolává ředitel ÚTEF.
- (4) Zasedání Vědecké rady ÚTEF je neveřejné.
- (5) Pozvánka spolu snávrhem programu Vědecké rady se zasílá členům Vědecké rady a rektorovi ČVUT 14 dní před stanoveným datem zasedání.
- (6) Na zasedání vědecké rady ÚTEF může ředitel ÚTEF pozvat další hosty, kteří nejsou jejími členy a nemají hlasovací právo.
- (7) Vědecká rada je schopná se usnášet, je-li přítomna alespoň polovina všech jejích členů.
- (8) Jednání Vědecké rady předsedá ředitel ÚTEF nebo jím pověřený člen Vědecké rady.
- (9) Vědecká rada přijímá svá usnesení veřejným hlasováním, pokud se neusnese jinak.
- (10) Usnesení Vědecké rady je přijato, vysloví-li se pro ně nadpoloviční většina přítomných členů Vědecké rady.
- (11) O alternativních návrzích se hlasuje v opačném pořadí, než v jakém byly podány.
- (12) Pokud si přeje pozvaný host vystoupit na zasedání Vědecké rady, požádá osouhlas předsedajícího. Rektor ČVUT má právo vystoupit, kdykoliv o to požádá.
- (13) Hlasování členů Vědecké rady na zasedání je platné pouze tehdy, jestliže hlasovala alespoň polovina všech členů Vědecké rady.
- (14) Ze zasedání Vědecké rady se pořizuje zápis, v němž je uveden schválený program zasedání a závěry jednání, včetně výsledků hlasování. Zápis je předsedajícím rozeslán členům Vědecké rady do 7 dnů od konání zasedání. Předsedající do zápisu zapracuje připomínky členů Vědecké rady. Zápis je schvalován metodou per-rollam. Schválený zápis je zaslán rektorovi ČVUT a je zveřejněn na webovských stránkách ÚTEF.
- (15) Je-li třeba usnesení Vědecké rady, které nevyžaduje tajné hlasování, ředitel ÚTEF může vyhlásit hlasování per-rollam. V takovém případě zašle všem členům Vědecké rady návrh usnesení se zdůvodněním, včetně příslušných podkladů, a stanoví okamžik ukončení hlasování. Hlasování se ukončuje nejméně jeden týden od vyhlášení.
- (16) Hlasování per-rollam je úspěšné tehdy, vysloví-li se pro předmět hlasování nadpoloviční většina členů Vědecké rady. Takové usnesení se považuje za usnesení přijaté Vědeckou radou ÚTEF a stane se součástí zápisu nejbližšího zasedání Vědecké rady, včetně jmenovitých výsledků hlasování.
- (17) Veškerá komunikace s členy Vědecké rady probíhá v anglickém jazyce.