

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДВНЗ «УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»**

**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«СОЦІОЛОГІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ»**

**Першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю *054 Соціологія*
галузі знань *05 Соціальні та поведінкові науки*
спеціалізація «*Соціологія економічної діяльності*»
Кваліфікація: *освітня – Бакалавр соціології,*
*професійна – Соціолог у сфері економічної діяльності***

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою ДВНЗ
«Ужгородський національний університет»
(протокол №6 від 23 травня 2017 р.)

Освітня програма вводиться в дію з 1 вересня 2017 р.



Ректор

/Смоланка В.І./

Ужгород-2017

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма розроблена робочою групою у складі:

1. Шандор Ф.Ф., д.ф.н., завідувач кафедри соціології та соціальної роботи.
2. Лукашевич М.П., д.ф.н., професор кафедри соціології та соціальної роботи.
3. Попович А.М., к.с.н., доцент кафедри соціології та соціальної роботи.
4. Рюль В.О., к.с.н., доцент кафедри соціології та соціальної роботи – керівник проектної групи.

1. Профіль освітньо-професійної програми «Соціологія економічної діяльності» зі спеціальності 054 Соціологія

Загальна інформація	
<i>Повна назва вищого навчального закладу</i>	Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет»
<i>Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу</i>	Ступінь вищої освіти: бакалавр. Освітня кваліфікація: бакалавр соціології. Професійна кваліфікація: соціолог у сфері економічної діяльності
<i>Офіційна назва освітньої програми</i>	Соціологія економічної діяльності
<i>Тип диплому та обсяг освітньої програми</i>	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС. Термін навчання 3 роки і 10 місяців.
<i>Наявність акредитації</i>	Сертифікат про акредитацію Серія НД-ІІ №0755485, відповідно до рішення Державної акредитаційної комісії від 06.07.2012 р. протокол №97. Термін дії сертифіката до 1 липня 2022 р.
<i>Цикл/рівень</i>	Національна рамка кваліфікацій України – 6 рівень, FQ-EHEA –перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень.
<i>Передумови</i>	Наявність повної загальної середньої освіти. Умови вступу визначаються «Правилами прийому до Ужгородського національного університету»
<i>Мова(и) викладання</i>	Українська
<i>Термін дії освітньої програми</i>	1.07.2022 р.
<i>Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми</i>	http://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/
Мета освітньої програми	
Підготувати компетентного конкурентоспроможного фахівця-соціолога, здатного на високому професійному рівні виконувати свої обов'язки.	
Характеристика освітньої програми	
<i>Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))</i>	05 Соціальні та поведінкові науки, 054 Соціологія. Спеціалізація: Соціологія економічної діяльності. Цикл дисциплін загальної підготовки – 72 кредити ЄКТС, 2280 год., в тому числі дисципліни вільного вибору студента – 3 кредити ЄКТС, 90 год.); Цикл дисциплін професійної підготовки – 168 кредитів ЄКТС, 5040 год., в тому числі дисципліни вільного вибору студента – 57 кредитів ЄКТС, 1710 год.)
<i>Орієнтація освітньої програми</i>	Освітньо-професійна програма орієнтована на підготовку фахівців з соціології шляхом отримання ними знань та навичок комплексного управлінського та психолого-педагогічного впливу на стан і поведінку соціальних груп та окремих людей в екстремальних та конфліктних ситуаціях при захисті їх соціальних прав та свобод, вміння аналізувати та оцінювати соціальні явища та конфліктні ситуації, компетентно розробляти заходи оптимального вирішення соціальних проблем.
<i>Основний фокус освітньої</i>	Загальна освіта в галузі соціології. Акцент на знаннях, уміннях

