

Inhaltsverzeichnis

1 Ers	tellung eines Forschenden-Accounts	2
2 Vo	rüberlegung: Studie vollständig in SONA einbinden oder nur Credits in SONA eintragen?	3
3 We	erbung für Studien außerhalb von SONA	5
4 VP	-Stundenvergabe für Studien außerhalb von SONA	6
4.1	Manuelle Vergabe von VP-Stunden	9
4.1	.1 Eintragen von und VP-Stundenvergabe an einzelne Person	9
4.1	.2 Anmeldung von und VP-Stundenvergabe an eine Teilnehmendengruppe	10
5 An	legen einer Studie in SONA	11
6 Erv	veiterte Einstellung einer Studie	14
7 Pre	escreen Restrictions	16
8 Ers	tellung einer Online External Study (bspw. Unipark-Umfrage)	17
8.1	Anlegen von Multi-Part Online External Studies	20
9 An	legen von Timeslots	22
9.1	Für Onlinestudien	22
9.2	Für Laborstudien	23
10 Stu	die mit Voruntersuchung/Prescreening	25
11 Tei	Inahme an Studien einsehen und Creditvergabe unter besonderen Bedingungen	27
11.1	Anpassen der Credithöhe	28
11.2	VP-Stundenvergabe bei Laborstudien direkt über QR-Code und SONA App	29
12 We	eitere Funktionen im "Study Menu"	31
13 We	eiterführende Links	32

1 Erstellung eines Forschenden-Accounts

- 1. Du kannst deinen Forschenden-Account beim Adminteam unter sonapsy@uni-osnabrueck.de anfragen. Gib in dieser E-Mail bitte deinen vollen Namen und Fachbereich sowie deine UOS-E-Mail-Adresse an.
- 2. Du erhältst innerhalb von 2 bis 3 Werktagen per E-Mail deine Login-Informationen.
- 3. Logge dich mit diesen Informationen in das System ein: https://osnabrueck.sona-systems.com
- 4. Unter "My Profile" kannst du dein Passwort ändern.

2 Vorüberlegung: Studie vollständig in SONA einbinden oder nur Credits in SONA eintragen?

SONA kann einige Studiendesigns gut abbilden und nach Teilnahme den Studierenden automatisiert die VP-Stunden gutschreiben. Es gibt aber auch Designs, die nicht oder nicht praktikabel in SONA abgebildet werden können. Daher kann es gute Gründe geben, bei bisherigen Organisations- und Verwaltungssystemen in der Erhebung zu bleiben und anschließend selbst die VP-Stunden in SONA gutzuschreiben.

In SONA lassen sich folgende Studientypen abbilden:

Standard Study	A study that is scheduled to take place at a specific time, in a specific place or over videoconference, and where there is only one part to the study that participants will participate in. Paid Credit
Multi-Part Standard Study	A study that is scheduled to take place at a specific time, in a specific place or over videoconference, in multiple parts. The different parts may be scheduled to take place a specified number of days apart, and a participant must sign up for all parts of the study at one time. Two-Part: Paid Credit Four-Part: Paid Credit Four-Part: Paid Credit
Online External Study	An online study located on another website like Qualtrics, SurveyMonkey, Gorilla, PsychoPy (Pavlovia), REDCap, or any other website. O Paid O Credit
Multi-Part Online External Study	An online study located on another website like Qualtrics, SurveyMonkey, Gorilla, PsychoPy (Pavlovia), REDCap, or any other website, in multiple parts. The different parts may be scheduled to take place a specified number of days apart, and a participant must sign up for all parts of the study at one time. © © Two-Part: Paid Credit © © © Three-Part: Paid Credit © © © Four-Part: Paid Credit
Online Internal Survey Study	An online survey study where the questions are set up in the system. O Paid O Credit

Standard Study: Teilnehmende sollen einmalig zu der Studie im Labor erscheinen.

Two-Part-Standard-Study: Teilnehmende sollen an zwei verschiedenen Terminen im Labor erscheinen.

Online External Study: Diese Option wählen, wenn eine Onlinestudie

in Sona eingebunden werden soll. Die Onlinestudie wird mit einem externen

Programm erstellt (z.B. Unipark) und der Link wird in Sona verknüpft.

Multi-Part Online External Study: Externe Onlinestudie mit bis zu vier Messzeitpunkten.

Für Präsenzstudien müssen sich Teilnehmende in SONA direkt für einen festen Zeitslot anmelden. Möchtest du lieber bei deiner bisherigen Kalender- und Raumverwaltung außerhalb von SONA bleiben, kannst du SONA besser nur im Nachgang zur Erhebung zum Gutschreiben der VP-Stunden nutzen. Ist dir wichtig, dass deine Erhebung trotzdem zwecks Werbung in SONA zu sehen ist, kannst du sie über einen Umweg einpflegen. Wie das geht, liest du hier.

<u>Info</u>: Für den Fall, dass du in einer Präsenzstudie sowohl mit VP-Stunden, als auch mit Geld vergüten möchtest, wähle "Credit" aus und schreibe in die Studienbeschreibung, dass wahlweise auch monetär vergütet wird. Wenn eine VP in Präsenzstudien monetär vergütet wird, kannst du beim jeweiligen Timeslot vermerken, dass monetär vergütet wurde und die Credits auf 0 stellen.

3 Werbung für Studien außerhalb von SONA

Wenn du deine Studie nicht vollständig in SONA einbinden, sondern außerhalb verwalten willst, kannst du sie über einen Umweg trotzdem in SONA bewerben.

Dafür bietet es sich an, die Studie als interne oder externe Onlinestudie anzulegen.

Damit Studierende wissen, um welche Art von Studie es sich handelt, weise im Titel darauf hin, dass es sich hierbei um Werbung für beispielsweise eine Laborstudie handelt.

Stelle die VP-Stunden in den Studieneinstellungen auf 0 und bewerbe diese besser im Titel. Das ist wichtig, da die Stunden sonst auch nach Abschluss der Erhebung bei den Studierenden als noch ausstehende Stunden angezeigt werden. Sie könnten dann von den Studierenden gar nicht mehr und von Forschenden nur sehr aufwändig gelöscht werden.

Informiere in der Studienbeschreibung nochmal darüber, dass die Studie außerhalb von SONA durchgeführt wird, und gib an, wie Interessierte sich bei dir melden sollen (z.B. per Mailkontakt). Für den Fall, dass diese Bemerkung überlesen wird, kannst du sowohl bei internen als auch bei externen Onlinestudien Vorkehrungen treffen.

