

# S.V. Mens

## Sponsor-informatiepakket

2018 - 2019



Site: [www.mens-vu.nl](http://www.mens-vu.nl)  
Mail: [info@mens-vu.nl](mailto:info@mens-vu.nl)  
Tel. Ledenkamer: 020-5987613  
Tel. Bestuurskamer: 020-5987290

Adres: De Boelelaan 1081  
WN-gebouw  
Kamer TK-18  
1081 HV Amsterdam



## 1 | Voorwoord

Geachte heer, mevrouw,

Het belang van een goed gefaciliteerde carrièrebewustwording bij studenten kan niet overschat worden. Een student die aan het einde van zijn studie nog geen idee heeft wat hem te wachten staat is zonde.

S.V. Mens, en ikzelf als Commissaris Extern in het bijzonder, ziet graag elke beginnende student geïnspireerd over zijn carrièremogelijkheden. Tijdens de bachelor en master kan deze student geïnformeerd worden over zijn opties en kan er begonnen worden aan het opbouwen van een netwerk om in de toekomst stageplekken en werkplekken te landen.

Middels deze brochure willen wij echter niet de studenten informeren, maar de bedrijven. Bedrijven spelen namelijk een grote rol in de professionele vorming van de student. Het één voor één bereiken van de studenten is echter een onmogelijke opgave. Hier kan de studievereniging optreden als facilitator en bemiddelaar.

Ik hoop dat dit document duidelijk maakt hoe S.V. Mens zou kunnen samenwerken met uw bedrijf, en dat er als gevolg minder studenten ongeïnformeerd hun loopbaan hoeven te starten.

Met vriendelijke groeten,

Wisse Krikke  
*Commissaris Extern & Commissaris Promotie XVIIIe Bestuur der S.V. Mens*



## 2 | *Inhoudsopgave*

<b>1   VOORWOORD</b>	<b>2</b>
<b>2   INHOUDSOPGAVE</b>	<b>3</b>
<b>3   STUDIEVERENIGING MENS</b>	<b>4</b>
3.1   INLEIDING	4
3.2   WAT DOET S.V. MENS?	4
3.3   WAT KUNNEN WIJ VOOR ELKAAR BETEKENEN?	5
3.3.1   PROMOTEN VAN STAGEPLEKKEN OF VACATURES	5
3.3.2   MOGELIJKHEID TOT BEDRIJFSBEZOEK	5
3.3.3   HET GEVEN VAN PRESENTATIES OF LEZINGEN	5
3.4   CONSULTANCYFOCUS	5
<b>4   MEDISCHE NATUURWETENSCHAPPEN</b>	<b>6</b>
4.1   DE STUDIE	6
4.1.1   BACHELOR MNW	6
4.1.2   MASTER MNS	6
4.2   DE LEERLIJNEN	6
4.2.1   MEDISCHE FYSICA	6
4.2.2   MEDISCHE FYSIOLOGIE	7
4.2.3   FYSICA VAN HET LEVEN	7
4.2.4   BIO-INFORMATICA	7
4.2.5   KLINISCHE CHEMIE	7
4.3   ARBEIDSPERSPECTIEF	8
<b>5   SPONSORMOGELIJKHEDEN</b>	<b>9</b>
5.1   SPONSORPAKKETTEN	9
5.1.1   SPONSORPAKKET S.V. MENS SYMPOSIUM 2018: CONSULTANCY IN DE ZORG	10
5.2   APARTE SPONSORINGSONDERDELEN	10
5.3   PRIJSOVERZICHT	12



## 3 | *Studievereniging Mens*

### 3.1 | *Inleiding*

S.V. Mens is opgericht in juli 2001 voor studenten van de bachelor Medische Natuurwetenschappen (MNW) en de aansluitende master Medical Natural Sciences (MNS).

