



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
РАЗВИТИЕ НА
ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Конфедерация на независимите
синдикати в България
София, 1040, пл. „Македония“ № 1, етаж
12, стая 9; тел.: 02/ 40 10 540; e-mail:
mnk@knsb-bg.org

УНИФИЦИРАН ПРОФИЛ НА ДИГИТАЛНИТЕ УМЕНИЯ
ЗА КЛЮЧОВА ДЛЪЖНОСТ:
72312003 МЕХАНИК, ГАРАЖ ЗА ТРАНСПОРТНИ СРЕДСТВА,
СЪГЛАСНО ЕВРОПЕЙСКАТА РАМКА ЗА ДИГИТАЛНИ УМЕНИЯ DIGCOMP 2.1

Унифицираният профил е разработен по проект: BG05M9OP001-1.128-0001 "Партньорство в дигитална среда", финансиран от Оперативна програма Развитие на човешките ресурси, съфинансиран от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд и в съответствие с Приложение 2.1 Образец на документ за описание на унифициран профил на дигиталните умения/компетентности по ключови длъжности/професии от ИЗИСКВАНИЯ към изготвянето на унифицирани профили на дигиталните умения по ключови длъжности и/или професии по НКПД 2011 и по нива и области на компетентност, съгласно Европейската рамка за дигитални умения DigComp 2.1

Код	Наименование	Кратко описание
А. Длъжност/Професия		
A1	Икономически сектор	4939 Друг пътнически сухопътен транспорт, неклассифициран другаде
A2	Длъжност	72312003 Механик, гараж за транспортни средства
A3	Алтернативни наименования на длъжността	Механик автокола
A4	Описание на длъжността	извършва периодично сервизно обслужване на моторните превозни средства като смяна на масло и други смазочни материали; настройва и регулира двигатели за постигане на по-добро движение и осигуряване на минимално количество изгорели газове в атмосферата;
В. Основни дигитални умения/компетентности		
B11	Област на компетентност	1 Грамотност, свързана с информация и данни
B1	Наименование и код на дигитално умение/компетентност, съгл. DigComp 2.1	DC12 Оценяване на данни, информация и дигитално съдържание
B12	Описание	Анализира, сравнява и критично оценява достоверността и надеждността на източниците на данни, информация и дигитално съдържание. Анализира, интерпретира и оценява критично данни, информация и дигитално съдържание.
B13.1	Ниво на владеење (от)	2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо
B13.2	Ниво на владеење (до)	3 - Средно Самостоятелно



**Конфедерация на независимите
синдикати в България**
София, 1040, пл. „Македония“ № 1, етаж
12, стая 9; тел.: 02/ 40 10 540; e-mail:
mnk@knsb-bg.org