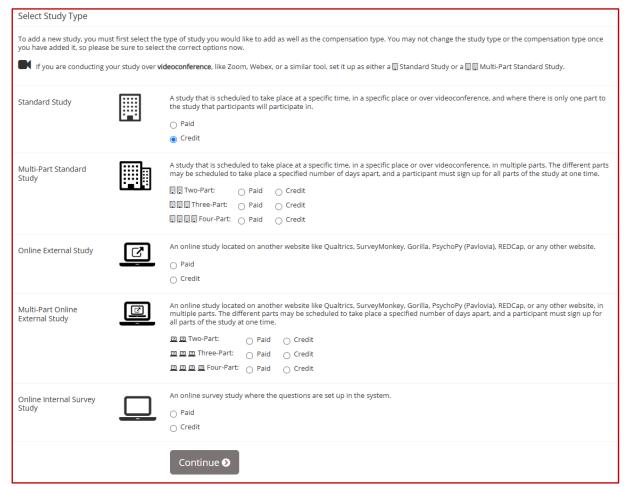
Bei internen Onlinestudien kannst du eine Frage anlegen, die nochmal auf die Kontaktmöglichkeiten verweist. Zum Beispiel kannst du hier den Text des Flyers mit der Kontaktaufforderung hinterlegen.

Bei externen Onlinestudien muss immer ein Link angegeben werden. Dies kannst du nutzen, indem du hier entweder den Flyer zur Studie verlinkst oder eine andere Website, auf der nochmal auf die Kontaktmöglichkeiten verwiesen wird.

4 VP-Stundenvergabe für Studien außerhalb von SONA

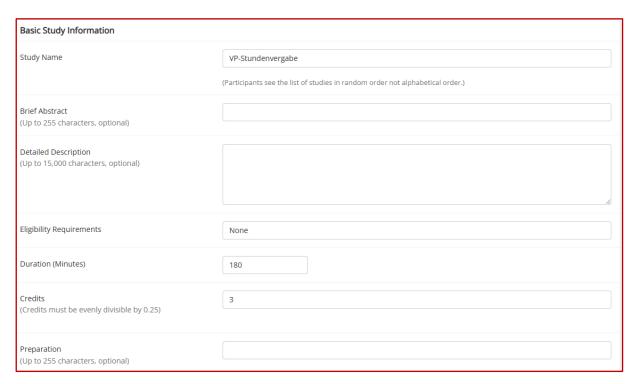
Wenn du deine Studie außerhalb von SONA verwaltest und organisierst, kannst du auch nur die VP-Stunden nach der Teilnahme in SONA gutschreiben. Dafür muss zwar in SONA eine Studie angelegt werden, allerdings kann diese auf inaktiv geschaltet bleiben, sodass sie nicht für andere Studierende auf SONA sichtbar ist und sie sich nicht anmelden können. Nur du kannst Teilnehmende hinzufügen und ihnen so die VP-Stunden gutschreiben.

Um eine Studie auf SONA anzulegen, klicke auf "Add New Study" und wähle anschließend die Form der Studie aus. Im Folgenden ist die Vorgehensweise anhand einer Laborstudie erklärt.



Wähle "Credit" aus, um mit VP-Stunden vergüten zu können.

Du wirst anschließend weitergeleitet zu folgender Übersicht, um alle nötigen Informationen einzutragen.



Gib deiner Studie einen Namen und trage die Dauer der Studie und die entsprechenden Credits ein. Gib einen P.I. an.

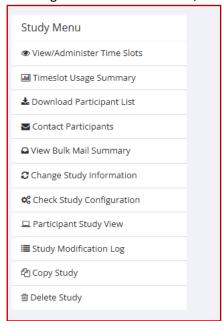
Setze den Haken bei "Approved Study?" auf "Yes" und bei "Active Study?" auf "No".

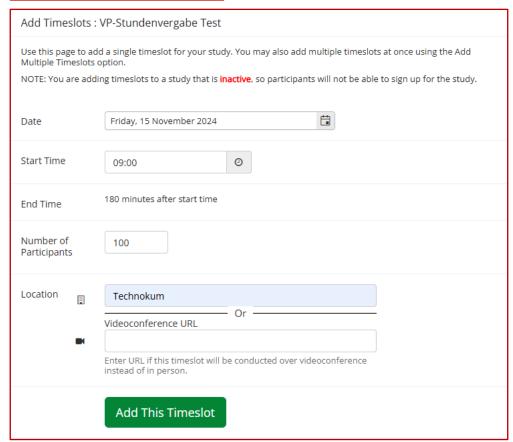
<u>Hinweis:</u> Approved heißt hier nicht freigegeben von der Ehtikkomission, sondern freigegeben vom Researcher selbst, d.h. gewissenhaft geplant, angelegt und durchgeführt.



Die erweiterten Einstellungen sind für diesen Fall unwichtig, sodass du die Studie schon speichern kannst.

Anschließend kannst du bei der Studie unter "view/administer Timeslots" einen Termin hinzufügen. Diesen brauchst du, um anschließend Teilnehmende anmelden zu können.



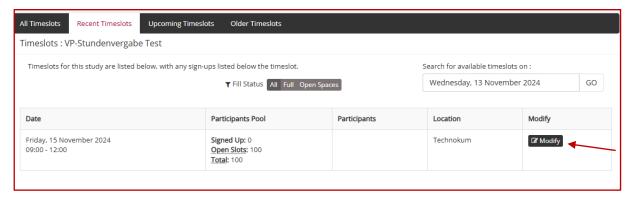


Wähle hierbei einen in der Zukunft liegenden Tag aus. Das genaue Datum und die Uhrzeit spielen in diesem Fall keine Rolle. Bei "Number of Participants" kannst du dein Ziel N eintragen. Diese Zahl kann im Nachhinein auch noch geändert werden oder du kannst einen neuen Timeslot hinzufügen, falls du doch noch weitere Teilnehmende anmelden möchtest.

4.1 Manuelle Vergabe von VP-Stunden

Um Teilnehmende manuell anmelden und ihnen so VP-Stunden vergeben zu können, brauchst du ihren SONA ID-Code. Es ist dementsprechend notwendig, diesen bei der Untersuchung zu erfragen.

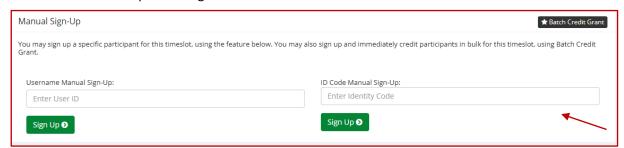
Wähle deine Studie aus und klicke auf "View/Administer Timeslots".



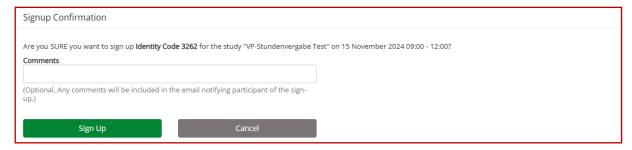
Klicke bei deinem Timeslot auf "Modify". Nun hast du die Wahl, Einzelpersonen oder eine Gruppe von Teilnehmenden eintragen.