<i>програми та спеціалізації</i>	та практичних навичках у сфері соціально-економічної діяльності.
<i>Особливості програми</i>	Програма ґрунтується на загальнонаукових засадах, сучасному вітчизняному і зарубіжному досвіді соціологічної діяльності і підготовки фахівців, орієнтує на актуальні спеціалізації, в межах яких можлива професійна діяльність.
Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
<i>Придатність до працевлаштування</i>	Основними напрямками професійної діяльності бакалавра соціології є проведення соціологічних досліджень, здійснення соціального моніторингу життєдіяльності соціуму, організація роботи соціологічної служби в структурі підприємств, установ, організацій різних форм власності. Окрім того, соціолог долучається до просвітницько-профілактичної та інформаційно-рекламної діяльності, спрямованої на попередження негативних суспільних та особистісних явищ; здійснення оцінки соціально-економічних процесів; профорієнтації тощо. Випускники за кваліфікацією “соціолог у сфері економічної діяльності” працюють переважно в державних органах управління, органах місцевого та регіонального самоврядування, політичних партіях, маркетингових та рекламних установах, в PR-відділах соціологічних служб органів внутрішніх справ, СБУ і Міністерства оборони України, науково-дослідних центрах, громадських організаціях, засобах масової інформації (газетах, радіо, телебаченні, інтернет-виданнях), на викладацькій роботі у вищих навчальних закладах, коледжах, гімназіях тощо.
<i>Подальше навчання</i>	Магістерські програми освітньо-наукового та освітньо-професійного спрямування.
Викладання та оцінювання	
<i>Викладання та навчання</i>	Студентсько-центроване навчання, самонавчання, проблемно-орієнтоване навчання, індивідуалізований, творчий підхід, навчання через навчальну та виробничу практики.
<i>Оцінювання</i>	Накопичувальна бально-рейтингова система, що передбачає оцінювання студентів за всі види аудиторної та позааудиторної навчальної діяльності, спрямовані на опанування навчального навантаження з освітньої програми: поточний, модульний, підсумковий контроль у формі усних і письмових іспитів, заліків, захисту рефератів, есе, проєктів, практик, курсових робіт, дипломної роботи бакалавра.
Програмні компетентності	
<i>Інтегральна компетентність</i>	Здатність розв’язувати спеціалізовані завдання в галузі соціології та прикладних соціальних досліджень, розробляти й обґрунтовувати базові рекомендації щодо подолання соціальних проблем і регулювання соціальних конфліктів.
<i>Загальні компетентності (ЗК)</i>	<ul style="list-style-type: none"> — здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу на основі логічних аргументів та перевірених фактів (ЗК-1); — знання і розуміння предметної області та розуміння професії, базових понять соціології (ЗК-2); — здатність спілкуватися державною мовою, вміння правильно, логічно, ясно будувати своє усне й писемне мовлення (ЗК-3); — здатність вчитися і бути сучасно навченим, до самоосвіти, постійного підвищення кваліфікації (ЗК-4); — здатність у процесі навчання та при самостійній підготовці

