

Kód a název kurzu	IT6 Informační technologie pro pokročilé (2026 – 2028)
Kategorie	Informační technologie
Anotace	
<p>Pokročilý kurz účastníkům otevře dveře do světa internetu, bezpečné komunikace a moderních digitálních služeb, které jim mohou usnadnit každodenní život. Vyzkouší si pokročilejší práci ve Wordu a Excelu, naučí se upravovat fotografie, vytvářet fotokoláže a tvořit poutavé prezentace s obrázky, zvukem i animacemi. Získají jistotu v tom, jak stahovat a sdílet soubory, jak funguje domácí síť a jak se bezpečně pohybovat online. Tempo výuky se vždy přizpůsobuje skupině, aby se každý cítil jistě a měl dostatek času vše si vyzkoušet.</p>	
Přehled výuky po semestrech – dvouletý cyklus 2026 - 2028	
2026/2027 Zimní semestr	<p>Digitální jistota, informace a bezpečnost</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jistota v počítači • Operační systém • Soubory a složky • Organizace dat • Informace a jejich ověřování • Jak vznikají a šíří se informace • Sociální sítě, média, algoritmy • Hoaxy, dezinformace, manipulace • Word – jistota v dokumentech • Formátování • Obrázky • Tabulky • Mini projekt: článek / leták • Bezpečnost + webové služby • Víry, phishing, ochrana účtu • Katastr, veřejné rejstříky, ověřování • Bankovníctví & Wikipedie • Bezpečné přihlášení, QR platby • Jak funguje Wikipedie, spolehlivé zdroje • Samostatná práce – fotokoláž • Úpravy fotografií • Tvorba koláže
2026/2027 Letní semestr	<p>Tabulky, média, fotografie, moderní technologie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opakování základů • Excel – první kroky • Tabulky • Výpočty • Formátování • Excel – grafy a praktické úkoly • Grafy • Filtry • Třídění • Mini projekt: domácí evidence / rozpočet • Hromadná korespondence • Propojení Word + Excel • Štítky • Dopisy • Fotografie v praxi • Stažení fotek • Úpravy • Fotomontáž • Umělá inteligence • Co umí • Bezpečné použití • Ukázky • E-mail – pořádek ve schránce • Filtry • Štítky • Organizace
2027/2028 Zimní semestr	<p>Internet, komunikace a moderní nástroje</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opakování základů • ZIP a archivace • Co je ZIP • Archivace • Rozbalování • Internet – bezpečné vyhledávání • Prohlížeče • Důvěryhodné stránky • Facebook – bezpečně • Soukromí • Nastavení • Falešné profily • Wikipedie – jak přispívat • Editace • Opravy • Nové články • Word – nové dovednosti • Pokročilé formátování • PDF • Obrázky • Malování 3D • Kreslení • 3D objekty • Jednoduchá grafika
2027/2028 Letní semestr	<p>Internet, sítě, média a moderní technologie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Internet a multimédia • Legální stahování • Cloud • MP3 • Připojení k internetu • Domácí síť • Modem • Router • Wi-Fi • Řešení problémů • Komunikace a sociální sítě • Messenger • WhatsApp • Bezpečná komunikace • Excel – výpočty & kontingenční tabulky • TV online • iVysílání • YouTube • Streamovací služby • PowerPoint – multimédia • Obrázky • Animace • Zvuk • Video • Mini projekt: prezentace • Virtuální realita • Co je VR • Ukázky • Bezpečnost

Lektor	Lenka Francová
Den, čas výuky	Čtvrtek 14:30 – 16:00 hodin
Rozvrh	Rozvrh pro zimní semestr je zveřejněn do 15.9. daného roku Rozvrh pro letní semestr je zveřejněn do 15.2. daného roku https://ccv.ujep.cz/seniori-2/rozvrhy/
Počet semestrů	4
Počet hodin	24 (12 setkání x 2 hodiny)/semestr, výuková hodina má 45 minut
Místo výuky	CN 10, Počítačová učebna U3V, Kampus, Ústí nad Labem
Cena kurzu	1800 Kč/ semestr
Kontakty	Bc. Dana Masopustová – dana.masopustova@ujep.cz Veronika Sládková – veronika.sladkova@ujep.cz Tel. 727 812 381, 475 286 238; Web: ccv.ujep.cz
Přihláška	https://ccv.ujep.cz/seniori-2/prihlaska-na-u3v-ujep/
Termíny pro podání přihlášky	ZS 2026/2027 – do 24.8.2026 LS 2026/2027 – do 25.1.2027 ZS 2027/2028 – do 24.8.2027 LS 2027/2028 – do 25.1.2028
Výuka	nejpozději do 31.8.2028