4.1.1 Eintragen von und VP-Stundenvergabe an einzelne Person

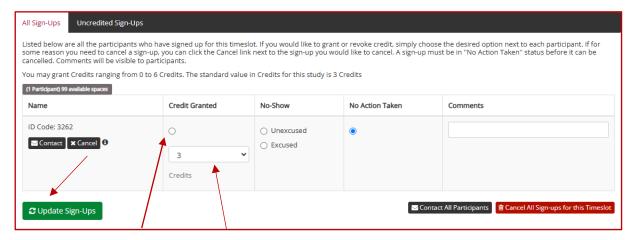
Um eine Einzelperson eintragen, kannst du unter "Manual Sign-Up" im rechten Feld den SONA ID-Code der Versuchsperson angeben.



Du hast nun die Möglichkeit, bei Bedarf einen Kommentar einzufügen. Klicke anschließend auf "Sign Up".



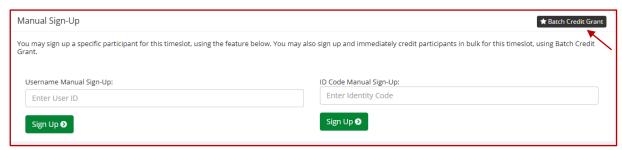
Die Versuchsperson wird dir nun in deiner Übersicht angezeigt, sodass du ihr die VP-Stunden gutschreiben kannst, indem du den Haken auf "Credit Granted" setzt. Dort hättest du auch die Möglichkeit, die Creditanzahl zu ändern, falls diese von der ursprünglich geplanten Anzahl abweicht.



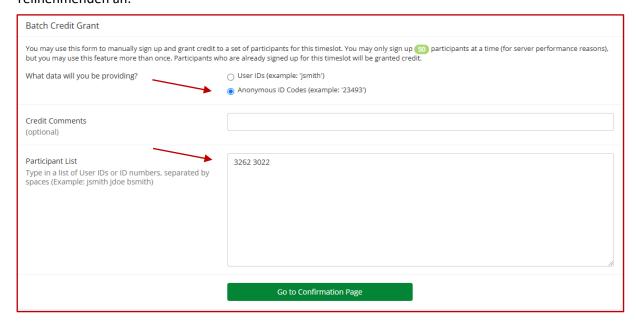
Zum Schluss musst du auf "Update Sign-Ups" klicken.

4.1.2 Anmeldung von und VP-Stundenvergabe an eine Teilnehmendengruppe

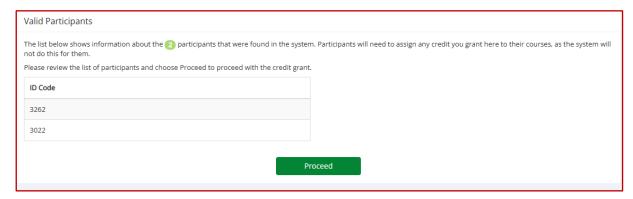
Um mehrere Teilnehmende gleichzeitig anzumelden, kannst du bei "Manual Sign-Up" auf "Batch Credit Grant" klicken.



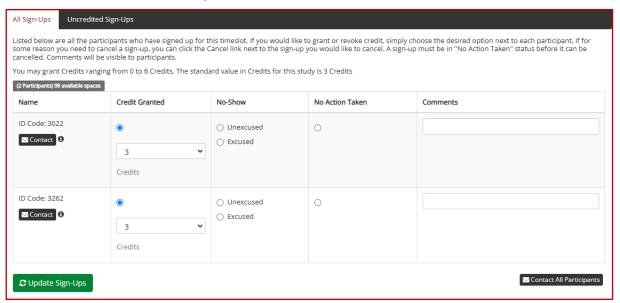
Klicke "Anonymous ID Codes" an und gebe dann bei "Participant List" die SONA ID-Codes der Teilnehmenden an.



Du kannst die Liste anschließend noch einmal kontrollieren, bevor du die Teilnehmenden schlussendlich anmeldest.

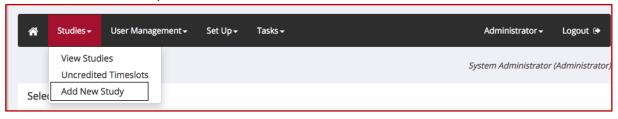


Die Teilnehmenden werden dir nun in deiner Übersicht angezeigt und ihre VP-Stunden sind ihnen automatisch gutgeschrieben. Falls die Höhe der VP-Stunden bei bestimmten Teilnehmenden von der ursprünglich vorgesehenen Credithöhe abweicht, hättest du hier die Möglichkeit, diese anzupassen. Klicke anschließend auf "Update Sign-Ups", um den Teilnehmenden ihre VP-Stunden gutzuschreiben.



5 Anlegen einer Studie in SONA

1. Klicke auf "Add New Study"



2. Wählen den jeweiligen Studientyp aus und gib die Art der Vergütung (monetär oder über z.B. eine Verlosung("Paid") oder über Versuchspersonenstunden ("Credit")) an. Klicke auf "Continue".

<u>Info</u>: Für den Fall, dass du in einer Präsenzstudie sowohl mit VP-Stunden, als auch mit Geld vergüten möchtest, wähle "Credit" aus und schreibe in die Studienbeschreibung, dass wahlweise auch monetär vergütet wird. Wenn eine VP in Präsenzstudien monetär vergütet wird, kannst du beim jeweiligen Timeslot vermerken, dass monetär vergütet wurde und die Credits auf 0 stellen.

Standard Study	A study that is scheduled to take place at a specific time, in a specific place or ov there is only one part to the study that participants will participate in. Paid Credit	rer videoconference, and where
Multi-Part Standard Study	A study that is scheduled to take place at a specific time, in a specific place or over parts. The different parts may be scheduled to take place a specified number of must sign up for all parts of the study at one time.	
Online External Study	An online study located on another website like Qualtrics, SurveyMonkey, Gorilla or any other website. Paid Credit	a, PsychoPy (Pavlovia), REDCap,
Multi-Part Online External Study	An online study located on another website like Qualtrics, SurveyMonkey, Gorilli or any other website, in multiple parts. The different parts may be scheduled to of days apart, and a participant must sign up for all parts of the study at one tim The Two-Part: Paid Credit Fig. 20 20 Four-Part: Paid Credit Credit	take place a specified number
Online Internal Survey Study	An online survey study where the questions are set up in the system. O Paid O Credit	

- 3. Study Name = Ein kurzer und aussagekräftiger Titel für deine Studie
- 4. Angabe eines kurzen "Abstracts": kurze Beschreibung, was die Versuchspersonen bei der Studie erwartet -> Kurzbeschreibung (Erscheint zusammen mit dem Titel der Studie in der Liste der aktuellen Studien)
- 5. Angabe einer "Detailed Description" (vor allem sinnvoll, wenn Versuchspersonen über Untersuchungsbedingungen aufgeklärt werden müssen, <u>ist optional</u>).
- 6. Wenn nötig, Angaben von "Eligibility Requirements" (bspw. ausschließlich LinkshänderInnen, nur Männer, nur Frauen, etc.)
- 7. Angaben der Dauer der Studie in Minuten und dementsprechend der zu vergebenden Credits.
- → 1 Stunde = 1 Credit → halbe Stunde = 0,5 Credits; 15 Minuten = 0,25 Credits

Wichtig: Duration und Credits müssen miteinander übereinstimmen (bspw. 30 Minuten und 0,5 Credits)



<u>Info:</u> für den Fall, dass die Anzahl der VP-Stunden, die Teilnehmende bei deiner Studie bekommen können, variiert (z.B. VP-Stunden abhängig von der Anzahl ausgefüllter Fragebögen), kannst du bei den Credits die maximale Anzahl angeben und dann in der Beschreibung genauer darüber informieren, dass die tatsächliche Höhe der Credits ggf.

abweicht. Die zu vergebenden Credits können dann nach der Teilnahme individuell angepasst werden.

