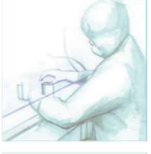
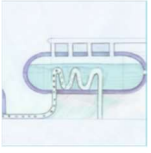
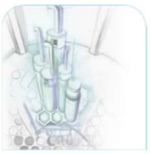
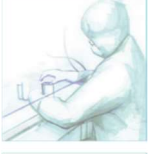
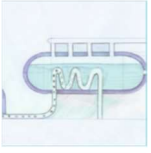


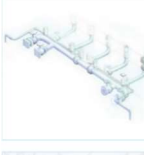
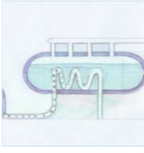
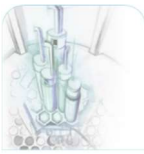
Téma práce	Odborný garant	Pro které studenty je práce určena (VŠ/Fakulta)	Zaměření útvaru, pod kterým bude práce vedena	Společnost Skupiny ÚJV
Výpočet tepelného výkonu ve skladu pro vyhořelé jaderné palivo (SVJP) při uskladnění obalových souborů (OS). Výpočet provést nejlépe v CFD programu.	Lukáš Pavlíček	ČVUT, VUT, ZČU, TUL / F Strojní, FJFI	Divize Energoprojekt Praha	ÚJV Řež, a. s.
Elektrické ochrany bloku VVER 440, zásady chránění, příklad výpočtu nastavení	Ing. David Nesweda	ČVUT, VUT, ZČU, TUL / F elektro	Divize Energoprojekt Praha	ÚJV Řež, a. s.
Koordinace a selektivita elektrických ochran v rozvodu vlastní spotřeby elektráren. Problematika selektivity ochran různých výrobců.	Ing. Daniel Vlach	ČVUT, VUT, ZČU, TUL / F elektro	Divize Energoprojekt Praha	ÚJV Řež, a. s.
Výpočty přechodových dějů ve vlastní spotřebě při automatických záskocích, load flow, spouštění největšího spotřebiče. Výpočet bude proveden v programu NEPLAN.	Ing. Pavel Fajgl	ČVUT, VUT, ZČU, TUL / F elektro	Divize Energoprojekt Praha	ÚJV Řež, a. s.
Hodnocení fretting testů na sadě vzorků ATF z pohledu typu a tvrdosti materiálů pokrytí	Ing. Marcin Kopeć	FS	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Hodnocení procesu deponování coatingu na pokrytí pomocí fretting testů vč. výzkumu přechodových fází	Ing. Marcin Kopeć	FS, chemickotechnická fakulta	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Simulace as-real procesu debris frettingu v rámci male vodní smyčky, DM a 3PP	Ing. Marcin Kopeć	FS	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Modelování (Abacus, Ansys) fretting jevu v palivovém souboru.	Ing. Marcin Kopeć	FS, FJFI	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Materiálový výzkum obsahu vodíku v pokrytí paliva pomocí neutronové radiografie	Ing. Marcin Kopeć	FS, chemickotechnická fakulta	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Technologie neutronové tomografie – vývoj a testování prototypu na HK reaktoru LVR-15	Ing. Marcin Kopeć	FS, chemickotechnická fakulta, FJFI	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Umělá inteligence pro zpracování obrazových dat z neutronové radiografie	RNDr. Jan Blažek, Ph.D.	FIT	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Světelná spektrometrie pro měření tloušťky oxidické vrstvy na vzorcích pokrytí	RNDr. Jan Blažek, Ph.D.	FIT	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Aplikace techniky stop štěpných produktů na analýzu mikroskopických částic s obsahem uranu.	Mgr. Kristína Sihelská	ČVUT	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.