<p>B14.1 Описанието на ниво на владеење (от)</p>	<p>На основно ниво и самостојатно, с подходящо напътствие, кога то е необходимо, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • установи достоверноста и надежноста на обци източници на данни, информација и тяхното дигитално съдържание.
<p>B14.2 Описанието на ниво на владеење (до)</p>	<p>Самостојатно и решавайќи јасни проблеми, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • изврши анализ, сравнение и оценка на достоверноста и надежноста на јасно дефинирани източници на данни, информација и дигитално съдържание; • изврши анализ, интерпретација и оценка на јасно дефинирани данни, информација и дигитално съдържание.
<p>B15.1 Знания</p>	<p>Има основни познания за търсене, въвеждане и изпращане на информација в софтуера за управление и поддръжка на превозните средства. Самостојатно или с напътствия от останалите е наясно как да отчита данни за общото състояние на автобусите в специализираната информационона система. Познава алгоритмите за работа със сензори за проверка на контролните системи.</p>
<p>B15.2 Умения</p>	<p>Проверява общото състояние на бензиновите или дизелови двигатели на автобусите и регистрира информација за техният статус в софтуера за управление и поддръжка на превозните средства. Следи за степента на амортизиране на основните компоненти на автобусите и прави график в електронен формат за тяхната подмяна.</p>
<p>B15.3 Поведения</p>	<p>Стриктно проследява техничкото състояние на автобусите при тяхното приемане в гаража и попълва отчет в дигитална среда за необходимите мерки, които трябва да се предприемат. Надлежно работи със сензорите за проверка на контролните системи, като изпитва текущото състояние на двигателя, компресијата, електричката система на автобусите.</p>
<p>B16 Примери за използване</p>	<p>Чрез подходящи електронни устройства, самостојатно или с напътствие, тестване на състоянието на отделните системи на автобусите, разчитане на сензорите на контролните системи и регистриране на получените резултати в софтуера за управление и поддръжка на превозните средства.</p>
<p>B21 Област на компетентност</p>	<p>2 Комуникација и сътрудничество</p>
<p>B2 Наименование и код на дигитално умение/компетентност, съгл. DigComp 2.1</p>	<p>DC21 Взаимодействие чрез дигитални технологии</p>
<p>B22 Описание</p>	<p>Взаимодейства чрез различни дигитални технологии и разбира подходящите дигитални средства за комуникација за даден контекст.</p>
<p>B23.1 Ниво на владеење (от)</p>	<p>2- Основно Самостојатно и с напътствие, кога то е необходимо</p>
<p>B23.2 Ниво на владеење (до)</p>	<p>3 - Средно Самостојатно</p>



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
РАЗВИТИЕ НА
ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



**Конфедерация на независимите
синдикати в България**
София, 1040, пл. „Македония“ № 1, етаж
12, стая 9; тел.: 02/ 40 10 540; e-mail:
mnk@knsb-bg.org

B24.1	Описанието на ниво на владеење (от)	<p>На основно ниво и самостоятелно, с подходящо напътствие, когато е необходимо, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • избере прости дигитални технологии за взаимодействие; • идентифицира прости средства за комуникация, подходящи за даден контекст.
B24.2	Описанието на ниво на владеење (до)	<p>Самостоятелно и решавайки ясни проблеми, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • извършва ясно дефинирани и рутинни взаимодействия с помощта на дигитални технологии; • избере ясно дефинирани и рутинни средства за дигитална комуникация, подходящи за даден контекст.
B25.1	Знания	<p>Наясно е кое подходящо приложение да използва, за да отчита извършената от него работа в информационната система за документооборот, така че информацията да е достъпна до всички заинтересовани лица. Познава начините за споделяне на данни в дигитална среда за състоянието на техническите компоненти на автобусите.</p>
B25.2	Умения	<p>Самостоятелно или с напътствия въвежда данни за проведените от него тествания на двигателите на автобусите, механичните и електрически компоненти и предоставя достъп до тази информация на служителите от отделите по "Управление и организация на превозните процеси", "Ремонт и поддръжка на подвижния състав". Споделя данни за проверката на компютърни и електронни системи на автобусите за ремонт, поддръжка и надграждане.</p>
B25.3	Поведения	<p>Коректно уведомява своите колеги чрез рутинни дигитални средства за комуникация за извършената от него диагностика за неизправности в двигателя, механичните и електрически компоненти на автобусите. Отговорно информира водачите на автобусите за извършените от него настройки на двигателите за изпускане на по-малко вредни газове от автобусите.</p>
B26	Примери за използване	<p>Използване на ясно дефинирани дигитални приложения за комуникация с цел уведомяване на своите колеги относно извършени диагностики, тествания, ремонти, надстройки по конструкцията на автобусите.</p>
B31	Област на компетентност	3 Създаване на дигитално съдържание
B3	Наименование и код на дигитално умение/компетентност, съгл. DigComp 2.1	DC31 Разработване на дигитално съдържание
B32	Описание	Създава и редактира дигитално съдържание в различни формати, изразява се чрез дигитални средства.
B33.1	Ниво на владеење (от)	2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо
B33.2	Ниво на владеење (до)	3 - Средно Самостоятелно
B34.1	Описанието на ниво на владеење (от)	<p>На основно ниво и самостоятелно, с подходящо напътствие, когато е необходимо, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • идентифицира начини за създаване и редактиране на просто дигитално съдържание в прост формат; • избере как да изрази себе си, чрез създаване на просто дигитално съдържание.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
РАЗВИТИЕ НА
ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