Für weitere Informationen siehe Anpassen der Credithöhe.

8. Wenn nötig, Angaben von Vorbereitungen auf die Studienteilnahme (bspw. vorher nichts trinken, essen, etc.)



9. Auswahl Researcher: Hier trägst du dich als forschende Person ein (nach rechts rüberschieben) und hast zusätzlich die Möglichkeit, andere Forschende einzutragen, die ebenfalls Zugriff zu dieser Studie haben sollen.



10. Auswahl Principal Investigator (Hauptverantwortliche Person, z.B. Fachgebietsleitung)



<u>Hintergrundinfo</u>: Forschende sind in SONA als Reseacher hinterlegt. Researcher können Studien einrichten und Timeslots einstellen, Credits vergeben oder aufheben, und automatische Benachrichtigungsemails vom System zu Terminen erhalten. Zusätzlich gibt es in SONA die Rolle der Pricipal Investigator. Principal Investigator erfüllen eine übergeordnete Funktion über mehrere Researcher. Sie haben die gleichen Rechte wie Reseacher, aber weniger Benachrichtigungen, da sie nicht hauptzuständig in der Erhebung sind-> Pro Fachgebiet sollte eine Person die Rolle des Principal Investigator übernehmen, um einen Überblick über die Aktivitäten des Fachgebiets in Sona zu gewährleisten.

Um eine Studie zu aktivieren, wähle bei "Approved" und "Active Study" "Yes" aus. (Active Study = "No" kann als Entwurfsmodus genutzt werden).

<u>Hinweis:</u> Approved heißt hier nicht freigegeben von der Ehtikkomission, sondern freigegeben vom Researcher selbst, d.h. gewissenhaft geplant, angelegt und bereit zur Erhebung.

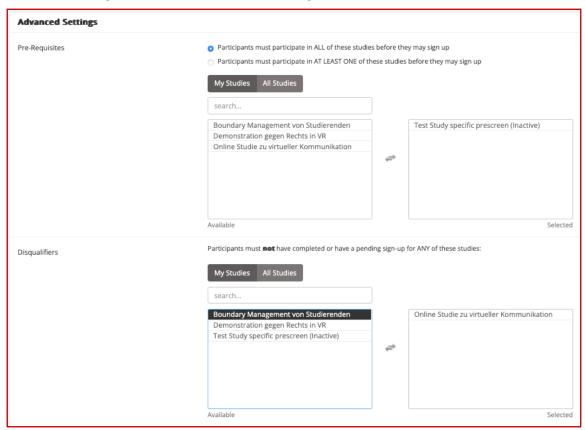


11. Klicke dann auf "Add this Study".

<u>Wichtig:</u> Jede Studie braucht Timeslots, um für die Teilnehmden sichtbar zu werden. Wie du Timeslots anlegst, liest du <u>hier.</u>

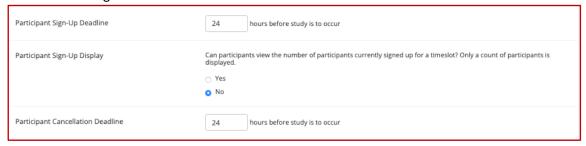
6 Erweiterte Einstellung einer Studie

Du hast die Möglichkeit, mittels "Pre-Requisites" und "Disqualisfiers" deine Studie so einzustellen, dass Versuchspersonen nur teilnehmen dürfen, wenn sie an einer bestimmten Studie schon teilgenommen haben oder sie deswegen nicht teilnehmen dürfen.



Bitte beachten: aus Datenschutzgründen sind Teilnehmende nicht dazu verpflichtet, ihr Alter in ihrem Profil anzugeben. Daher sollte das Feature zur Altersbeschränkung nicht benutzt werden, da die Studie sonst nicht allen Studierenden angezeigt wird. Stattdessen kann auf eine Beschränkung in der Informationsbeschreibung der Studie hingewiesen werden oder du kannst es während deiner Studie abfragen.

Du kannst festlegen bis wann sich teilnehmende an- und abmelden können.



Du kannst außerdem angeben, ob du per Mail über An- und Abmeldungen informiert werden willst, und bei Bedarf Termine einzelnen Forschenden zuweisen.

Should the Researcher receive email notifications for participant sign-ups and cancellations?	No Yes for sign-ups and cancellations Yes for cancellations only
Researchers at Timeslot-Level	Can researchers for this study be assigned to specific timeslots? Only applies if the study has more than one researcher. Yes No

Bei Bedarf kannst du die automatische Creditvergabe nach 72 ausschalten.

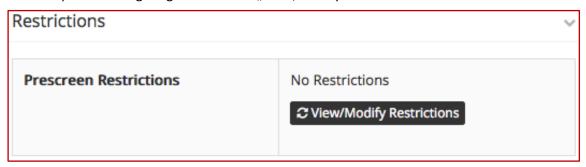
Automatic Credit Granting	If no action is taken by the researcher, should the system automatically grant credits to participants after the timeslot is more than 72 hours old? Automatic grants occur once a day, and can be changed back later.
	• Yes • No

Du erhältst jeden Abend um 18 Uhr eine E-Mail mit allen Terminen für den nächsten Tag. Dies kannst du unter My Profile -> Daily Remainder ausschalten.

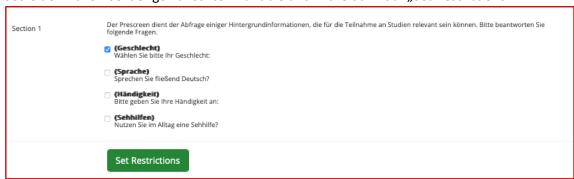
<u>Wichtig:</u> Jede Studie braucht Timeslots, um für die Teilnehmenden sichtbar zu werden. Wie du Timeslots anlegst, liest du im Kapitel <u>Timeslots</u>.