De MNW-studenten hadden destijds behoefte aan meer onderling contact; een plek waar ze terecht konden met problemen, studiegerelateerde activiteiten konden ondernemen en hulp kregen bij hun carrièreoriëntatie. Aan deze behoeften werd gehoor gegeven door studenten van drie andere exacte studies aan de VU. Samen kwamen ze tot de conclusie dat er een nieuwe studievereniging opgericht moest worden voor de MNW-studenten. Sindsdien is S.V. Mens nauw betrokken bij haar studenten en bij het medisch-natuurwetenschappelijk vakgebied waarin de studenten terecht komen.

Het aantal MNW-studenten is in de afgelopen tien jaar flink gegroeid. Afgelopen jaren is S.V. Mens gegroeid naar een vereniging van rond de 300 leden. De vereniging blijft groeien en komende studiejaar wordt er opnieuw een jaarlijkse toestroom van 70 eerstejaarsstudenten verwacht.

### 3.2 | *Wat doet S.V. Mens?*

Zoals hierboven al kort benoemd zet de studievereniging zich op verscheidende manier in om de leden te ondersteunen en om de studenten meer uit hun studententijd te laten halen. Deze doelen proberen wij als vereniging te bereiken door onder andere het organiseren van studiegerelateerde activiteiten en de mogelijkheid te bieden om in contact te komen met eventuele toekomstige werkgevers. Zo worden er symposia, carrièredagen en bedrijfsbezoeken georganiseerd. Tevens wordt er elk jaar een studiereis aangeboden voor ouderejaars MNW-studenten met als doel de studenten in contact te brengen met internationale bedrijven en hun cultuurperspectief te verbreden.

Daarnaast zetten wij ons in voor extra begeleiding van de studenten. Zo bieden wij extra studiemateriaal aan en verzorgen wij de boekverkoop. Als studievereniging bieden wij nog vele andere zaken. Zo hebben wij een eigen ledenkamer waar studenten altijd terecht kunnen; een plek waar gestudeerd kan worden en waar studenten elkaar tijdens pauzes of sociale activiteiten beter kunnen leren kennen.

*Meer informatie over de vereniging is te vinden op <https://mens-vu.nl/>.*



### 3.3 | Wat kunnen wij voor elkaar betekenen?

Als studievereniging zijn wij continu op zoek naar wederzijdse samenwerkingen met het bedrijfsleven. De bedrijven waarmee samengewerkt wordt bevinden zich vaak in de medisch-technische branche, maar ook voor consultancyfirma's, medische softwarebedrijven en contract research organizations is het contact met onze leden waardevol.

Door de verscheidenheid aan carrière gerelateerde evenementen die georganiseerd worden en de vele communicatiekanalen naar de leden kan er op veel manieren contact gelegd worden met de studenten. De meest voorkomende soorten samenwerkingen zijn hieronder toegelicht.

#### 3.3.1 | *Promoten van stageplekken of vacatures*

Vaak zijn bedrijven opzoek naar studenten voor een stageplek, of willen ze in contact komen met bijna-afgestudeerde masterstudenten voor een openstaande vacature. Deze berichten kunnen worden gecommuniceerd via de vele promotiekanalen, beschreven later in de brochure.

#### 3.3.2 | *Mogelijkheid tot bedrijfsbezoek*

Een goede manier om studenten kennis te laten maken met een bedrijf en het bijbehorende werk is door een bedrijfsbezoek te organiseren. Hieraan kan een praktische invullen gegeven worden door de studenten met een geschikte casus aan het werk te zetten.

#### 3.3.3 | *Het geven van presentaties of lezingen*

Carrièrelunches en symposia zijn momenten waar wij bedrijven uitnodigen om te vertellen over hun bedrijf en de vraagstukken waaraan zij werken.

Naast deze soorten samenwerkingen kan er altijd in gesprek gegaan worden over een aangepaste samenwerking. Wij staan altijd open voor nieuwe sponsoringideeën.

### 3.4 | Consultancyfocus

Dit jaar wil S.V. Mens de focus leggen op de studenten die terechtkomen in de consultancy. Hier wordt de nadruk op gelegd bij bedrijfsbezoeken, bij de carrièrelunch in oktober, en het symposium van dit jaar, welke het thema 'Consultancy in de Zorg' draagt.