	<p>до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел, здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології (ЗК-5);</p> <p>— здатність визначати, формулювати та професійно розв'язувати проблеми (ЗК-6);</p> <p>— здатність працювати у команді, виконувати дослідження в групі під керівництвом лідера; здатність дотримання строгих вимог дисципліни, планування та управління часом (ЗК-7);</p> <p>— здатність спілкуватися іноземною мовою (ЗК-8);</p> <p>— здатність приймати обґрунтовані рішення (ЗК-9).</p>
<p><i>Фахові компетентності спеціальності (ФК)</i></p>	<p>— ґрунтовна підготовка з соціології для використання соціологічного апарату при розв'язанні прикладних і наукових завдань в області соціології (ФК-1);</p> <p>— здатність застосовувати професійно профільовані знання в галузі загальноосвітніх дисциплін у процесі розв'язання професійних завдань; (ФК-2);</p> <p>— здатність до ділових комунікацій у професійній сфері, знання основ ділового спілкування, навички роботи в команді (ФК-3);</p> <p>— здатність використовувати професійно профільовані знання й уміння в галузі проведення емпіричних соціологічних досліджень; (ФК-4);</p> <p>— готовність до участі в підготовці, організації і проведенні соціальних досліджень з метою виявлення соціально значимих проблемних ситуацій, визначення стратегій, методів їх вивчення і вироблення рекомендацій з їх вирішення (ФК-5);</p> <p>— володіння навичками обробки соціологічних даних і соціальної статистики на основі використання сучасних інформаційних технологій, спеціалізованого програмного забезпечення (ФК-6);</p> <p>— уміння оформляти і представляти результати науково-дослідницької і науково-прикладної роботи у відповідності із нормативними документами та стандартами (ФК-7);</p> <p>— здатність професійно та чітко викладати результати власних соціологічних досліджень для широкої аудиторії; (ФК-8);</p> <p>— використовувати інтернет – ресурси для рішення експериментальних і практичних завдань у галузі професійної діяльності (ФК-9);</p> <p>— здатність до ділових комунікацій у професійній сфері, знання основ ділового спілкування іноземною мовою, ведення ділової документації (ФК-10);</p> <p>— готовність до соціально-економічної діяльності, прогнозування економічних явищ в соціумі (ФК-11).</p> <p>— володіння навичками диференціації соціальної роботи з клієнтами з врахуванням їх національно-культурного, вікового, гендерного і соціального статусу та індивідуально-психологічних характеристик (ФК-12);</p> <p>— організація і проведення заходів з профілактики соціальних проблем, кризового менеджменту (ФК-13);</p> <p>— здатність використовувати професійно профільовані знання в</p>

	<p>галузі соціології, психології, медицини, педагогіки, права, менеджменту та ін. наук для діагностики, прогнозування, проектування і моделювання соціальних процесів і явищ у контексті соціального захисту населення (ФК-14);</p> <p>— дотримання професійної етики соціологічної діяльності (ФК-15);</p> <p>— уміння налагоджувати, підтримувати і розвивати міждисциплінарне професійне співробітництво, корпоративну відповідальність на основі знання організації роботи соціологічної служби в системі державних та недержавних органів (ФК-16);</p> <p>— володіння навичками розробки проектів і заявок для участі в українських та міжнародних конкурсах з метою отримання фінансування для інноваційних послуг або розвитку наукових, дослідницьких контактів (ФК-17);</p> <p>— розробка і впровадження інформаційно-просвітницьких програм та соціальної реклами (ФК-18);</p> <p>— розуміння причинно-наслідкових зв'язків розвитку суспільства і уміння їх використовувати у професійній діяльності та всебічно аналізувати історичні процеси, події та факти з наукових позицій і їх тлумачення (ФК-19);</p> <p>— уміння здійснювати соціологічні дослідження в галузі соціально-економічної діяльності (ФК-20).</p>
--	---

Програмні результати навчання

<p>В результаті опанування ОП соціолог повинен:</p>	<p>— здійснювати пошук, аналіз і синтез інформації з різних джерел для розв'язування завдань спеціальності, відтворювати факти (дати, події, принципи й закономірності суспільного розвитку), встановлювати причинно-наслідкові зв'язки між подіями, явищами, робити висновки, аргументувати свої думки (ПРН1);</p> <p>— грамотно висловлюватися в усній та писемній формі, використовувати мову професійного спілкування, пояснювати й характеризувати факти і явища державною мовою (ПРН2);</p> <p>— розуміти наукові принципи, що лежать в основі соціальної діяльності, ідентифікувати, формулювати і розв'язувати завдання зі спеціальності, інтегрувати теоретичні знання та практичний досвід (ПРН3);</p> <p>— давати визначення і виокремлювати основні поняття, використовувати власні приклади для ілюстрації відповідей, знаходити спільні риси та відмінності при порівнянні фактів, явищ, характеризувати соціальні явища (ПРН4);</p> <p>— застосовувати ефективні методи, процедури та технології соціологічних досліджень шляхом забезпечення внутрішньої упорядкованості та погодженості окремих елементів наукового пошуку; (ПРН5);</p> <p>— розробляти проекти, перспективні та поточні плани, програми проведення заходів, оперативно приймати ефективні рішення у складних ситуаціях (ПРН6);</p> <p>— використовувати прикладні комп'ютерні програми у ході розв'язання професійних завдань (ПРН7);</p> <p>— організовувати заходи, пов'язані із вивченням законодавчих актів спрямованих на відпрацювання нормативно-правової бази діяльності соціологічної служби (ПРН8);</p> <p>— використовувати відповідні наукові дослідження та застосовувати дослідницькі професійні навички (ПРН9);</p> <p>— відслідковувати загальні і локальні зміни у масовій свідомості, проводити, спостереження за психологічним станом окремих груп та верств населення (ПРН10);</p> <p>— брати участь у аналізі соціальної обумовленості суспільних змін спираючись на сучасні</p>
---	---