7 Prescreen Restrictions

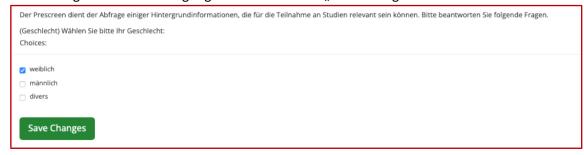
1. Nach dem Erstellen der Studie hast du die Möglichkeit voreinzustellen, dass sich zum Beispiel nur Männer oder nur Frauen zu deiner Studie anmelden können. Hier hast du die Möglichkeit auf die Daten aus dem Prescreen zuzugreifen. So wird deine Studie nur geeigneten Versuchspersonen angezeigt. Dazu wähle "View/Modify Restrictions" aus.



2. Setze den Haken bei der gewünschten Variable und klicke dann auf "Set Restrictions".

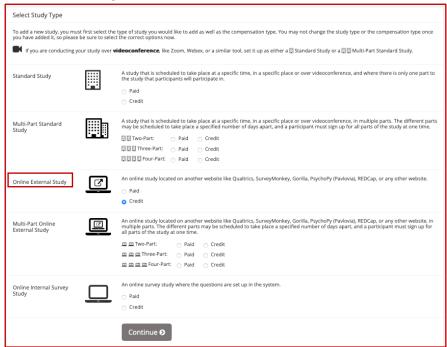


3. Wähle die gewünschte Bedingung aus und klicke auf "Save Changes".



8 Erstellung einer Online External Study (bspw. Unipark-Umfrage)

Wähle den Studien-Typ "Online External Study" aus und gib an, ob monetär ("Paid") oder über Versuchspersonenstunden ("Credits") vergütet wird. Wenn beides möglich ist, und du die automatische Creditsvergabe nutzen willst, kannst du die Studie einmal als Paid und einmal als Credit Studie anlegen. Klicke auf "Continue".



Du hast zwei verschiedene Möglichkeiten deine Online-Studie mit SONA zu koppeln:

1. Gib unter Studieneinstellung im folgenden Feld den Link zu deiner Online-Studie an. So werden die Studierenden von SONA zu deiner Studie weitergeleitet. In diesem Fall musst du den SONA-Code in deiner Online-Studie abfragen, damit du die Studierenden, welche bis zum Ende an deiner Studie teilgenommen haben, im Anschluss manuell vergüten kannst. Wie du Versuchspersonen manuell vergüten kannst, wird dir unter dem Punkt "Teilnahme an Studien" erklärt.

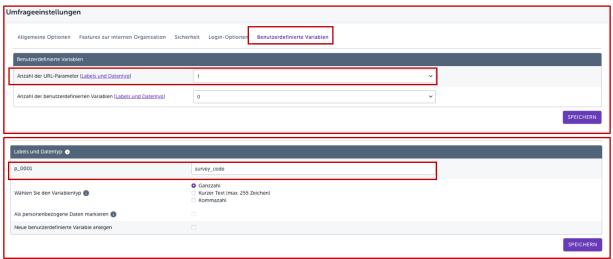


2. Koppel deine Online-Studie vollständig mit SONA. Diese Einstellung ermöglicht, dass Versuchspersonen, welche an der Umfrage teilgenommen haben, direkt und automatisch ihre Credits erhalten. Dazu musst du deine Online-Studie entsprechend der Anleitung mit SONA koppeln. → Ermöglicht, dass Teilnehmende direkt nach der Umfrage ihre Credits erhalten (und nicht erst nach Ablauf der Studie). Falls du für den Fall technischer Probleme in der Kopplung gewappnet sein möchtest, kannst du zur Sicherheit trotzdem die SONA-ID der Versuchsperson innerhalb der Onlinestudien abfragen.

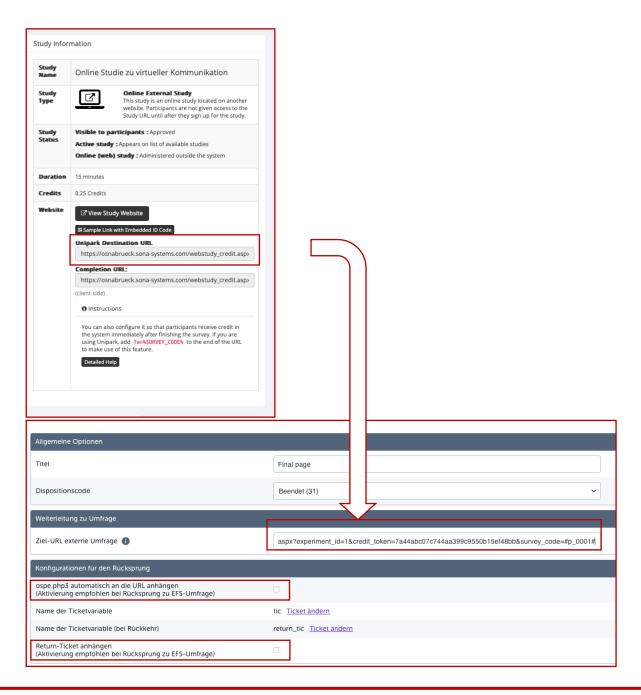
SONA stellt Anleitungen für verschiedene externe Umfragetools bereit. Du findest sie <u>hier</u>. Wir gehen im Folgenden beispielhaft auf die Kopplung einer Unipark Studie ein.

Anleitung für Unipark:

- 1. Du änderst auf SONA die Studien URL, sodass die Studien URL "?a=%SURVEY_CODE%" beinhaltet. Ist die Unipark URL z.B.: https://www.unipark.de/us/university/a5a1 dann ändere diese zu: https://www.unipark.de/us/university/a5a1?a=%SURVEY_CODE%
- 2. Nachdem du Schritt 1 abgeschlossen hast, wird in den Studieninformationen auf deiner Sona Systems-Website nun eine URL mit der Bezeichnung "Unipark-Ziel-URL" angezeigt. Konfiguriere in Unipark die Umfrage so, dass sie die Nummer des Umfragecodes als benutzerdefinierte Variable akzeptiert. Denk daran, Kleinbuchstaben zu verwenden, da Großund Kleinschreibung beachtet werden müssen. Gehe dazu zu Projekteigenschaften | Umfrageeinstellungen | Benutzerdefinierte Variablen und erstelle eine neue Variable vom Typ Integer und nenn sie "survey_code". Achte darauf, dass Unipark sie mit p_0001 bezeichnet.

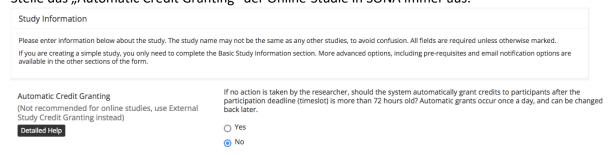


3. Nach dem Anlegen deiner Studie in SONA findest du unter "Study Information" eine "Unipark Destination URL", die du kopieren und in Unipark einfügen kannst. Gehe dazu in Unipark zu Fragebogen-Editor | Fragebogen | Abschlussseite | Eigenschaften und gib im Abschnitt Weiterleitung zur Umfrage den Wert für die Unipark-Ziel-URL von deiner Sona Systems-Website ein (du kannst einfach den unveränderten Wert aus Sona kopieren und in Unipark einfügen). Deaktiviere dann die Optionen " ospe.php3 automatisch an die URL anhängen" und "Return-Ticket anhängen", falls sie aktiviert sind.