Bij dit symposium is er de optie om partner te worden, waarbij uw logo getoond wordt in al het fysieke en online promotiemateriaal en er in overleg met ons een geschikte algehele aanwezigheid wordt gecreëerd. Daarnaast kiezen veel kleinere bedrijven ervoor om hun flyer toe te voegen aan de goodiebag die iedere student ontvangt.

Meer informatie over het S.V. Mens Symposium 2018 is te vinden op <http://symposium.mens-vu.nl/>.



## 4 | *Medische Natuurwetenschappen*

### 4.1 | *De studie*

#### 4.1.1 | *Bachelor MNW*

De driejarige bacheloropleiding Medische Natuurwetenschappen (MNW) is een multidisciplinaire opleiding op het snijvlak van natuurkunde, scheikunde, farmacochemie, wiskunde, informatica, geneeskunde en biologie. Een unieke formule, want tot nu toe leverden onderzoekers uit de verschillende disciplines vaak afzonderlijk een bijdrage aan medisch onderzoek. De opleiding biedt een brede combinatie van exacte en medische vakken en is tegelijkertijd praktijkgericht. In het onderwijsprogramma staat dan ook steeds het medische vraagstuk centraal.

Meer informatie over de indeling van de bacheloropleiding Medische Natuurwetenschappen is te vinden in het jaarschema. Deze is in de bijlage/onderstaand toegevoegd.

*Het jaarschema van de bachelor is opgenomen in de bijlage.*

#### 4.1.2 | *Master MNS*

Na de bachelor MNW kiezen veel studenten de master Medical Natural Science (MNS). Er kan gekozen worden uit vier richtingen: ‘medische fysiologie’, ‘moleculaire klinische diagnostiek’, ‘medische fysica’, en ‘fysica van leven’.

Binnen de master is er de mogelijkheid om naast de vier richtingen ook nog vier varianten te doen, namelijk: onderzoek, communicatie, management en educatie.

In het eerste jaar worden vooral nog vakken gevolgd, maar in het tweede jaar wordt er gekozen voor een minor en major project waarin de eindthesis wordt geschreven.

### 4.2 | *De leerlijnen*

Binnen MNW worden er vijf leerlijnen onderscheiden: medische fysica, medische fysiologie, fysica van het leven, bio-informatica en klinische chemie.

Deze leerlijnen zijn terug te vinden in de vakken die in de bachelor Medische Natuurwetenschappen worden gevolgd. Hieronder staat voor elke leerlijn een vak met korte toelichting.

#### 4.2.1 | *Medische fysica*

Medische Fysica gaat over de natuurkunde toegepast op medische vraagstukken. Hierbij kan gedacht worden aan apparaten die worden gebruikt in het ziekenhuis. Een vak wat hierbij aansluit is bijvoorbeeld ‘natuurkunde en gezondheid’. In dit vak wordt er kennis gemaakt met de toepassingen van natuurkunde in de diagnostiek en de therapie binnen



ziekenhuizen. Daarnaast wordt er gekeken naar de natuurkundige achtergrond van bijvoorbeeld de bloedcirculatie.

#### 4.2.2 | *Medische fysiologie*

Medische Fysiologie beslaat het functioneren van het lichaam. Denk bijvoorbeeld aan hoe het hart precies werkt. Een vak gerelateerd aan deze leerlijn is Medische (patho)fysiologie. In dit vak wordt kennis verschaft van het functioneren van het lichaam in gezonde toestand, om daarmee het ontstaan en het beloop van ziekteprocessen te kunnen begrijpen. Ook zijn er practica om naar het lichaam te kijken.

#### 4.2.3 | *Fysica van het leven*

Fysica van het leven is, kort gezegd, de natuurkunde op cellulair niveau en kleiner. Behandelde vraagstukken zijn onder andere het bepalen van de krachten die invloed uitoefenen op DNA, of het meten van de stugheid van een cel. Binnen deze leerlijn wordt in het eerste jaar het vak biochemie gevolgd. Hier komen de basisprincipes terug van de bouw van cellen, chemische structuren van 's levens belangrijkste bouwstenen en de manier waarop grote moleculen worden gebruikt binnen de cel. Naast het goed functioneren van de cel wordt er ook ingegaan op disfunctioneren van cellen.