Kód a název kurzu	IT8 Mobilní telefon a tablet v praxi (2026 – 2027)
Kategorie	Informační technologie
Anotace	
<p>Účastníci se mohou těšit na to, že se naučí telefon opravdu ovládat — klidně, pomalu a s jistotou, aby jim sloužil každý den. Objeví spoustu užitečných funkcí, jako je navigace, překladač nebo jednoduché focení, které jim usnadní život doma i na cestách. Postupně si vyzkouší i praktické věci: nakupování online, sledování zásilek, komunikaci s úřady nebo bezpečné používání banky. Celý kurz je přátelský, pomalý a zaměřený na to, aby každý získal jistotu a nebál se telefon používat.</p>	
Přehled výuky po semestrech 2026 - 2027	
2026/2027 Zimní semestr	<p>Základy chytrého telefonu a každodenní funkce Co je chytrý telefon / tablet • Android vs. iOS • Tlačítka, SIM, paměť, fotoaparát • Jak funguje dotyková obrazovka Typy zařízení a jejich možnosti • Výkon, paměť, úložiště • Kvalita fotoaparátu • Jak vybrat vhodný telefon Bezpečnost • PIN, hesla, otisk, obličej • Bezpečné stahování aplikací • Podvodné SMS a reklamy • Zálohování dat a ochrana soukromí Každodenní funkce telefonu • Hlasové ovládání (Google Asistent / Siri) • Budík, časovač, stopky • Diktafon – rychlé poznámky • Rádio a hudba • TV a filmy (iVysílání, YouTube, Netflix) Praktické aplikace pro život • Slevové karty (Albert, Kaufland, Billa...) • Překladače (text, hlas, foto) • Lupa a čtečka textu Fotoaparát a videokamera • Ostření, světlo, kompozice • Selfie, panorama, videa • Alba, třídění a sdílení fotek • Mini projekt: Moje první fotogalerie</p>
2026/2027 Letní semestr	<p>Digitální služby, zdraví, domácnost a online svět Mobilní bankovníctví – bezpečně • Přihlášení, ověřování • Platby, QR kódy • Jak poznat podvod Doprava v kapse – IDOS, dopravní aplikace • Vyhledávání spojů • SMS jízdenky • Sdílení trasy Navigace – Mapy.cz / Google Maps • Auto, pěšky, MHD • Offline mapy • Oblíbená místa Mobil jako kamera / autokamera • Záznam jízdy • Bezpečné uchycení • Ukládání záznamů Diář a upomínky • Kalendář, události • Nákupní seznamy • Synchronizace zařízení Komunikace s úřady • eIdentita / Identita občana • Portál občana • eRecepty, eDoklady SOS funkce • Nouzové kontakty • Sdílení polohy • Zdravotní ID Chytré hodinky a náramky • Párování • Kroky, tep, spánek • Notifikace Aplikace pro zdraví (vč. diabetiků) • Glucose Buddy, LibreLink • Přehledy a sdílení dat • Zdravotní aplikace pro každého Chytrá domácnost • Světla, zásuvky, topení • Domácí kamery • Hlasové ovládání Zahrádka – moderní pomocníci • Meteostanice • Zavlažování • Péče o rostliny eShopy a zásilky • Bezpečné nakupování • Alza, Mall, Amazon, Shein • Zásilkovna, PPL, Česká pošta Sportovní aplikace</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Krokoměry, běh, cvičení • Plánování tréninků • Sdílení výsledků <p>Videohovory</p> <ul style="list-style-type: none"> • WhatsApp, Messenger, Zoom, Teams • Kamera, mikrofon • Sdílení obrazovky <p>Online studium</p> <ul style="list-style-type: none"> • YouTube kurzy • Online knihovny • Seduo
Lektor	Lenka Francová
Den, čas výuky	Pondělí 14:30 – 16:00 hodin
Rozvrh	<p>Rozvrh pro zimní semestr je zveřejněn do 15.9.2026</p> <p>Rozvrh pro letní semestr je zveřejněn do 15.2.2027</p> <p>https://ccv.ujep.cz/seniori-2/rozvrhy/</p>
Počet semestrů	2
Počet hodin	24 (12 setkání x 2 hodiny)/semestr, výuková hodina má 45 minut
Místo výuky	CN 10, Počítačová učebna U3V, Kampus, Ústí nad Labem
Cena kurzu	1800 Kč/ semestr
Kontakty	<p>Bc. Dana Masopustová – dana.masopustova@ujep.cz</p> <p>Veronika Sládková – veronika.sladkova@ujep.cz</p> <p>Tel. 727 812 381, 475 286 238; Web: ccv.ujep.cz</p>
Přihláška	https://ccv.ujep.cz/seniori-2/prihlaska-na-u3v-ujep/
Termíny pro podání přihlášky	<p>ZS 2026/2027 – do 24.8.2026</p> <p>LS 2026/2027 – do 25.1.2027</p>
Výuka	nejpozději do 31.8.2027