Abschließende Hinweise:

- a) Stelle vor dem Start der Umfrage sicher, dass SONA und die Online-Studie richtig gekoppelt sind, damit die Credits nicht fälschlicherweise gutgeschrieben werden.
- b) Wenn du Unipark (oder eine andere Plattform) und SONA gekoppelt hast, verwende nur den SONA-Link zur Online-Umfrage/Studie (Link siehe "Additional Study Information), um für die Studie zu werben oder dupliziere den Fragebogen in deinem Uniparkprojekt, um mit einem zweiten Link für Versuchspersonen außerhalb von SONA zu arbeiten.
- c) Stelle das "Automatic Credit Granting" der Online-Studie in SONA immer aus.

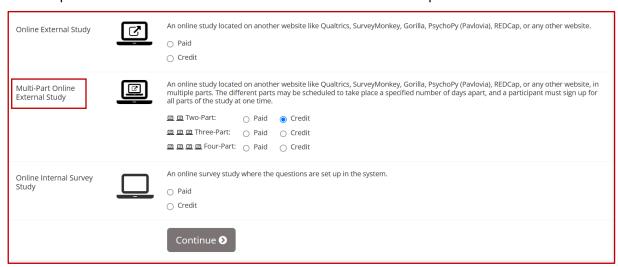


<u>Wichtig:</u> Jede Studie braucht Timeslots, um für die Teilnehmenden sichtbar zu werden. Wie du Timeslots anlegst, liest du <u>hier</u>.

8.1 Anlegen von Multi-Part Online External Studies

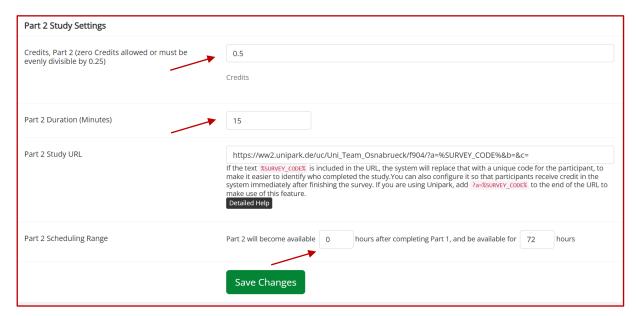
Das Anlegen von Multi-Part Online External Studies erfolgt nach demselben Prinzip wie bei One-Part Online External Studies. Im Folgenden wird nur auf Besonderheiten bei Multi-Part Online External Studies eingegangen. Für detailliertere Informationen siehe <u>Anlegen einer Studie in SONA</u> oder <u>Erstellung einer Online External Study (bspw. Unipark-Umfrage)</u>.

Wähle zur Erstellung einer Multi-Part Online External Study anfänglich die Anzahl ihrer Messzeitpunkte aus. SONA kann Onlinestudien mit bis zu vier Messzeitpunkten abbilden.



Fülle nun die Studieneinstellungen aus. Die Dauer und die Creditangaben kannst du für die verschiedenen Teile der Studie einzeln einstellen. So kannst du auch einstellen, dass die Teilnehmenden ihre VP-Stunden erst gutgeschrieben bekommen, sobald sie die Studie komplett abgeschlossen haben.

Part 1 Duration (Minutes)	15
Part 1 Credits (Credits must be evenly divisible by 0.25)	0
Part 1 Study URL	https://ww2.unipark.de/uc/Uni_Team_Osnabrueck/f904/7a=%SURVEY_CODE%&b=&c= If the text <code>XSURVEY_CODEX</code> is included in the URL, the system will replace that with a unique code for the participant, to make it easier to identify who completed the study. You can also configure it so that participants receive credit in the system immediately after finishing the survey. If you are using Unipark, add <code>?a=XSURVEY_CODEX</code> to the end of the URL to make use of this feature. Detailed Help



Hier kannst du auch einstellen, wie viel Zeit zwischen Beendigung des ersten und Freischaltung des nachfolgenden Messzeitpunkts liegen soll.

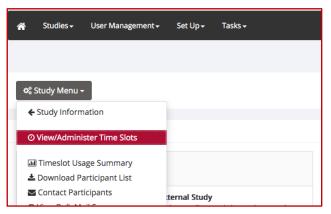
Abschließend musst du nach dem Speichern deiner Studie Timeslots anlegen.

9 Anlegen von Timeslots

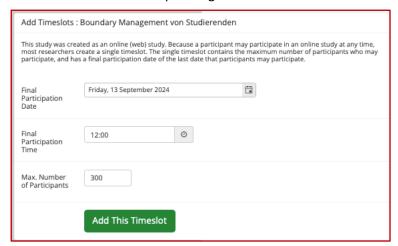
9.1 Für Onlinestudien

Wenn du eine Onlinestudie durchführst, reicht es einen Timeslot anzulegen, in dem sich alle eintragen können. Dieser sollte dann so groß sein, dass die maximale Anzahl an Probanden, welche du erheben möchtest, sich zu diesem Timeslot anmelden kann und auf das Datum terminiert sein, an dem du deine Erhebung beenden möchtest.

1. Wähle in der Studienübersicht die relevante Studie aus und klick "Study Menu" und dann auf "View/Administer Time Slots".



2. Gib die maximale Stichprobengröße und die Deadline für die Erhebung an.



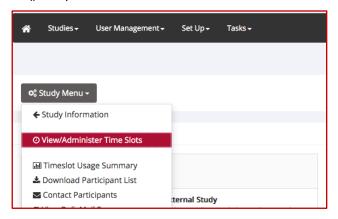
3. Dein Timeslot wird dir in der Übersicht angezeigt.



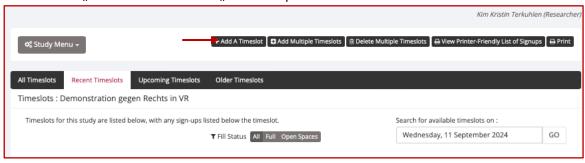
9.2 Für Laborstudien

Für Präsenzstudien kannst du alle Termine eintragen, zu denen du erheben möchtest. Die Teilnehmenden melden sich dann für einen bestimmten Termin an. Du kannst einzelne Timeslots eintragen, oder auch das System mehrere Timeslots mit einer von dir definierten Pausenzeit dazwischen anlegen lassen.

