

Beste aankomend voltijd MBRT-student,

Hieronder staan de leermiddelen die nodig zijn voor **studiejaar 2020-2021** van de studie MBRT van hogeschool Inholland. Het gaat om materiaal dat vanaf studiejaar 1, de gehele studie wordt gebruikt. De aanschafkosten van het totale verplichte materiaal in jaar 1 is vrij hoog (ca. € 1.250 incl. pakketkortingen alles nieuw). In studiejaar 2, 3 en 4 zijn de kosten van leermiddelen beperkt tot ca. € 150. Hierover word je uiteraard later geïnformeerd tijdens de studie.

In de lijst staat aangegeven of een leermiddel verplicht of aanbevolen is. Van de middelen die verplicht zijn, wordt uitgegaan dat je die in bezit hebt tijdens de studie. In lestaken wordt hier dan ook naar verwezen en tijdens lessen worden ze gebruikt.

De vermelde anatomische atlassen (Sobotta) zijn de meest gebruikte atlassen in de gezondheidszorg en worden tijdens de gehele studie gebruikt. Echter kunnen andere atlassen ook gebruikt worden (bijv. Sesam atlasjes). Heb je zo'n andere atlas in bezit of een eerdere druk, dan kun je, in de eerste weken van de eerste periode, met de docenten 'medische vakken' overleggen of die wellicht ook gebruikt kunnen worden. Atlassen met Engelse in plaats van Latijnse terminologie, zijn niet te gebruiken. Het is aan te bevelen de verplichte atlassen in combinatie aan te schaffen i.v.m. hoge korting (let hierbij op het combinatie ISBN).

Voor de specifieke MBRT-leerboeken biedt de uitgever BSL een zeer aantrekkelijke pakketkorting. Dit staat aangegeven met ** bij opmerkingen. [Koop hier BSL Academy Inholland MBRT 2020-2022](#)

Het is belangrijk om van de leermiddelen de juiste druk, ISBN en correcte jaar van uitgave in bezit te hebben. Let hier goed op bij (tweedehands) aanschaf! Er is met alle zorgvuldigheid gewerkt aan deze lijst. Ondanks dat kan het zijn dat er vlak na uitgifte van deze lijst alsnog een nieuwe druk en daarmee ISBN is verschenen. Je kunt dan de nieuwe druk aanschaffen

Op de lijst staan niet alleen boeken, maar ook een vakspecialistische usb-stick met animaties en de specifieke rekenmachine (al in bezit vanaf de studiekeuzecheck). Dit staat aangegeven in de lijst bij de kolom 'vorm'. Je bent vrij om de boeken aan te schaffen waar je wilt.

Steeds meer uitgeverijen gaan over op digitale boeken (e-books of apps). Je bent vrij om het boek dan als e-book aan te schaffen. Dit geldt bijvoorbeeld voor het 'Coelho zakwoordenboek der geneeskunde' van Jochems. De digitale versie (app) is geschikt voor iPod en iPad en dus handig voor tijdens practica.

BSL Academy is een online omgeving waarin een aantal studieboeken worden aangeboden. (zie bijlage)

In het MBRT skillslab, waar het praktijkonderwijs wordt verzorgd, is het verplicht een ziekenhuisjasje te dragen. De opleiding voorziet hierin. Vanwege de coronamaatregelen is een gezamenlijk pasmoment nu niet toegestaan. Je wordt later geïnformeerd over het hoe en wanneer.

Handleidingen en taakomschrijvingen worden (gratis) digitaal aangeboden door de opleiding bij aanvang van de opleiding op usb en daarna digitaal ca. 2 weken voorafgaand aan de nieuwe periodes via de elektronische leeromgeving Blackboard.

Soft- en hardware

Op hogeschool Inholland wordt gewerkt met Windows (Office 365) waarvan je vrij gebruik kunt maken als je binnen de ICT-omgeving van Inholland werkt! **Zorg dat op jouw laptop een usb-poort aanwezig is.**

Apple-programmatuur wordt niet ondersteund! Houd hier rekening mee bij het aanschaffen en gebruik van soft- en hardware. Gebruik op Apple-apparatuur 'Bootcamp' om o.a. Word, Excel en PowerPoint te kunnen gebruiken.

Meld je aan voor het **gratis lidmaatschap van de European Society of Radiology (ESR Friend)** voor gebruik van gratis Education on Demand (e-learning materiaal) en het digitale tijdschrift Insight Imaging: <https://www.myesr.org/about/membership>.