- соціологічні теорії та соціальні технології використовуючи новітні інформаційне забезпечення, застосовуючи комплексний підхід (ПРН11);
- проводити пошук ефективних засобів використання соціальних механізмів регулювання соціально-політичних, економічних та етнокультурних процесів методом проведення соціологічних досліджень (ПРН12);
- використовувати методи діагностики у процесі оцінювання проблем, потреб, специфічних особливостей та ресурсів клієнтів (ПРН13);
- презентувати результати власних досліджень владним органам, структурам громадянського суспільства та масовій аудиторії (ПРН14);
- демонструвати знання щодо еволюції та сучасного стану соціологічного теоретизування (ПРН15);
- застосовувати ключові соціологічні поняття, теорії та методи до аналізу соціальних проблем й конфліктів в соціумі відповідно до певного історичного та / або сучасного контексту (ПРН16);
- аналізувати соціальні зміни в Україні та світі, їхні чинники та наслідки (ПРН17);
- виявляти та аналізувати нові чинники соціальної нерівності в Україні та світі, визначати можливі шляхи подолання нерівного доступу різних суспільних груп до тих чи інших соціальних ресурсів (ПРН18);
- проводити комплексне вивчення елементів досліджуваного соціального об'єкту, застосовуючи кількісні та якісні методи аналізу різних сторін досліджуваного соціального об'єкту (ПРН19);
- перевіряти статистичні гіпотези дослідження для їх підтвердження або спростування, використовуючи математичні методи соціологічного аналізу емпіричних даних (ПРН20);
- здійснювати координацію інформаційних потоків з метою задоволення потреб соціального управління, спираючись на сучасні соціальні технології (ПРН21);
- порівнювати та узагальнювати результати різних соціологічних досліджень, знати та дотримуватися етичних норм професійної діяльності соціолога (ПРН22);
- брати участь у розробці програми соціологічного дослідження, визначенні об'єкту, предмету, цілей та завдань, методів збору соціологічної інформації та формування вибіркової сукупності шляхом здійснення теоретичного аналізу особливостей соціального об'єкту (ПРН23);
- проводити соціологічні дослідження різного типу у сфері соціально-економічної діяльності (ПРН24).

Ресурсне забезпечення реалізації програми

<i>Кадрове забезпечення</i>	Склад проектної групи освітньо-професійної програми, професорсько-викладацький склад, який задіяний до викладання навчальних дисциплін за спеціальністю відповідають Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти.
<i>Матеріально-технічне забезпечення</i>	Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп'ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням відповідає потребам. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць в гуртожитках відповідає вимогам. Для проведення практичних і лабораторних робіт, інформаційного пошуку та обробки результатів досліджень наявні спеціалізовані комп'ютерні класи факультету з необхідним програмним забезпеченням та необмеженим відкритим доступом до Інтернет-мережі.
<i>Інформаційне та навчально-методичне</i>	– офіційний веб-сайт http://www.uzhnu.edu.ua містить інформацію про освітні програми, навчальну, наукову і

<i>забезпечення</i>	<p>виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти;</p> <ul style="list-style-type: none"> – необмежений доступ до мережі Інтернет; – наукова бібліотека, читальні зали; – віртуальне навчальне середовище Moodle; – навчальні і робочі плани; – графіки навчального процесу – навчально-методичні комплекси дисциплін; – дидактичні матеріали для самостійної та індивідуальної роботи студентів з дисциплін, програми практик; – методичні вказівки щодо виконання курсових робіт (проектів), дипломних робіт (проектів) тощо
Академічна мобільність	
<i>Національна кредитна мобільність</i>	Програма передбачає укладення договорів з університетами України про подвійне дипломування.
<i>Міжнародна кредитна мобільність</i>	Програма передбачає укладення договорів із зарубіжними університетами про подвійне дипломування, проходження практики, міжнародне стажування.
<i>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</i>	Програма може бути адаптованою для навчання іноземних здобувачів освіти.