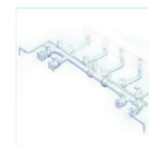
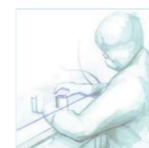
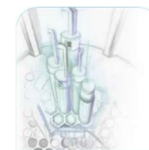
Téma práce	Odborný garant	Pro které studenty je práce určena (VŠ/Fakulta)	Zaměření útvaru, pod kterým bude práce vedena	Společnost Skupiny ÚJV
Aplikace alfa-stopové analýzy pro studium mikroskopických částic s obsahem jaderného materiálu	Mgr. Kristína Sihelská	ČVUT	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Studium záchytových reakcí v rezonanční oblasti	Doc. Ing. Michal Košťál, Ph.D.	ČVUT, FJFI	Sekce Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Využití ultrafiltrace na separaci radionuklidů z kapalných odpadů JE	Ing. Pavel Kůs, Ph.D.	VŠCHT, ČVUT	Sekce Výzkum a vývoj technologií v energetice	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Elektromembránové experimenty na dočištění kondenzátu	Ing. Pavel Kůs, Ph.D.	VŠCHT, ČVUT	Sekce Výzkum a vývoj technologií v energetice	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Elektromembránové a membránové experimenty na separaci radionuklidů z kapalných odpadů JE	Ing. Pavel Kůs, Ph.D.	VŠCHT, ČVUT	Sekce Výzkum a vývoj technologií v energetice	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Využití AOP (pokročilých oxidačních procesů) při úpravě kapalných RAO	Ing. Pavel Kůs, Ph.D.	VŠCHT, ČVUT	Sekce Výzkum a vývoj technologií v energetice	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Využití AOP (pokročilých oxidačních procesů) při úpravě technologických vod	Ing. Pavel Kůs, Ph.D.	VŠCHT, ČVUT	Sekce Výzkum a vývoj technologií v energetice	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Sorpce radionuklidů pomocí selektivních sorbentů	Ing. Pavel Kůs, Ph.D.	VŠCHT, ČVUT	Sekce Výzkum a vývoj technologií v energetice	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Výroba a testování selektivních sorbentů	Ing. Pavel Kůs, Ph.D.	VŠCHT, ČVUT	Sekce Výzkum a vývoj technologií v energetice	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Zplyňování odpadů v tavenině soli MSG (Molten Salta gasification)	Ing. Jan Hadrava	VŠCHT	Sekce Výzkum a vývoj technologií v energetice	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Stabilizace odpadů v aluminosilikátech	Ing. Jan Hadrava	VŠCHT	Sekce Výzkum a vývoj technologií v energetice	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Optické kabely, vlákna a komponenty pro použití v extrémních podmínkách, simulace stárnutí, hodnocení životnosti	Ing. Vít Plaček	Elektrotechnická / jaderná	Divize Integrita a technický inženýring	ÚJV Řež, a. s.
Diagnostika asynchronních motorů během stárnutí	Ing. Pavel Žák, Ph.D.	Elektrotechnická / jaderná	Divize Integrita a technický inženýring	ÚJV Řež, a. s.
Chemická a fyzikální analýza materiálů zaměřená na „otisk prstů“. Metody jako FT-IR, XRF, TGA a jejich kombinace. Porovnání kvalifikovaného typu a nově dodaného výrobku.	Ing. Michal Zavadil, Ph.D.	Chemicko-technologická/ jaderná	Divize Integrita a technický inženýring	ÚJV Řež, a. s.



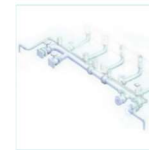
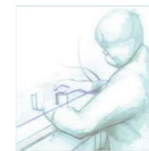
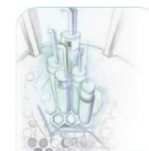
Téma práce	Odborný garant	Pro které studenty je práce určena (VŠ/Fakulta)	Zaměření útvaru, pod kterým bude práce vedena	Společnost Skupiny ÚJV
"Smart devices" pro použití v podmínkách jaderných elektráren. Hodnocení životnosti, simulace stárnutí, diagnostika	Ing. Pavel Žák, Ph.D.	Strojní / elektrotechnická / jaderná	Divize Integrita a technický inženýring	ÚJV Řež, a. s.
Ultrazvuková kontrola heterogenních svarů v jaderné energetice	Ing. Daniel Dopjera, Ph.D.	Strojní / jaderná	Divize Integrita a technický inženýring	ÚJV Řež, a. s.
Hodnocení aplikovatelnosti miniaturizovaných zkušebních těles pro hodnocení mechanických vlastností konstrukčních materiálů jaderných elektráren	Ing. Radim Kopřiva, Ph.D.	Strojní / jaderná	Divize Integrita a technický inženýring	ÚJV Řež, a. s.
BP: Metody interpretace ozařovacích experimentů s pokročilými typy jaderného paliva	Mgr. Jan Klouzal	ČVUT FJFI, ČVUT FS	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.
DP: Výpočetní simulace experimentů z OECD Halden Reactor Project	Ing. Martin Dostál, Ph.D.	ČVUT FJFI, ČVUT FS	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.
BP: Pasivní systémy odvodu tepla z kontejnmentu během havárií s únikem chladiva (ATHLET-CD, COCOSYS)	Ing. et Ing. Adam Kecek, Ph.D.	ČVUT FJFI, ČVUT FS	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.