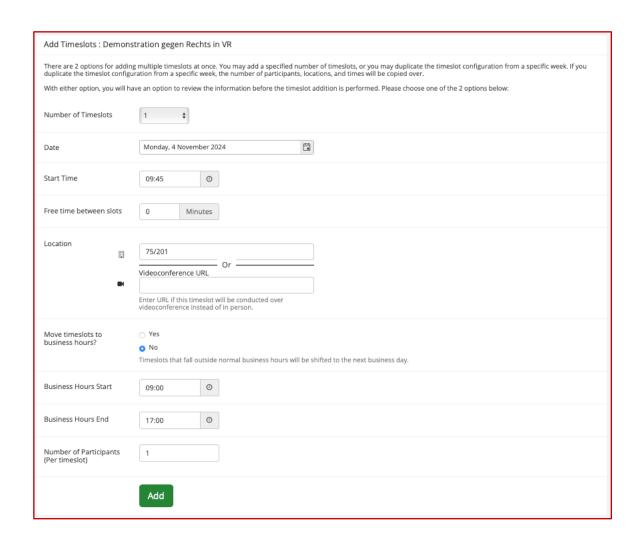
1. Wähle in der Studienübersicht die relevante Studie aus und klick "Study Menu" und dann auf "View/Administer Time Slots".



2. Klicke auf "Add A Timeslot" oder "Add Multiple Timeslots"



- 3. Gib die Anzahl der Timeslots für den jeweiligen Tag (einzustellen bei "Date") an.
- 4. Gib die Uhrzeit des ersten Timeslots an (und falls nötig, die Zeit zwischen den Timeslots)
- 5. Gib die Anzahl von Versuchspersonen pro Timeslots an.
- 6. Gib den jeweiligen Raum an, in dem die Erhebung stattfindet.
- 7. Klick auf "Add"



8. Du hast darüberhinaus die Möglichkeit, bereits angelegte Timeslots von einer Woche auf eine andere Woche zu übertragen.



Unter "All Timeslots" hast du jederzeit eine Übersicht über alle angelegten Timeslots und kannst sie bearbeiten.

Falls du Teilnehmende hinzufügen möchtest, die schon an deiner Studie teilgenommen haben aber noch über SONA bei dieser angemeldet sind, um ihnen ihre Credits gutzuschreiben, kannst du dies über "Manual Sign-up" oder "Batch Credit Grant" tun. Siehe <u>Manuelle Vergabe von VP-Stunden</u> für weiter Informationen.

10 Studie mit Voruntersuchung/Prescreening

Die Einbindung von Studien mit Voruntersuchung in SONA ist prinzipiell möglich. Die für die Hauptuntersuchung qualifizierten Teilnehmenden müssen hierfür allerdings einzeln kontaktiert werden, sodass es bei vielen potenziellen Teilnehmenden praktikabler erscheint, die Studie außerhalb von SONA laufen zu lassen und am Ende die SONA ID-Codes der Studierenden abzufragen, um die VP-Stunden dann über SONA gutzuschreiben (für ausführlichere Informationen siehe <u>VP-Stundenvergabe für Studien außerhalb von SONA</u>).

Für den Fall, dass du die Voruntersuchung/das Screening sowie die Hauptuntersuchung über SONA durchführen möchtest, musst du bei SONA insgesamt zwei Studien anlegen. Eine der beiden dient als Voruntersuchung und die andere als eigentliche Hauptuntersuchung, welche durch einen Invitation Code gesichert ist, sodass nur zugelassene Personen sich zu dieser anmelden können.

Die Voruntersuchung kannst du je nach Bedarf entweder als Labor- oder als Onlinestudie anlegen.

Basic Study Information		_
Study Name	Voruntersuchung für Hauptstudie ""	
	(Participants see the list of studies in random order not alphabetical order.)	
Brief Abstract (Up to 255 characters, optional)	Bei dieser Studie handelt es sich um eine Voruntersuchung für die Studie "". Nach erfolgreicher Teilnahme	

Weise im Titel sowie in der Beschreibung darauf hin, dass es sich bei dieser Studie um eine Voruntersuchung handelt. Informiere auch darüber, dass Personen, die erfolgreich teilgenommen haben, zur Hauptuntersuchung weitergeleitet werden.

Stelle bei der Credit Angabe nur die Creditanzahl für die Voruntersuchung ein. Über die Creditanzahl für die Hauptuntersuchung kannst du in der Studienbeschreibung informieren.

Lege anschließend deine Hauptuntersuchung bei SONA an (ausführliche Beschreibung unter Anlegen einer Studie in SONA). Stelle bei den erweiterten Einstellungen einen Invitation Code ein.

Invitation Code	(leave blank if participants do not need a special password to sign up for this study)

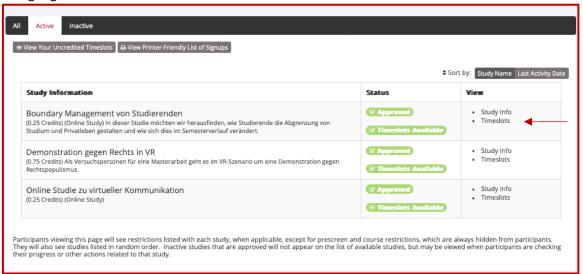
Die Studie wird so zwar in der Übersicht der verfügbaren Studien für alle angezeigt, aber nur Personen mit dem Invitation-Code können sich tatsächlich anmelden. Da die Studie an sich allen Personen auf SONA angezeigt wird, ist es möglicherweise sinnvoll, in der Beschreibung zu informieren, dass zur Teilnahme eine Voruntersuchung/ein Prescreening notwendig ist, und auf dieses zu verweisen.

Um nur qualifizierte Personen an deiner Hauptuntersuchung teilnehmen zu lassen, kannst du bei der angelegten Studie für die Voruntersuchung/das Prescreening über den ID-Code der Teilnehmenden eine Mail an diese schicken, in welcher der Invitation Code mitgeteilt werden kann. Die Informationen darüber, welcher der Teilnehmenden sich für die Hauptuntersuchung qualifiziert haben und dementsprechend den Invitation Code bekommen sollten, kann SONA leider nicht abbilden, da die Software alle abgeschlossenen Teilnahmen als "erfolgreich" kategorisiert. Eine Bulk-Mail an alle qualifizierten Teilnehmenden ist folglich leider nicht

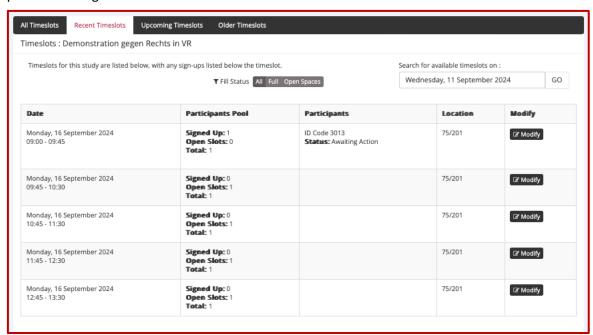
möglich. Du müsstest diese Personen also selbst individuell mit dem Invitation Code kontaktieren.