**Конфедерация на независимите
синдикати в България**
София, 1040, пл. „Македония“ № 1, етаж
12, стая 9; тел.: 02/ 40 10 540; e-mail:
mnk@knsb-bg.org

<p>V34.2 Описанието на ниво на владеење (до)</p>	<p>Самостоятелно и решавайќи ясни проблеми, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • посочи начини за создавање и редактирање на јасно дефинирано и рутинно дигитално содржание в јасно дефиниран и рутинен формат; • изразява себе си, чрез создавање на јасно дефинирано и рутинно дигитално содржание.
<p>V35.1 Знания</p>	<p>Познава на базово равнище алгоритмите за промяна на въведените от него параметри за техническото състояние на двигателя, техническите и електронни системи на автобусите. Известно му е как да извършва прости операции в дигитална среда с приложения от MS Office Package при изготвяне на графици на предстояща смяна на маслото и смазочните материали на автобусите.</p>
<p>V35.2 Умения</p>	<p>Периодично актуализира въведените от него данни в софтуера за управление и поддръжка на превозните средства след всяка проведена диагностика за техническото състояние на автобусите. Следи за изправността и правилното регистриране на информация от сензорите за проверка на контролните системи</p>
<p>V35.3 Поведения</p>	<p>Прилежно проверява дали въведените от него данни за техническото състояние на автобусите са коректно записани и достъпни от заинтересованите лица. При необходимост своевременно извършва корекции.</p>
<p>V36 Примери за използване</p>	<p>Изготвяне на отчети за проведени от него измервания на двигателя, компресията и общото техническо състояние на механичните и електрически системи на автобусите.</p>
<p>V41 Област на компетентност</p>	<p>4 Безопасност</p>
<p>V4 Наименование и код на дигитално умение/компетентност, съгл. DigComp 2.1</p>	<p>DC41 Защита на устройства</p>
<p>V42 Описание</p>	<p>Защитава устройствата и дигиталното содржание и разбира рисковете и заплахите в дигиталната среда. Запознат е с мерките за безопасност и сигурност и обръща необходимото внимание на надеждността и поверителността.</p>
<p>V43.1 Ниво на владеење (от)</p>	<p>2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо</p>
<p>V43.2 Ниво на владеење (до)</p>	<p>3 - Средно Самостоятелно</p>
<p>V44.1 Описанието на ниво на владеење (от)</p>	<p>На основно ниво и самостоятелно, с подходящо напътствие, когато е необходимо, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • идентифицира прости начини за защита на своите устройства и дигитално содржание; • разграничава прости рискове и заплахи в дигитална среда, • подбира прости мерки за безопасност и сигурност; • идентифицира прости начини за отделяне на необходимото внимание на надеждността и поверителността.
<p>V44.2 Описанието на ниво на владеење (до)</p>	<p>Самостоятелно и решавайќи ясни проблеми, може да:</p> <ul style="list-style-type: none"> • посочва јасно дефинирани и рутинни начини за защита на своите устройства и дигитално содржание; • разграничава јасно дефинирани и рутинни рискове и заплахи в дигитална среда; • подбира јасно дефинирани и рутинни мерки за безопасност и сигурност; • посочва јасно дефинирани и рутинни начини за отделяне на необходимото внимание на надеждността и поверителността.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
РАЗВИТИЕ НА
ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Конфедерация на независимите
синдикати в България
София, 1040, пл. „Македония“ № 1, етаж
12, стая 9; тел.: 02/ 40 10 540; e-mail:
mnk@knsb-bg.org