2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент освітньої програми.

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2		4
Обов'язкові компоненти ОП			
ОК1	Історія та культура України	4	іспит
ОК2	Іноземна мова	5	іспит
ОК3	Філософія	3	іспит
ОК4	Ділова українська мова	3	залік
ОК5	Фізичне виховання	–	–
ОК6	Основи психології	5,5	іспит
ОК7	Логіка	3	залік
ОК8	Основи вищої математики	5	залік
ОК9	Основи менеджменту	5	іспит
ОК10	Антикризовий менеджмент	4,5	залік
ОК11	Соціальна і демографічна статистика	5	іспит
ОК12	Основи наукових досліджень	4	залік
ОК13	Професійне ділове іншомовне спілкування	12	залік
ОК14	Соціальна психологія	7	залік
ОК15	Соціальна анімація та арт-терапія	3	залік
ОК16	Соціальна структура та соціальна стратифікація	5,5	іспит
ОК17	Історія соціологічних теорій і вчень	5	іспит
ОК18	Загальна соціологічна теорія	10	іспит
ОК19	Методологія соціологічних досліджень	8	іспит
ОК20	Історія соціологічної думки в Україні	6	іспит
ОК21	Сучасні соціологічні теорії	3	іспит
ОК22	Організація і методи вибіркового дослідження	3	іспит
ОК23	Організація роботи соціологічної служби	3,5	іспит
ОК24	Маркетингові дослідження в соціології	4	залік
ОК25	Математичні методи в соціології	3,5	іспит
ОК26	Методи збору соціологічної інформації	7	іспит
ОК27	Вступ до спеціальності	5	залік
ОК28	Соціальне проектування	4	іспит
ОК29	Соціологія особистості	3,5	залік
ОК30	Соціологія молоді	3,5	іспит
ОК31	Соціологія освіти	3	залік
ОК32	Соціологічний аналіз документів	3	іспит
ОК33	Програмування соціологічних досліджень	3,5	іспит
ОК34	Ознайомча (навчальна) практика	9	іспит
ОК35	Науково-дослідна (виробнича) практика	10,5	іспит
ОК36	Виконання бакалаврської роботи із захистом у ЕК	7,5	іспит
	Загальний обсяг обов'язкових компонент	180	
Вибіркові компоненти ОП			
ВБ1.1/ ВБ1.1.1	Політологія / Охорона праці та БЖД	3	залік

ВБ1.2/ ВБ1.2.1	Соціологія сім'ї / Соціологія релігії	3	залік
ВБ1.3/ ВБ1.3.1	Соціологія соціальної роботи / Соціальна політика	3	залік
ВБ1.4/ ВБ1.4.1	Основи медіаграмотності / Інформаційні системи в соціології	3	іспит
ВБ1.5/ ВБ1.5.1	Соціологія культури / Соціальна антропологія	4	залік
ВБ1.6/ ВБ1.6.1	Аналіз соціальних мереж / Теорія і методи соціальної роботи	3,5	залік
ВБ1.7/ ВБ1.7.1	Етносоціологія / Соціологія нації	7	іспит
ВБ1.8/ ВБ1.8.1	Соціологія права / Оцінювання соціологічних програм та проектів	3,5	залік
ВБ1.9/ ВБ1.9.1	Соціологія урбанізації / Соціологія простору	4	іспит
ВБ1.10/ ВБ1.10/1	Соціологія політики / Соціологія малих груп	4,5	залік
Спеціалізація «Соціологія економічної діяльності»			
ВБ3.1/ ВБ3.1.1	Соціологія зовнішньо-економічної діяльності / Соціологія ризиків	3	залік
ВБ3.2/ ВБ3.2.1	Соціологія ринків / Соціологія споживчої поведінки	3,5	залік
ВБ3.3/ ВБ3.3.1	Соціологія масових комунікацій / Соціальний аудит	3	залік
ВБ3.4/ ВБ3.4.1	Соціологія громадської думки / Основи Паблік рілейшнз	4,5	іспит
ВБ3.5/ ВБ3.5.1	Соціологія праці / Економічна соціологія	3,5	залік
ВБ3.6/ ВБ3.6.1	Презентація соціологічних досліджень / Інтернет-маркетинг	4	залік
Загальний обсяг вибіркового компонента		60	