Kód a název kurzu	IT9 Informační technologie pro začátečníky (2026 – 2028)
Kategorie	Informační technologie
Anotace	
<p>V kurzu si účastníci v klidu osvojí úplné základy práce s počítačem a zjistí, že se není čeho bát — vše se učíme pomalu, krok za krokem. Vyzkouší si psaní textů, práci s fotografiemi, jednoduché tabulky i tvorbu vlastní prezentace, takže si odnesou dovednosti využitelné v běžném životě. Naučí se, jak si udělat pořádek v souborech, jak bezpečně ukládat data a jak si počítač přizpůsobit podle sebe. Kurz je vedený v pohodovém tempu, které se vždy přizpůsobí tomu, co účastníci potřebují a na co se cítí.</p>	
Přehled výuky po semestrech – dvouletý cyklus 2026 - 2028	
2026/2027 Zimní semestr	<p>První kroky k digitální jistotě</p> <ul style="list-style-type: none"> • Základy práce s počítačem Soubor, složka, dokument, typy dat, orientace v počítači. • Operační systém Windows Plocha, okna, nabídka Start, vyhledávání, nastavení. • Organizace dat Tvorba složek, kopírování, přesouvání, vlastní systém pořádků. • Word – od prvního dokumentu po vlastní tvorbu Psaní textu, formátování, obrázky, tabulky, ukládání, tisk. <i>Mini projekt: Můj první dokument.</i> • PowerPoint – svět prezentací Snímky, šablony, obrázky, jednoduché efekty. <i>Mini prezentace na vlastní téma. Terénní exkurze – Muzeum „Tovární komíny mizející“</i> • Samostatná práce – fotoalbum Výběr fotek, úpravy, tvorba fotoalba ve Wordu nebo PowerPointu.
2026/2027 Letní semestr	<p>Tabulky, fotografie a praktické dovednosti</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opakování základů Jistota v práci se soubory a OS. • Organizace složek – efektivněji Třídění, přejmenování, ukládání, cloud. • Excel – tabulky, výpočty, grafy, filtry Praktické výpočty, formátování, grafy. <i>Mini projekt: Moje domácí evidence.</i> • Hromadná korespondence Dopisy, štítky, adresáře – propojení Wordu a Excelu. • Práce s fotoaparátem Jak fotit, stáhnout fotky do PC, základní úpravy. • PowerPoint – multimediální prezentace Animace, přechody, zvuk. <i>Závěrečný projekt: Prezentace s hudbou.</i>
2027/2028 Zimní semestr	<ul style="list-style-type: none"> • Opakování základů Složky, OS, orientace v počítači. • Práce se soubory + OS Efektivní organizace dat, nastavení systému. • ZIP a archivace Co je ZIP, jak archivovat a rozbalovat soubory. • Internet – bezpečné používání Prohlížeče, vyhledávání, jak poznat důvěryhodné stránky. • Online komunikace (Skype, ICQ, alternativy) Videohovory, chat, bezpečnost. • Word – nové dovednosti Pokročilejší formátování, obrázky, tabulky, PDF. <i>Mini projekt: Leták nebo pozvánka.</i> • Fotografie – práce s obrázky Úprava velikosti, ořez, jas, fotokoláž.
2027/2028 Letní semestr	<ul style="list-style-type: none"> • Internet – stahování a sdílení Hudba, filmy, cloud, úschovny, MP3 z CD. • Domácí síť Modem, router, Wi-Fi, typy sítí. • Tvorba jednoduchých webových stránek Základy HTML, obrázky, odkazy. <i>Mini projekt: Osobní webová vizitka.</i> • Excel – výpočty, formátování, kontingenční tabulky Praktické příklady, analýza dat.

	<ul style="list-style-type: none"> • PowerPoint – obrázky, animace, zvuk Vkládání videa, efekty. <i>Mini projekt: Multimediální prezentace.</i> • Vazby mezi programy Word ↔ Excel ↔ PowerPoint <i>Závěrečný projekt: Digitální portfolio.</i>
Lektor	Lenka Francová
Den, čas výuky	Čtvrtek 16:00 – 17:30 hodin
Rozvrh	Rozvrh pro zimní semestr je zveřejněn do 15.9. daného roku Rozvrh pro letní semestr je zveřejněn do 15.2. daného roku https://ccv.ujep.cz/seniori-2/rozvrhy/
Počet semestrů	4
Počet hodin	24 (12 setkání x 2 hodiny)/semestr, výuková hodina má 45 minut
Místo výuky	CN 10, Počítačová učebna U3V, Kampus, Ústí nad Labem
Cena kurzu	1800 Kč/ semestr
Kontakty	Bc. Dana Masopustová – dana.masopustova@ujep.cz Veronika Sládková – veronika.sladkova@ujep.cz Tel. 727 812 381, 475 286 238; Web: ccv.ujep.cz
Příhláška	https://ccv.ujep.cz/seniori-2/prihlaska-na-u3v-ujep/
Termíny pro podání přihlášky	ZS 2026/2027 – do 24.8.2026 LS 2026/2027 – do 25.1.2027 ZS 2027/2028 – do 24.8.2027 LS 2027/2028 – do 25.1.2028
Výuka	nejpozději do 31.8.2028