B45.1	Знания	Има представа какви дигитални устройства да използва при диагностициране на неизправности с двигателя, механичните и електрически компоненти на основните системи на автобусите. Познава мерките за безопасност при работа със сензорите за проверка на контролните системи.
B45.2	Умения	Самостоятелно или с напътствия идентифицира потенциални рискове от възникване на технически проблеми със системите за ограничаване скоростта на движение на автобусите. Извършва своите основни задължения при спазване на възприетия вътрешен ред за безопасни и здравословни условия на труд в компанията.
B45.3	Поведения	Прецизно проверява надеждността и достоверността на отчетените данни в електронните устройства за диагностика на двигателите, механичните и електрически системи на автобусите.
B46	Примери за използване	При възникване на техническа неизправност с двигателя на автобуса, полагане на усилия за неговото безопасно отстраняване и при нужда от помощ, уведомяване на други по-компетентни от него лица
B51	Област на компетентност	5 Решаване на проблеми
B5	Наименование и код на дигитално умение/компетентност, съгл. DigComp 2.1	DC51 Решаване на технически проблеми
B52	Описание	Разпознава технически проблеми при работа с устройства и използване на дигитална среда и ги разрешава (от отстраняване на повреди до решаване на по-сложни проблеми).
B53.1	Ниво на владееие (от)	3 - Средно Самостоятелно
B53.2	Ниво на владееие (до)	4 -Средно Независимо и в съответствие със собствените нужди
B54.1	Описанието на ниво на владееие (от)	Самостоятелно и решавайки ясни проблеми, може да: <ul style="list-style-type: none">показва ясно дефинирани и рутинни технически проблеми при работа с устройства и използване на дигитална среда;избира ясно дефинирани и рутинни решения на тези проблеми.
B54.2	Описанието на ниво на владееие (до)	Независимо, в съответствие със собствените си нужди и решавайки ясно дефинирани и нерутинни проблеми, може да: <ul style="list-style-type: none">разграничава техническите проблеми при работа с устройства и използване на дигитална среда, иизбира решения на тези проблеми.
B55.1	Знания	Има знания как да идентифицира техническа неизправност по двигателя на автобусите. Найясно е как да разчете възникнал технически проблем в сензорите за проверка на контролните системи.
B55.2	Умения	Разчита данните в електронните устройства, използвани за тестване на двигателя, механичните и електрически системи на автобусите при възникване на техническа неизправност. Регистрира информация за възникналия проблем в софтуера за управление и поддръжка на превозните средства и предлага решение за неговото отстраняване.



**Конфедерация на независимите
синдикати в България**
София, 1040, пл. „Македония“ № 1, етаж
12, стая 9; тел.: 02/ 40 10 540; e-mail:
mnk@knsb-bg.org

B55.3	Поведения	Разумно анализира възможностите за разрешаване на възникналата техническа неизправност и предприема съответните действия. Своевременно уведомява заинтересованите лица от отделите по "Техническа поддръжка и ремонт" при необходимост от снабдяване с резервни части, смазочни материали или извършване на допълнителни ремонти.
B56	Примери за използване	Диагностициране на възникналата техническа неизправност с подходящи електронни устройства и предприемане на действия по нейното отстраняване.