BP: Transport štěpných produktů v jaderných elektrárnách během havárií s únikem chladiva	Ing. et Ing. Adam Kecek, Ph.D.	ČVUT FJFI, VŠCHT	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.
BP: Analytický přístup k výpočtům havarijních událostí s nesymetrickým generováním výkonu v aktivní zóně reaktoru spojenými výpočetními programy (ATHLET, DYN3D)	Ing. Radim Meca, Ph.D.	ČVUT FJFI, ČVUT FS	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.
DP: Počítačová simulace kondenzace páry na chladné stěně za přítomnosti nekondenzujících plynů (Fluent nebo jiné CFD)	Ing. Ladislav Vyskočil, Ph.D.	ČVUT FJFI, ČVUT FS	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.
DP: Vstupní model pro subkanálovou analýzu smíšené zóny reaktoru VVER 440 pro výpočetní kód VIPRE-01	Ing. Vít Doleček	ČVUT FJFI, FS, VUT	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.
DP: Vstupní model pro subkanálovou analýzu palivového souboru se čtvercovou geometrií pro výpočetní kód VIPRE-01	Ing. Vít Doleček	ČVUT FJFI, FS, VUT	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.



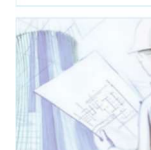
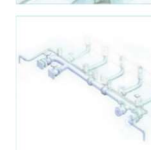
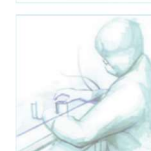
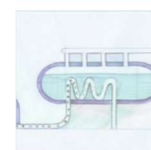
Téma práce	Odborný garant	Pro které studenty je práce určena (VŠ/Fakulta)	Zaměření útvaru, pod kterým bude práce vedena	Společnost Skupiny ÚJV
BP: Využití umělé inteligence v subkanálové analýze	Ing. Vít Doleček	ČVUT FJFI, FS, FIT, FEL, VUT	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.
BP: Neurčitosti v bezpečnostních výpočtech, jejich kvantifikace a metody vyhodnocení. (využití best estimate přístupu)	Ing. Radim Meca, Ph.D.	ČVUT FJFI, ČVUT FS	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.
DP: Best Estimate přístup s uvážením neurčitostí vstupních dat (BEPU) pro provádění licenčních analýz a jeho aplikace pro bezpečnostní analýzu konkrétní iniciační události.	Ing. Radim Meca, Ph.D.	ČVUT FJFI, ČVUT FS	Divize Jaderná bezpečnost a spolehlivost	ÚJV Řež, a. s.
PET centrum – popis, fungování a produkce PET radiofarmak	Ing. et Ing. Jan Adam, Ph.D. nebo Ing. Jitka Melounová, Ph.D., nebo Ing. Václav Chyba, Ph.D.	Chemické obory	Divize Radiofarmaka	ÚJV Řež, a. s.
Metody radiační ochrany a zajištění bezpečnosti práce na PET centru	Ing. et Ing. Jan Adam, Ph.D. nebo Ing. Jitka Melounová, Ph.D., nebo Ing. Václav Chyba, Ph.D.	Chemické obory	Divize Radiofarmaka	ÚJV Řež, a. s.
Optimalizace kontroly jakosti PET radiofarmaka značeného fluorem-18	Ing. et Ing. Jan Adam, Ph.D. nebo Ing. Jitka Melounová, Ph.D., nebo Ing. Václav Chyba, Ph.D.	Chemické obory	Divize Radiofarmaka	ÚJV Řež, a. s.
Optimalizace syntézy a kontroly jakosti PET radiofarmaka značeného fluorem-18	Ing. et Ing. Jan Adam, Ph.D. nebo Ing. Jitka Melounová, Ph.D., nebo Ing. Václav Chyba, Ph.D.	Chemické obory	Divize Radiofarmaka	ÚJV Řež, a. s.
Inhibice srážení uhličitanu vápenatého ionty hořčíku // Magnesium Ion Inhibition of Calcium Carbonate Precipitation	Mgr. Michaela Joanidisová	VŠCHT – Analytická chemie, Energetika, UK – Přírodovědecká fakulta, katedra analytické chemie ČVUT FJFI, ČVUT FS	Divize Integrita a technický inženýring	ÚJV Řež, a. s.