2.2. Структурно-логічна схема освітньої програми.

1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
ОК1	ОК7	ОК9	ОК14	ОК26	ОК26	ОК28	ОК23
ОК2	ОК2	ОК13	ОК13	ОК13	ОК13	ОК31	ОК30
ОК4	ОК8	ОК3	ОК21	ОК11	ОК25	ОК35	ВБ1.5/ ВБ1.5.1
ОК6	ОК20	ОК19	ОК19	ОК10	ОК24	ВБ1.8/ ВБ1.8.1	ВБ1.6/ ВБ1.6.1
ОК17	ОК16	ОК12	ОК22	ОК32	ОК34	ВБ1.4/ ВБ1.4.1	ВБ1.9/ ВБ1.9.1
ОК27	ОК15	ОК29	ВБ1.7/ ВБ1.7.1	ВБ1.2/ ВБ1.2.1	ОК33	ВБ2.1/ ВБ2.1.1	ВБ2.6/ ВБ2.6.1
ОК18	ОК18	ВБ1.3/ ВБ1.3.1	ВБ1.1/ ВБ1.1.1	ВБ2.2/ ВБ2.2.1	ВБ2.5/ ВБ2.5.1	ВБ2.3/ ВБ2.3.1	ОК36
ОК5	ОК5	ВБ1.10/ ВБ1.10/1		ВБ2.4/ ВБ2.4.1			

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти.

Атестація випускників освітньої програми спеціальності 054 Соціологія у формі захисту бакалаврської роботи та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації «Бакалавр соціології. Соціолог».

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми.