С. Специфични дигитални умения/компетентности

C11	Област на компетентност	1 Грамотност, свързана с информация и данни
C1	Наименование на дигитално умение/компетентност в свободен текст	Работа с техническа и технологична информация
C12	Описание	Проучва, търси, сравнява и оценява информация в дигитална среда
C13	Сходно дигитално умение от DigComp 2.1.	DC11 Сърфиране, търсене и филтриране на данни, информация и дигитално съдържание
C14.1	Ниво на владееие (от)	2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо
C14.2	Ниво на владееие (до)	3 - Средно Самостоятелно
C15.1	Описанието на ниво на владееие (от)	Самостоятелно или с подходящо напътствие може да прецени надеждността на получената информация.
C15.2	Описанието на ниво на владееие (до)	Може да анализира, оценява и сравнява информация от специализиран софтуер. Интерпретира събраните данни в дигитална среда и погъва информация в съответното дигитално приложение. Назовава основните машинни елементи за изобразяване на детайл с ниска сложност Описва начините за изобразяване на детайли с ниска сложност Описва съдържанието на технологичната документация Идентифицира нормативните актове за упражняване на дейността
C16.1	Знания	Разчита първичните данни, получени от сензорите за проверка на контролните системи на автобусите. Сравнява информация от предишни периоди и има представа за извършване на анализи относно предстоящи прегледи и ремонти на двигателните системи на автобусите при приемането им в гаража. Разчита конструктивна документация Спазва специфична технологична документация Използва специфична терминология от специализирана литература Използва електронни бази данни и програмни продукти



**Конфедерация на независимите
синдикати в България**
София, 1040, пл. „Македония“ № 1, етаж
12, стая 9; тел.: 02/ 40 10 540; e-mail:
mnk@knsb-bg.org

C16.2	Умения	Оценява достоверността на споделената информация в софтуера за управление и поддръжка на превозните средства относно техническото състояние на двигателната, механична и електрическа системи на автобусите. Изготвя графици за последващи тествания и евентуални ремонтни дейности по тези системи.
C16.3	Поведения	Прилежно събира необходимите данни за изготвяне на отчети за свършената от него работа от различни източници, като софтуера за управление и поддръжка на превозните средства; сензори за проверка на контролните системи. Старателно сравнява получената информация с тази от предходни тествания и ремонти и отговорно попълва съответните бланкови документи в дигитална среда. Прилага правилно нормативна, техническа и технологична документация за диагностика, техническо обслужване и ремонт.
C17	Примери за използване	Систематизиране, сравняване и оценяване на данни в т специфичен софтуер относно техническото състояние на двигателната уредба, механичната и електрическа система на автобусите при приемането им в гаража.
C21	Област на компетентност	2 Комуникация и сътрудничество
C2	Наименование на дигитално умение/компетентност в свободен текст	Споделяне на информация в дигитална среда със заинтересованите лица.
C22	Описание	Споделя информация в дигитална среда със заинтересованите лица. Изпълнява ролята на посредник при размяната на данни, осигурява достъп до публикуваната от него информация.
C23	Сходно дигитално умение от DigComp 2.1.	DC21 Взаимодействие чрез дигитални технологии
C24.1	Ниво на владееие (от)	2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо
C24.2	Ниво на владееие (до)	3 - Средно Самостоятелно
C25.1	Описанието на ниво на владееие (от)	Самостоятелно или с напътствие може да използва ясно дефинирани и прости дигитални технологии за споделяне на информация. Може да извлича рутинно дигитално съдържание и да предоставя достъп до него.
C25.2	Описанието на ниво на владееие (до)	Може да обясни как да се посреднич при използването на рутинни дигитални технологии за размяна на данни.
C26.1	Знания	Има представа как да осигури достъп до попълнените от него отчети относно извършената работа, изготвени графици за предстоящи прегледи и ремонти на двигателната уредба на автобусите. Наясно е как да споделя данни с водачите на автобусите чрез прости дигитални приложения относно ограничаване на скоростта за движение на автобусите.
C26.2	Умения	Използва приложенията на MS Office Package с просто и рутинно съдържание за изпращане на данни до отделите по "Управление и организация на превозната дейност" и "Ремонт и поддръжка на превозните средства". Попълва ежеседмични и ежемесечни отчети за извършената от него работа в информационната система за документооборот на компанията и осигурява достъп на всички заинтересовани лица.