*	Vorm	Eerste auteur	Titel	ISBN	Druk, jaar of versie	Uitgever, redactie	Richt prijs	In bezit hebben per
vp	Boek + digitale oefenvragen	Hensen	Radiologie: Techniek en Onderzoek**	9789036814546	3	BSL	113,00	periode 1
vp	Boek, ook als App verkrijgbaar	Jochems	Coelho zakwoordenboek der geneeskunde	9789036813532	32	BSL	39,95	periode 1
vp	Wit ziekenhuisjasje met korte mouw	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	MBRT (dag 1)	36,50	periode 1
vp	Boek	Eijnde, vd	Praktische stralingshygiëne	9789491764295	8	Syntax Media	35,88	periode 1
vp	Boek	Ru, de	Radiobiologie en stralingsbescherming**	9789036814584	6	BSL	67,95	periode 1
vp	Boek	Scheurleer	Fysica voor de medische beeldvorming**	9789036814560	3	BSL	73,95	periode 1
vp	Boek + digitale oefenvragen	Douwes	Basisvaardigheden Wiskunde	9789001575175	4	Noordhoff	34,95	periode 1
vp	Rekenmachine, bekijk opm.	n.v.t.	Casio rekenmachine Fx-82 MS	n.v.t.	Fx-82 MS	Casio	9,99	voorafgaand
vp	Boek	Adriaansen	Elementaire sociale vaardigheden*	9789031389940	3	BSL	46,95	periode 1
vp	Boek + digitale oefenvragen	Broek, vd	Nucleaire geneeskunde**	9789036814522	5	BSL	109,00	periode 1
vp	USB (artikelen en informatie etc.)	Divers	NG, informatie & artikelen	n.v.t.	10.4.0	www.ovmmmp.nl	49,90	periode 1
ab	Print on demand of e-book	Bortfeld	Image-guided IMRT	9783540205111	2007	Springer	29,95	periode 1
vp	Boek met website	Froma A, Mast M, Welleweerd H	Techniek in de radiotherapie. 4de ed.	?(moet nog uitkomen)	4	Houten: Bohn Stafleu van Loghum; 2020.	?	periode 1
vp	Boek met website	Froma A, Keus R, Thysebaert P, Zadelhoff L	Radiotherapie bij de oncologische patiënt 5de ed. Houten: Bohn Stafleu van Loghu	moet nog uitkomen	5	Houten: Bohn Stafleu van Loghum; 2020.	?	periode 1
vp	Boek met website	Bakker	Onderzoek in de gezondheidszorg	9789001895501	3	Noordhoff	47,95	periode 1
vp	Boek	Bates	Abdominal Ultrasound	9780443069192	3	Churchill Livingstone Inc	59,52	periode 1
vp	Boek, bekijk opmerkingen	Paulsen	Sobotta, Atlas van de menselijke anatomie 1	9789031390366	4	BSL	95,95	periode 1
vp	Boek, bekijk opmerkingen	Paulsen	Sobotta, Atlas van de menselijke anatomie 2	9789031390380	4	BSL	85,95	periode 1
vp	Boek, bekijk opmerkingen	Paulsen	Sobotta, Atlas van de menselijke anatomie 3	9789031390403	4	BSL	90,95	periode 1
vv	Boek, bekijk opmerkingen	Platzer	Sesam atlas van de anatomie 1	9789006951981	22	Thieme Meulenhoff	41,10	periode 1
vv	Boek, bekijk opmerkingen	Fritsch	Sesam atlas van de anatomie 2	9789006952322	18	Thieme Meulenhoff	41,10	periode 1
vv	Boek, bekijk opmerkingen	Kahle	Sesam atlas van de anatomie 3	9789006952339	19	Thieme Meulenhoff	41,10	periode 1
vv	app, bekijk opmerkingen	Paulsen	Sobotta Anatomy	n.v.t.	n.v.t.	Elsevier	69,00	periode 1
vp	Boek	Widmaier	Vander's Human Physiology	9781259251108	14	MacGraw-Hill BC	72,41	periode 1

ab	Boek	Reisner	Essential of Rubin's pathology	9781451110234	6	NBN Int.	81,34	periode 2
vp	Boek, ook als e-book (ander ISBN)	Zuurbier	Magnetic Resonance Imaging**	9789036819336	3	BSL	82,95	periode 1

*vp = verplicht

*ab = aanbevolen

*vv = mogelijk als vervanging (zie opmerkingen)

**Deze boeken worden ook als e-book aangeboden via BSL Academy zie informatie website bij praktische informatie