Kód a název kurzu	IT10 Umělá inteligence – jak (ne)funguje a jak ji „zkrotit“. (2026 – 2027)
Kategorie	Informační technologie
Anotace	Je umělá inteligence (AI) hrozbou, nebo věrným osobním asistentem? Tento kurz vás srozumitelně provede světem AI v souvislostech, které propojují moderní technologie s každodenním životem. Cílem není jen teorie, ale také praktické dovednosti – ukážeme si, jak může AI pomoci s hledáním informací, psaním textů nebo kreativní tvorbou. Výuka je interaktivní, kombinuje výklad s praktickými workshopy na vlastních zařízeních (mobily, tablety, notebooky) a diskuzemi o bezpečnosti v digitálním věku. To vše srozumitelně a bez nutnosti být IT pokročilý.
Přehled výuky po semestrech – 2026 - 2027	
2026/2027 Zimní semestr	<p>Úvod do světa AI</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Principy fungování, historie od Turinga po současnost, mýty vs. realita. 2. AI kolem nás: Kde už ji dávno používáte, aniž o tom víte. <p>Jak mluvit s robotem – Textové modely (LLM)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ChatGPT a Gemini v praxi: Jak správně zadat dotaz (prompting). 2. AI jako osobní asistent: Psaní dopisů, shrnutí článků, vysvětlování složitých témat. <p>Revoluce ve vyhledávání</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Google vs. AI: Kdy je lepší hledat a kdy se ptát. 2. Ověřování faktů a "halucinace" AI: Proč strojům slepě nevěřit. <p>Digitální umělec – generování obrazů</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Od textu k obrázku: Tvorba ilustrací a úprava fotografií (DALL-E, Midjourney). 2. Etika a kreativita: Je obraz od AI ještě uměním?
2026/2027 Letní semestr	<p>Svět zvuku a hudby</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Skládání písní na počkání (Suno) a generování hlasu. 2. Praktické využití: AI v audioknihách a podcastech. <p>Bezpečnost a Deepfakes</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Jak rozpoznat falešné zprávy, fotky a videa. 2. Obrana proti podvodům: Jak AI zneužívají útočníci a jak se nenechat napálit. <p>AI pro usnadnění života a rodinnou paměť</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zdraví a cestování: Plánování tras a překlady v reálném čase. 2. Ožívování historie: Práce s rodinnými fotografiemi a rodokmeny pomocí AI. <p>Svět mladých a závěrečný kvíz</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Propojování generací: Čemu rozumí vnoučata a co se můžeme naučit navzájem. 2. Velký opakovací kvíz a závěrečná reflexe.
Lektor	Mgr. Kateřina Appelová
Den, čas výuky	Bude určeno a zveřejněno nejpozději do 15.9.2026 pro ZS Bude určeno a zveřejněno nejpozději do 15.2.2027 pro LS
Rozvrh	Rozvrh pro zimní semestr je zveřejněn do 15.9. daného roku Rozvrh pro letní semestr je zveřejněn do 15.2. daného roku https://ccv.ujep.cz/seniori-2/rozvrhy/
Počet semestrů	2
Počet hodin	12 (4 setkání x 3 hodiny)/semestr, výuková hodina má 45 minut
Místo výuky	Kampus, Ústí nad Labem, bude určeno a zveřejněno nejpozději do 15.9.2026 pro ZS Kampus, Ústí nad Labem, bude určeno a zveřejněno nejpozději do 15.2.2026 pro LS
Cena kurzu	480 Kč/ semestr
Kontakty	Bc. Dana Masopustová – dana.masopustova@ujep.cz Veronika Sládková – veronika.sladkova@ujep.cz Tel. 727 812 381, 475 286 238; Web: ccv.ujep.cz

Přihláška	https://ccv.ujep.cz/seniori-2/prihlaska-na-u3v-ujep/
Termíny pro podání přihlášky	ZS 2026/2027 – do 24.8.2026 LS 2026/2027 – do 25.1.2027 ZS 2027/2028 – do 24.8.2027 LS 2027/2028 – do 25.1.2028
Výuka	nejpozději do 31.8.2027