**Конфедерация на независимите
синдикати в България**
София, 1040, пл. „Македония“ № 1, етаж
12, стая 9; тел.: 02/ 40 10 540; e-mail:
mnk@knsb-bg.org

C26.3 Поведения	Свободно и при необходимост с напътствие осъществява връзка в дигитална среда със своите колеги, ангажирани с ремонта и поддържането на техническата изправност на автобусите. Отговорно и своевременно споделя своите познания с други служители при използването на електронни устройства за проверка на състоянието на двигателните уредби на автобусите.
C27 Примери за използване	Осъществяване на ефективна връзка със служителите от отделите по "Управление и организация на превозната дейност", "Водачи и безопасност на движението", "Ремонт и поддръжка на превозните средства"
C31 Област на компетентност	3 Създаване на дигитално съдържание
C3 Наименование на дигитално умение/компетентност в свободен текст	Коригиране, интегриране и подобряване на просто дигитално съдържание самостоятелно и при необходимост с напътствие
C32 Описание	Коригира, интегрира и подобрява просто дигитално съдържание самостоятелно и при необходимост с напътствие
C33 Сходно дигитално умение от DigComp 2.1.	DC31 Разработване на дигитално съдържание
C34.1 Ниво на владене (от)	2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо
C34.2 Ниво на владене (до)	3 - Средно Самостоятелно
C35.1 Описанието на ниво на владене (от)	Самостоятелно или с помощта на свои колеги анализира, преработва и интерпретира първични данни, като използва рутинно дигитално съдържание
C35.2 Описанието на ниво на владене (до)	Обяснява начините за преработване на просто дигитално съдържание. Модифицира, усъвършенства и подобрява ясно дефинирани елементи от ново дигитално съдържание.
C36.1 Знания	Има познания как да променя данните в дигиталните приложения при всяко последващо извличане на информация от електронните устройства за отчитане техническото състояние на двигателните уредби на автобусите; от сензорите за проверка на контролните системи и от сензорите за регистриране на информация. Подготвен е да съхранява модифицираните от него данни в софтуера за управление и поддръжка на превозните средства.
C36.2 Умения	Преработва получените първични данни от електронните устройства за диагностика на двигателните уредби на автобусите. Извършва анализи, модифицира и актуализира информацията в изготвените от него електронни графици за провеждане на периодични тествания на механичните и електрически системи на автобусите. Погълва бланкови документи в софтуера за управление и поддръжка на превозните средства.
C36.3 Поведения	Грижливо погълва съответните документи като внимава да не допуска грешки, които могат да създадат рискове за безопасността на движението. Отговорно променя данните в съответните дигитални приложения, като прилежно съхранява и тези от предходни тествания на двигателните уредби на автобусите.
C37 Примери за използване	Погълване, актуализиране и съхраняване на информация с просто дигитално съдържание в софтуера за управление и поддръжка на превозните средства.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
РАЗВИТИЕ НА
ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Конфедерация на независимите
синдикати в България
София, 1040, пл. „Македония“ № 1, етаж
12, стая 9; тел.: 02/ 40 10 540; e-mail:
mnk@knsb-bg.org