#### 4.2.4 | *Bio-informatica*

Bio-informatica gaat over het verzamelen van biologische data en de omzetting in bruikbare data doormiddel van informatica. Het vak dat hierbij aansluit is inleiding bio-informatica. Dit vak richt zich op de vraag wat de biologische betekenis en functie is van DNA en eiwit sequenties en lost dit op met behulp van informatica programma's.

#### 4.2.5 | *Klinische Chemie*

Klinische Chemie verkent het scheikundige deel van de menselijke fysiologie en de analysemogelijkheden van lichaamsstoffen voor de diagnose van aandoeningen. Bij het practicum bio-analytische chemie zal hierop ingegaan worden. Tijdens dit practicum wordt kennis verworven van het opzetten en uitvoeren van analytische technieken die worden gebruikt bij bepalingen van geneesmiddelen, eiwitten en endogene componenten in biologische systemen.

*Meer informatie over de inhoud en opbouw van de bachelor en master is te vinden op <https://www.bachelors.vu.nl/nl/opleidingen/medische-natuurwetenschappen/index.aspx> en op <https://www.vu.nl/mns>*



### 4.3 | Arbeidsperspectief

Het arbeidsperspectief voor afgestudeerde MNW'ers is gunstig door de toenemende vraag naar interdisciplinair opgeleide werknemers om medische vraagstukken op te lossen. Actuele medische vraagstukken vereisen niet alleen biologisch-medische professionals, maar ook mensen die zich gespecialiseerd hebben op exact-natuurwetenschappelijk vlak. Omdat MNW-studenten deskundig zijn op de snijvlakken van de exacte natuurwetenschappen en de medische wetenschappen, kunnen onze studenten alle kanten op. MNW'ers komen o.a. terecht in academisch onderzoek, de medtech-industrie, de farmaceutische industrie, de zorgconsultancy, of bij contract research organizations.

Een van de unieke karakteristieken van de opleidingen is de mogelijkheid om het NVKF-certificaat te halen. Hiermee kan een student doorstuderen tot klinisch fysicus. Dit beroep verzorgt en overziet de gehanteerde techniek binnen ziekenhuizen en werkt samen met medici om de meest geschikte diagnostica of therapie te vinden voor de patiënt.





## 5 | Sponsormogelijkheden

S.V. Mens is continu op zoek naar wederzijds waardevolle samenwerkingen met het bedrijfsleven. Er zijn verschillende redenen waarom bedrijven met ons in zee zijn gegaan. Onder andere vacatures en in-house-dagen kunnen effectief via onze promotiekanalen worden verspreid. Daarnaast zorgen banners op de website, promotiefilms op de verenigingstelevisie of flyers in de goodiebag ervoor dat bedrijven een grotere naamsbekendheid verwerven onder de studenten.

### 5.1 | Sponsorpakketten

Mocht uw bedrijf geïnteresseerd zijn in een samenwerking, dan kan er gekozen worden voor een sponsorpakket die past bij uw sponsorambities:

<b>Sponsorpakket Goud</b>	<b>Sponsorpakket Zilver</b>	<b>Sponsorpakket Brons</b>
Vier mails Logo in nieuwsbrief (1 jaar) Mens-TV (1 jaar) Verenigingsblad (1 jaar) Jaarlijks introductieboekje (hele pagina) Promotiemateriaal ledenkamer (1 jaar) Vermelding op social media (6 berichten) Website banner (1 jaar) Goodiebag van symposium Aanwezigheid op carrière-evenementen Eigen pagina op site (1 Jaar)	Twee mails Logo in nieuwsbrief (1 maand) Mens-TV (1 maand) Verenigingsblad (1 uitgave) Jaarlijks introductieboekje Promotiemateriaal ledenkamer (1 maand) Vermelding op sociale media (3 berichten) Website banner (1 maand) Goodiebag van symposium	Eenmalige mail Verenigingsblad (1 uitgave) Promotiemateriaal ledenkamer (1 maand) Sociale media (1 bericht)
Onderdelen apart: €2.230,-	Onderdelen apart: €890,-	Onderdelen apart: €195,-
<b>25% pakketkorting:</b> <b>€1.670,-</b>	<b>25% pakketkorting:</b> <b>€665,-</b>	<b>25% pakketkorting:</b> <b>€150,-</b>