Код н/д	Загальні компетентності									Фахові компетентності																				
	ЗК1	ЗК2	ЗК3	ЗК4	ЗК5	ЗК6	ЗК7	ЗК8	ЗК9	ФК1	ФК2	ФК3	ФК4	ФК5	ФК6	ФК7	ФК8	ФК9	ФК10	ФК11	ФК12	ФК13	ФК14	ФК15	ФК16	ФК17	ФК18	ФК19	ФК20	
OK1	+			+									+											+						+
OK2	+								+										+									+		
OK3	+			+					+				+	+						+										
OK4	+			+	+															+										
OK5								+		+													+							
OK6	+		+	+					+	+	+		+									+	+		+					
OK7				+				+		+			+	+	+	+						+	+	+	+					
OK8		+		+					+				+		+	+				+			+	+						
OK9	+			+					+	+			+	+	+	+								+						
OK10	+			+				+		+			+		+	+	+							+						
OK11	+	+		+				+		+		+	+					+				+			+	+				
OK12			+	+	+			+				+	+		+	+			+			+	+	+	+					
OK13	+	+		+				+		+	+	+						+						+		+				
OK14			+						+										+							+				
OK15	+			+				+		+			+	+								+	+	+	+		+			
OK16		+						+	+	+		+						+			+	+	+	+	+					
OK17	+	+							+	+	+	+	+								+	+	+	+	+	+	+			
OK18	+	+						+	+			+	+	+								+		+	+	+	+			
OK19	+	+		+					+	+	+	+						+				+		+	+	+	+			
OK20	+	+		+					+	+	+	+						+				+		+	+					+
OK21	+	+						+	+	+	+	+					+	+			+	+	+	+	+	+		+		
OK22	+	+		+	+				+	+	+							+			+	+	+	+	+	+			+	
OK23	+	+		+				+		+	+	+	+	+				+				+	+	+	+	+	+			+
OK24	+	+		+					+	+	+	+	+									+	+	+	+	+	+			
OK25	+	+		+				+	+	+	+	+	+									+	+	+	+	+	+			
OK26	+	+		+				+	+	+	+	+	+									+	+	+	+	+	+			
OK27	+	+		+					+	+	+	+						+				+	+	+	+	+				
OK28	+			+	+			+						+	+	+	+													
OK29	+				+					+		+	+																	
OK30	+	+		+				+	+	+	+	+	+					+				+	+	+	+	+	+			
OK31	+			+					+		+	+	+						+					+						+
OK32	+	+		+	+				+		+	+	+									+	+			+				
OK33	+	+		+						+	+	+	+					+												
OK34	+	+		+					+	+	+	+	+					+				+								
OK35	+	+		+					+	+	+	+	+					+						+	+	+				
OK36	+	+		+				+	+			+	+	+	+	+														+
VB1.1/	+			+					+	+			+											+						
VB1.1.1	+	+		+	+								+	+	+	+								+						
VB1.2/	+			+					+	+			+											+						
VB1.2.1	+			+	+	+	+		+		+	+	+															+		
VB1.3/	+	+							+	+	+	+										+	+	+	+	+	+			
VB1.3.1	+			+					+		+	+	+						+				+	+						+
VB1.4/	+			+					+	+	+	+	+					+					+	+						+
VB1.4.1	+	+		+					+	+	+	+	+					+				+	+	+	+	+				+
VB1.5/	+			+					+		+	+	+											+	+					+
VB1.5.1	+			+					+	+			+									+	+	+	+					+

ББ1.2/	+			+					+	+			+									+				
ББ1.2.1	+			+	+	+	+		+		+	+	+						+							
ББ1.3/	+	+				+				+	+	+	+									+	+	+	+	
ББ1.3.1	+			+						+		+	+	+						+				+	+	
ББ1.4/	+			+						+		+	+	+						+				+		
ББ1.4.1	+	+		+		+	+			+	+	+	+	+						+			+	+	+	+
ББ1.5/	+			+						+		+	+	+						+				+	+	+
ББ1.5.1	+			+						+	+			+								+	+	+	+	+
ББ1.6/	+			+						+				+						+	+	+			+	
ББ1.6.1		+			+					+			+	+										+		+
ББ1.7/		+		+						+						+	+	+	+							+
ББ1.7.1	+	+				+	+			+						+	+	+	+	+						+
ББ1.8/	+				+						+	+				+								+		+
ББ1.8.1	+				+						+	+				+								+		+
ББ1.9/	+			+	+	+					+										+					+
ББ1.9.1	+	+				+				+			+	+									+			+
ББ1.10/	+	+				+	+			+							+	+	+	+			+		+	+
ББ1.10.1	+	+				+	+			+							+	+	+	+	+	+		+		+
ББ2.1/	+	+		+		+	+			+					+	+	+	+	+	+						+
ББ2.1.1	+	+		+		+	+			+					+	+	+	+	+	+						+
ББ2.2/	+	+				+				+					+		+	+	+	+	+	+		+		+
ББ2.2.1	+	+				+	+			+					+		+	+	+	+	+	+				+
ББ2.3/	+	+				+	+			+							+	+	+	+				+		+
ББ2.3.1	+	+				+	+			+						+	+	+	+	+						+
ББ2.4/	+	+				+	+			+							+	+	+	+				+		+
ББ2.4.1	+	+				+	+			+						+		+	+	+	+					+
ББ2.5/	+	+				+	+			+							+	+	+	+				+		+
ББ2.5.1	+	+				+	+			+							+	+	+	+						+
ББ2.6/	+	+					+			+							+	+	+	+						+
ББ2.6.1	+	+		+						+							+	+	+							+