C41	Област на компетентност	4	Безопасност
C4	Наименование на дигитално умение/компетентност в свободен текст		Разпознаване влиянието на дигиталните технологии върху околната среда и предприема стратегии за тяхното ограничаване
C42	Описание		Разпознава влиянието на дигиталните технологии върху околната среда и предприема стратегии за тяхното ограничаване
C43	Сходно дигитално умение от DigComp 2.1.		DC41 Защита на устройства
C44.1	Ниво на владеене (от)	2- Основно	Самостоятелно и с нагътствие, когато е необходимо
C44.2	Ниво на владеене (до)	3 - Средно	Самостоятелно
C45.1	Описанието на ниво на владеене (от)		Може да разпознае самостоятелно или с нагътствие влиянието на прости електронни устройства върху околната среда. Спазва нормативната уредба за тяхното използване и предотвратяване на влиянието им.
C45.2	Описанието на ниво на владеене (до)		Може да използва дефинирани и рутинни стратегии за преодоляване на вредното въздействие на дигиталните устройства върху околната среда. Осъществява контрол относно използването на устройствата.
C46.1	Знания		Познава установената нормативна база за работа с електронни устройства и тяхното влияние върху околната среда. Няясно е как да осигури безопасност на работа при тяхното използване и да контролира тяхната употреба от своите колеги.
C46.2	Умения		Спазва установения вътрешен ред от компанията за безопасност на труд и опазване на околната среда. Следи за правилното използване на електронните устройства при тестване на двигателните уредби на автобусите. Изготвя отчети в дигитална среда за количеството на отделяните емисии и дава препоръки за усъвършенстване на двигателните уредби.
C46.3	Поведения		Прилежно инструктира водачите на автобусите за регулиране на скоростта на движение на автобусите с цел намаляване на количеството вредни емисии в атмосферата. Ефективно настройва двигателите на превозните средства за ограничаване на тяхното вредно въздействие върху околната среда.
C47	Примери за използване		Следене за нарушения в работата на електронните устройства, измерващи количеството на отделяните вредни емисии от двигателните уредби на автобусите. Предлагане на прости стратегии в дигитална среда за намаляване на вредното въздействие на автобусите върху околната среда.
C51	Област на компетентност	5	Решаване на проблеми



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
РАЗВИТИЕ НА
ЧОВЕШКИТЕ РЕСУРСИ



Конфедерация на независимите
синдикати в България
София, 1040, пл. „Македония“ № 1, етаж
12, стая 9; тел.: 02/ 40 10 540; e-mail:
mnk@knsb-bg.org

C5	Наименование на дигитално умение/компетентност в свободен текст	Периодични проверки и идентифицира възникнал технически проблем
C52	Описание	Прави периодични проверки и идентифицира възникнал технически проблем. Оценява нуждите от технологични решения и предлага такива.
C53	Сходно дигитално умение от DigComp 2.1.	DC51 Решаване на технически проблеми
C54.1	Ниво на владееие (от)	2- Основно Самостоятелно и с напътствие, когато е необходимо
C54.2	Ниво на владееие (до)	3 - Средно Самостоятелно
C55.1	Описанието на ниво на владееие (от)	Въз основа на данните в дигиталните устройства може самостоятелно или с напътствие при необходимост да идентифицира необходимостта от прилагане на технологични решения за отстраняване на възникнала неизправност
C55.2	Описанието на ниво на владееие (до)	Свободно прави проверки на техническата изправност на устройствата и може да си служи с ясно дефинирани и рутинни стратегии за настройване и персонализиране на дигиталната среда
C56.1	Знания	Познава основните принципи за функциониране на електронните устройства за тестване на двигателните уредби на автобусите. Наясно е с механизмите за работа на сензорите за проверка на механичните и контролни системи на превозните средства.
C56.2	Умения	Разчита и интерпретира информацията в електронните устройства, касаеща техническото състояние на двигателните уредби на автобусите, нивото на масло в двигателя, необходимостта от подмяна на смазочните материали. Анализира данните от сензорите за проверка на контролните системи на автобусите и изготвя отчети за тяхното състояние.
C56.3	Поведения	Отговорно уведомява съответните компетентни органи при установяване на дефекти при използването на електронните устройства за измерване и тестване на двигателните уредби, маслото и смазочните материали на автобусите. Спокойно и разумно напътства своите колеги при възникване на неизправност с механичните и контролни системи на автобусите по време на извършване на превозна дейност, когато отстраняването на неизправността е в неговата компетентност.
C57	Примери за използване	Установяване на техническа неизправност. Предприемане на действия по нейното отстраняване. Уведомяване на заинтересованите лица и консултиране с техническите служби.