### 5.1.1 | Sponsorpakket S.V. Mens Symposium 2018: Consultancy in de Zorg

Voor het symposium is er een apart sponsorpakket opgesteld:

#### **Sponsorpakket Symposium**

---

- Logo op al het promotiemateriaal + website
  - Staande banner, pennen en flyers op het symposium
  - Goodiebag
- 

Onderdelen apart:

€540,-

---

**25% pakketkorting:**

**€400,-**

---

## 5.2 | Aparte sponsoringsonderdelen

### **Mail**

Deze mail naar alle leden kan naar eigen invulling gemaakt worden. Denk aan het verspreiden van een vacature of in-house-dag.

### **Maandelijks Nieuwsbrief**

Elke maand wordt er een nieuwsbrief onder alle leden verspreid. Hieraan kan u uw bedrijfslogo toevoegen.

### **Mens-TV**

Deze optie biedt de mogelijkheid om te sponsoren via de televisie in onze ledenkamer. Dit kan in de vorm van een filmpje, afbeelding of poster.

### **Verenigingsblad De Anthropos**

De Anthropos is het 5-jaarlijks uitgegeven verenigingsblad van S.V. Mens. Dit blad wordt verspreid onder de leden en is zeer geliefd. Het is mogelijk om in de vorm van een logo of advertentie uw bedrijf te promoten.

### **Introductieboekje**

Het introductieboekje is er voor alle eerstejaars en wordt tijdens de introductieweek uitgedeeld. Hierin staat onder andere het programma van die week. Hierin kan een halve of een hele pagina gereserveerd worden voor uw bedrijf.

### **Promotiemateriaal in de verenigingsruime**

In de verenigingsruimte is er de mogelijkheid om voor een maand of langer uw



promotiemateriaal neer te leggen of op te hangen. Denk bijvoorbeeld aan pennen, flyers, posters, banners etc. In het verleden zijn er ook staande banners naast de ingang gezet.

### **Berichten via sociale media**

Als vereniging maken wij intensief gebruik van onze sociale media. Zo hebben wij een groot bereik op Facebook en LinkedIn. Via deze kanalen kan er een oproep, advertentie etc. geplaatst worden.

### **Website**

Op de website zou uw logo geplaatst kunnen worden in de vorm van een banner. Er kan tevens een hele zelf-ingerichte pagina gereserveerd worden voor bedrijfsinformatie.

### **Bedrijfsbezoeken**

In overleg kunnen er bedrijfsbezoeken georganiseerd worden. Deze dag kan op verschillende manieren naar overleg ingevuld worden. In deze bedrijfsbezoeken is altijd grote interesse onder zowel eerstejaars als ouderejaars MNW-studenten.



### 5.3 | Prijsoverzicht

<i>Mogelijkheid</i>		<i>Prijs</i>
<i>Mail</i>	Logo in maandelijkse nieuwsbrief (eenmalig)	€40,-
	Logo in maandelijkse nieuwsbrief (heel jaar)	€160,-
	Aparte mail naar alle leden	€55,-
<i>Mens-TV</i>	Filmpje, afbeelding of poster voor een maand	€120,-
	Filmpje, afbeelding of poster voor een jaar	€540,-
<i>Verenigingsblad</i>	Maand	€30,-
	Jaar	€130,-
<i>Introductieboekje</i>	Halve bladzijde	€50,-
	Hele bladzijde	€80,-
<i>Promotiemateriaal</i>	Flyers, banners, pennen etc. in de ledenkamer (1 maand)	€70,-
	Flyers, banners, pennen etc. in de ledenkamer (1 jaar)	€320,-
<i>Sociale media</i>	Een post op Facebook en Linked-In, per bericht.	€40,-
	<i>Website</i>	Banner (half jaar)
	Hele pagina (half jaar)	€200,-
	Banner (heel jaar)	€200,-
	Hele pagina (heel jaar)	€300,-
<i>Symposia / Carrière dagen</i>	Logo op al het promotiemateriaal + website	€350,-
	Staande banner, pennen en flyers op het symposium	€150,-
	Goodiebag	€40,-