Rozpustnost magnetitu a jeho fázová stabilita v alkalickém prostředí za různých chemických podmínek prostředí // Magnetite solubility and phase stability in alkaline media under different chemical environmental conditions	Mgr. Michaela Joanidisová	VŠCHT – Analytická chemie, Energetika, UK – Přírodovědecká fakulta, katedra analytické chemie ČVUT FJFI, ČVUT FS	Divize Integrita a technický inženýring	ÚJV Řež, a. s.
Simulace vlivu alkalického prostředí na materiál trubek parogenerátoru a vyhodnocení příspěvku vybraných iontů přítomných v sekundárním okruhu JE // Simulation of the effect of an alkaline environment on the material of steam generator tubes and evaluation of the contribution of	Mgr. Michaela Joanidisová	VŠCHT – Analytická chemie, Energetika, UK – Přírodovědecká fakulta, katedra analytické chemie ČVUT FJFI, ČVUT FS	Divize Integrita a technický inženýring	ÚJV Řež, a. s.



Téma práce	Odborný garant	Pro které studenty je práce určena (VŠ/Fakulta)	Zaměření útvaru, pod kterým bude práce vedena	Společnost Skupiny ÚJV
selected ions present in the secondary circuit of NPP				
Nedestruktivní zkoušení za vysokých teplot technikou TOFD - rešerše / analýza dostupnosti a vhodnosti sond s odolností do 650 st. C	Ing. Jana Veselá	ZČU	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Nedestruktivního zkoušení na detekci a lokalizaci dutin a detekci přítomnosti vody mezi plechem a betonem. Dvě metody – rázová zkouška a ultrazvukové zkoušení technikou PAUT.	Ing. Jaroslav Brom	ZČU	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Charakterizace neutronového pole v blízkosti urychlovačů pro medicínské aplikace (disertační práce)	Doc. Ing. Michal Košťál PhD.	ČVUT FJFI	Sekce Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Studium sekundárních gama záření a jeho vlivu na reaktorovou dozimetrii (disertační práce)	Doc. Ing. Michal Košťál PhD.	ČVUT FJFI	Sekce Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Validace účinného průřezu $^{63}\text{Cu}(n,\gamma)$ ve střední části štěpného spektra (diplomová práce)	Doc. Ing. Michal Košťál PhD.	ČVUT FJFI	Sekce Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Studium vysokoenergetického gamma záření pro potřeby detekce citlivých materiálů (disertační práce)	Doc. Ing. Michal Košťál PhD.	ČVUT FJFI	Sekce Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Interakční a migrační procesy v cementových a geopolymerních materiálech užívaných pro stabilizaci RAO.	Ing. Petr Večerník, Ph.D.	FJFI, VŠCHT, PŘF UK apod.	Divize Radioaktivní odpady a vyřazování /Procesy a bezpečnost ukládání	ÚJV Řež, a. s.
Interakční a migrační procesy v bentonitových materiálech inženýrských bariér HÚ.	Ing. Petr Večerník, Ph.D.	FJFI, VŠCHT, PŘF UK apod.	Divize Radioaktivní odpady a vyřazování /Procesy a bezpečnost ukládání	ÚJV Řež, a. s.
Migrace a interakce radionuklidů s granitickými horninami a puklinovými výplněmi	Ing. Petr Večerník, Ph.D.	FJFI, VŠCHT, PŘF UK apod.	Divize Radioaktivní odpady a vyřazování /Procesy a bezpečnost ukládání	ÚJV Řež, a. s.
Metody předúpravy vzorků pro stanovení vybraných radionuklidů (metodiky rozkladu a předúprav pro různé matrice a analyty).	Vlastimil Miler, DiS., MBA	FJFI, jaderná chemie VŠCHT	Divize Radioaktivní odpady a vyřazování /Centrální analytická laboratoř	ÚJV Řež, a. s.
Gamaspektrometrie přírodních materiálů (rovnováhy přírodních radionuklidů a jejich stanovení v přírodninách)	Ing. David Dobrev	FJFI, jaderná chemie, dozimetrie VŠCHT, Přírodovědecké fakulty	Divize Radioaktivní odpady a vyřazování /Centrální analytická laboratoř	ÚJV Řež, a. s.



Téma práce	Odborný garant	Pro které studenty je práce určena (VŠ/Fakulta)	Zaměření útvaru, pod kterým bude práce vedena	Společnost Skupiny ÚJV
Pokročilé separační metody vybraných radionuklidů pro potřeby (zkrácení postupů, např. pro I-129, Cl-36, Tc-99)	Vlastimil Miler, DiS., MBA	FJFI, jaderná chemie VŠCHT	Divize Radioaktivní odpady a vyřazování /Centrální analytická laboratoř	ÚJV Řež, a. s.