11 Teilnahme an Studien einsehen und Creditvergabe unter besonderen Bedingungen

Über "My Studies" kannst du jederzeit deine Studien ansehen und bearbeiten. Unter "Timeslots" (in der Zeile der jeweiligen Studie rechts in der Spalte anklicken) kannst du alle Belegungen einsehen.

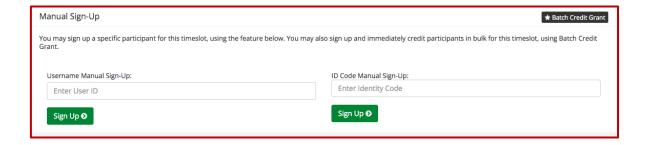


Jeder Versuchsperson wurde ein Identifikationscode zugewiesen, welcher zur Identifikation durch den/die VersuchsleiterIn dient. Du siehst daher den ID-Code und keine personenbezogenen Daten deiner Teilnehmenden.



Um eine Versuchsperson manuell in einen Timeslot einzutragen, klicke für den jeweiligen Timeslot auf "Modifiy".

Unter Manual Sign-up kannst du nun Personen rechts per SONA ID-Code hinzufügen. Sie erscheinen dann in der Übersicht der Timeslots.



11.1 Anpassen der Credithöhe

Für den Fall, dass die Anzahl der VP-Stunden, die Teilnehmende bei deiner Studie bekommen können, variiert, kannst du die Höhe der Credits manuell anpassen.

Beim Anlegen der Studie kannst du unter dem Punkt "Credits" die maximale Anzahl angeben und dann in der Beschreibung genauer darüber informieren, dass die tatsächliche Höhe der Credits ggf. abweicht.

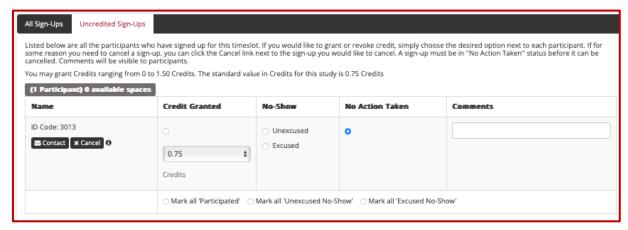


Die automatische Verteilung der Credits nach 72 Stunden stellst du aus (s. <u>Erweiterte Einstellungen einer Studie</u>).

Um die Credits manuell gutzuschreiben, gehst du wie folgt vor:

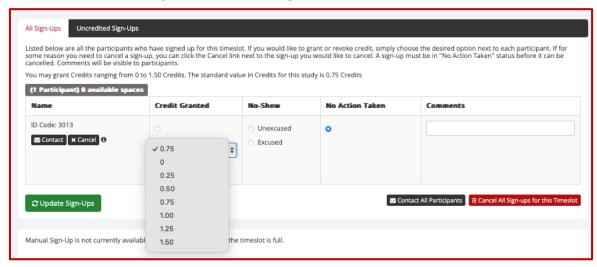
Du kannst die Teilnahmen unter "My Studies" → "View Your Uncredited Timeslots" einsehen.

Hier hast du die Möglichkeit Credits "manuell" zu vergeben und No-Shows (also das Nichterscheinen zu einer angemeldeten Studie) zu markieren, damit die VPn keine Credits erhalten.

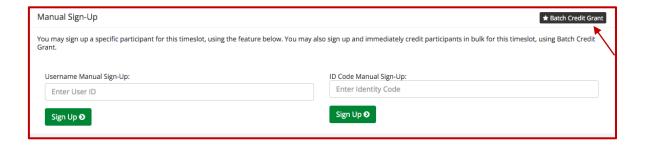


Außerdem kannst du hier die Credithöhe anpassen, falls die Untersuchung deutlich kürzer oder länger gedauert hat als geplant, oder 0 Credits an VPn zu vergeben, welche stattdessen mit Geld

vergütet wurden. Auf diese Art und Weise kannst du auch die Anzahl der VP-Stunden anpassen, falls diese von anderen Bedingungen abhängig sind (z.B. Anzahl ausgefüllter Fragebögen). Beachte, dass die Spanne für mögliche Änderungen der Credits 0 bis maximal das Doppelte der offiziell bei der Studie eingestellten Credits vergeben werden kann.



Wenn du mehrere Teilnehmende auf einmal deiner Studie hinzufügen und ihnen ihre Credits vergeben möchtest (z.B. nach Laborstudien), kannst du bei einem Timeslot deiner Studie auf "modify" klicken und dann unter Manual Sign-Up auf "Batch Credit Grant". Hier kannst du dann eine Liste mit den SONA ID-Codes der Teilnehmenden eingeben. Dies ist auch bei inaktiven Studien möglich. Für weitere Infomationen siehe <u>Manuelle Vergabe von VP-Stunden</u>.



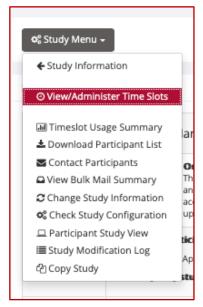
11.2 VP-Stundenvergabe bei Laborstudien direkt über QR-Code und SONA App

Bei Laborstudien gibt es eine Möglichkeit, unter Verwendung von QR-Codes (und der SONA Mobile App) Credits gutzuschreiben.

Die Erinnerungs-E-Mail, die einen Tag vor dem Termin an die Teilnehmenden gesendet wird, enthält einen QR-Code. Diesen Code kannst du bei der Laboruntersuchung mithilfe der SONA Mobile App scannen, um die VP-Stunden gutzuschreiben. Dies ist der schnellste Weg, da du über die App automatisch eingeloggt bist. Sonst kannst du auch einfach die Kamerafunktion deines Mobilgeräts oder eine andere App verwenden und dich dann auf der Internetseite einloggen.

Durch eine Voreinstellung werden die VP-Stunden bei Inaktivität des*der Forschenden automatisch nach 72 Stunden gutgeschrieben. Falls du die VP-Stunden nicht mithilfe der App gutschreibst, erfolgt ihre Vergabe also einfach automatisch. In dem Fall, dass Teilnehmende der Untersuchung fernbleiben, kannst du dies in der Timeslot-Übersicht angeben, sodass diese VP-Stunden nicht vergeben werden.

12 Weitere Funktionen im "Study Menu"



Timeslot Usage Summary": Informationen über Timeslots (z.B. Prozentangabe über bereits gefüllte Timeslots)

"View Bulk Mail Summary": Überblick über an Teilnehmende gesendete Nachrichten

"Participant Study View": In die Teilnehmenden-Ansicht wechseln

13 Weiterführende Links

Weitere Infos und Hilfestellungen findest du hier:

Video zur Nutzung von SONA: https://www.youtube.com/watch?v=ec8S3xfO-a8

Sona Handbuch: https://www.sona-systems.com/support/docs/ems_docs.pdf