# Jaarschema Bachelor Medische Natuurwetenschappen 2017 - 2018

WEEK	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																
	periode 1																														periode 2						periode 3					periode 4					periode 5						periode 6										
JAAR 1	Mentoraat / Tutoraat (0 ec) X_00008																														Medische (patho)fysiologie 1 (6 ec) X_436501						Medische (patho)fysiologie 1 (vervolg) X_436501					Medische natuurwet. en samenleving (3 ec) X_430013					Mathematische methoden (6 ec) X_401022					Practicum bio-analytische chemie MNW (6 ec) XB_42004						Project zenuw-werk (6 ec) X_430067					tentamenweek
	Calculus (6 ec) X_400617																														Calculus (vervolg) X_400617						Klinische en analytische chemie (3 ec) X_430510					Fysica: Mechanica voor MNW (3ec) X_430060					Natuurkunde en gezondheid (3 ec) X_420503																
	Inleiding medische natuurwetenschappen (3 ec) X_430089																														Biochemie (6 ec) X_401109											Organische chemie voor SBI en MNW (3 ec) X_401110					Fysica: Electriciteit en Magnetisme MNW (3 ec) X_430061																
	Natuurkunde practicum 1 (3 ec) X_430105																																																														
	Taaltoets																														Basisinstructie																																
	Introductory Computer Skills																																																														
	Veiligheidsinstructie																																																														
WEEK	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																
	periode 1																														periode 2						periode 3					periode 4					periode 5						periode 6										
JAAR 2	Mentoraat/tutoraat 2 (0 ec) XB_000025																														Moleculaire Diagnostiek (6 ec) XB_42005						Thermodynamica (3 ec) X_430513					Inleiding bioinformatica 1 (3 ec) X_401036					Van quantum tot molecuul (vervolg) X_420545					Practicum Natuurkunde en Informatica (6 ec) X_420555						Project kanker (6 ec) X_430021					tentamenweek
	Wissgerige vorming (3 ec) X_435340																														Medische (patho)fysiologie 2 (6 ec) X_436503						Van quantum tot molecuul (6 ec) X_420545					Optica en optisch waarnemen (6 ec) X_420214					Differentiaalvergelijkingen (6 ec) X_420556																
	Statistiek (6 ec) X_420223																														Statistiek (vervolg) X_420223											Geschiedenis van de natuurwetenschappen (3 ec)																					
																																										Maatschapp. aspecten van de natuurw. (3 ec) X_420153																					
WEEK	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																
	periode 1																														periode 2						periode 3					periode 4					periode 5						periode 6										
JAAR 3	Keuzeruimte: in te vullen met een minor of (buitenlandse) stage. Kijk voor de mogelijkheden op VU.net: serviceplein > onderwijsprogramma > keuzeruimte																														Keuzeruimte (vervolg)						Vectorcalculus (3 ec) X_400577					Voortgezette Biostatistiek (3 ec) X_401078					Bachelorproject (12-18 ec)																
																																					Gezondheidszorgsystemen (3 ec) X_420528					Translatieele biomarkers (6 ec) X_430559					Translatieele biomarkers (vervolg)																
																																					Inleiding systeembiologie (3 ec) X_401042					Wetenschapscommunicatie voor Beta-ond. (6 ec) AB_470185					Project systeemmodellen (6 ec) X_420544																
																																					Orientatie op de M-variant (6 ec) X_400375																										