Studium chování vybraných prvků (radionuklidů) na měničích iontů s moderními funkčními skupinami v analytickém měřítku	Vlastimil Miler, DiS., MBA	FJFI, jaderná chemie VŠCHT	Divize Radioaktivní odpady a vyřazování /Centrální analytická laboratoř	ÚJV Řež, a. s.
Charakterizace vzorků uranu v nízkenergetické oblasti gamaspektrometrie	Ing. David Dobrev	FJFI	Divize Radioaktivní odpady a vyřazování /Centrální analytická laboratoř	ÚJV Řež, a. s.
Technické aspekty způsobů vyřazování lékařského PET cyklotronu IBA Cyclone 18/9	Mgr. Karel Prchal	FJFI, „vyřazování“, dozimetrie	Divize Radioaktivní odpady a vyřazování /Centrum nakládání s radioaktivními odpady	ÚJV Řež, a. s.
Nedestruktivní zkoušení za vysokých teplot technikou TOFD – rešerše / analýza dostupnosti a vhodnosti sond s odolností do 650 C	Ing. Jana Veselá, Ph.D.	ZCU	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Hodnocení ultrazvukových vlastností vzorků aditivně vyrobených ve srovnání s výsledky mechanických zkoušek a metalografie	Ing. Jana Veselá, Ph.D.	ZCU	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Nedestruktivního zkoušení na detekci a lokalizaci dutin a detekci přítomnosti vody mezi plechem a betonem. Dvě metody – rázová zkouška a ultrazvukové zkoušení technikou PAUT	Ing. Jaroslav Brom	ZCU	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Developing a methodology used to simulate the influence of the LVR-15 core refuelling in calculation during a possible severe accident	Ing. Alain Flores y Flores, Ph.D.	ČVUT – FJFI, FS	Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Periodické hodnocení reaktorů v oblasti zvláštní povahy využívání výzkumných jaderných zařízení s ohledem na reaktor LVR-15	RNDr. Peter Rubovič, Ph.D.	ČVUT – FJFI, FS	Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Thermal-hydraulic benchmark using a system code on the experimental loop Energy Well with FLiBe salt	Ing. Guido Mazzini, Ph.D.	ČVUT – FJFI, FS	Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
DrP: Komplexní charakterizace částic	RNDr. J. Lorinčík, CSc.	ČVUT, UJEP, MFF UK, VUT	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Analýza a srovnání optických a kontaktních způsobů měření deformace	Doc., Ing. Petr Beneš, Ph.D.	ZČU, FST	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Vliv velikosti zrna na ultrazvukové vlastnosti materiálu	Doc., Ing. Petr Beneš, Ph.D.	ZČU, FST	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.



Téma práce	Odborný garant	Pro které studenty je práce určena (VŠ/Fakulta)	Zaměření útvaru, pod kterým bude práce vedena	Společnost Skupiny ÚJV
Vlastnosti a mikrostrukturní rozbor ocele SA508 zpracované DED technologií	Ing. David Bricín, Ph.D.	ZČU, FST	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
BP: Technologie izostatického lisování za tepla	Ing. David Bricín, Ph.D.	ZČU, FST	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Vlastnosti a využití slitiny Inconel 617	Ing. Jan Berka, Ph.D.	VŠCHT, ČVUT	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Koroze niklových slitin ve vybraných prostředích	Ing. Jan Berka, Ph.D.	VŠCHT, ČVUT	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
BP: Analytické metody využitelné pro kontrolu čistoty CO ₂	Ing. Jan Berka, Ph.D.	VŠCHT, ČVUT	Sekce Materiálový výzkum a diagnostika	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
DrP: Charakterizace neutronového pole v blízkosti urychlovačů pro medicínské aplikace	Doc. Ing. Michal Košťál, Ph.D.	ČVUT FJFI	Sekce Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
DrP: Studium sekundárních gama záření a jeho vlivu na reaktorovou dozimetrii	Doc. Ing. Michal Košťál, Ph.D.	ČVUT FJFI	Sekce Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
Validace účinného průřezu ⁶³ Cu(n,g) ve střední části štěpného spektra	Doc. Ing. Michal Košťál, Ph.D.	ČVUT FJFI	Sekce Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.
DrP: Studium vysokoenergetického gamma záření pro potřeby detekce citlivých materiálů	Doc. Ing. Michal Košťál, Ph.D.	ČVUT FJFI	Sekce Jaderná bezpečnost a podpora provozu reaktorů	Centrum výzkumu Řež s.r.o.

