

SERVICE PUBLIC FEDERAL ECONOMIE,
P.M.E., CLASSES MOYENNES ET ENERGIE

[C - 2023/47035]

20 OCTOBRE 2023. — Arrêté royal désignant les services chargés de la réalisation de l'UTC et de sa dissémination

PHILIPPE, Roi des Belges,
A tous, présents et à venir, Salut.

Vu la loi du 11 juin 2018 instaurant le Temps Universel Coordonné (UTC) comme base de l'heure légale en Belgique, l'article 4 ;

Vu les avis des Inspecteurs des Finances, donnés le 22 octobre 2021 et le 6 avril 2022 ;

Vu l'accord de la Secrétaire d'Etat au Budget, donné le 21 septembre 2022 ;

Vu la demande d'avis dans un délai de trente jours, adressée au Conseil d'Etat le 4 juillet 2023, en application de l'article 84, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, 2^o, des lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973 ;

Considérant l'absence de communication de l'avis dans ce délai ;

Vu l'article 84, § 4, alinéa 2, des lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973 ;

Sur la proposition du Ministre de l'Economie, de la Ministre de l'Intérieur et du Secrétaire d'Etat chargé de la Politique scientifique,

Nous avons arrêté et arrêtons :

Article 1^{er}. L'Observatoire royal de Belgique et le Service de la Métrologie du Service public fédéral Economie, P.M.E., Classes moyennes et Energie sont chacun chargés de la réalisation physique du Temps Universel Coordonné (UTC) et de sa dissémination.

Art. 2. Le ministre qui a l'Economie dans ses attributions, le ministre qui a l'Intérieur dans ses attributions et le ministre qui a la Politique scientifique dans ses attributions sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté.

Donné à Bruxelles, le 20 octobre 2023

PHILIPPE

Par le Roi :

Le Ministre de l'Economie,
P.-Y. DERMAGNE

La Ministre de l'Intérieur,
A. VERLINDEN

Le Secrétaire d'Etat chargé de la Politique scientifique,
T. DERMINE

FEDERALE OVERHEIDSDIENST ECONOMIE,
K.M.O., MIDDENSTAND EN ENERGIE

[C - 2023/47035]

20 OKTOBER 2023. — Koninklijk besluit tot aanstelling van de diensten belast met de realisatie van UTC en de bekendmaking ervan

FILIP, Koning der Belgen,
Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

Gelet op de wet van 11 juni 2018 tot invoering van de Gecoördineerde Universele Tijd (UTC) als basis voor de wettelijke tijd in België, artikel 4;

Gelet op de adviezen van de inspecteurs van Financiën, gegeven op 22 oktober 2021 en 6 april 2022;

Gelet op de akkoordbevinding van de Staatssecretaris voor Begroting, d.d. 21 september 2022;

Gelet op adviesvraag binnen dertig dagen, die op 4 juli 2023 bij de Raad van State is ingediend, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2^o, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Overwegende dat het advies niet is meegedeeld binnen die termijn; Gelet op artikel 84, § 4, tweede lid, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Op de voordracht van de Minister van Economie, de Minister van Binnenlandse Zaken en de Staatssecretaris belast met Wetenschapsbeleid,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

Artikel 1. De Koninklijke Sterrenwacht van België en de Metrologische Dienst van de Federale Overheidsdienst Economie, K.M.O., Middenstand en Energie zijn elk belast met de fysische realisatie van de Gecoördineerde Universele Tijd (UTC) en de bekendmaking ervan.

Art. 2. De minister bevoegd voor Economie, de minister bevoegd voor Binnenlandse Zaken en de minister bevoegd voor Wetenschapsbeleid zijn, ieder wat hem betreft, belast met de uitvoering van dit besluit.

Gegeven te Brussel, 20 oktober 2023

FILIP

Van Koningswege :

De Minister van Economie,
P.-Y. DERMAGNE

De Minister van Binnenlandse Zaken,
A. VERLINDEN

De Staatssecretaris belast met Wetenschapsbeleid,
T. DERMINE

MINISTERE DE LA DEFENSE

[C - 2023/45892]

6 OCTOBRE 2023. — Arrêté royal fixant le programme de l'Ecole royale militaire pour l'année académique 2023-2024

PHILIPPE, Roi des Belges,
A tous, présents et à venir, Salut.

Vu la loi du 18 mars 1838 organique de l'Ecole royale militaire, l'article 1^{er}ter, § 1^{er}, inséré par la loi du 22 mars 2001, remplacé par la loi du 1^{er} août 2006 et modifié par la loi du 28 septembre 2017;

Vu la loi du 28 février 2007 fixant le statut des militaires et candidats militaires du cadre actif des Forces armées, l'article 110, § 1^{er}, alinéa 5, remplacé par la loi du 31 juillet 2013;

Vu l'arrêté royal du 26 septembre 2002 relatif à l'organisation de l'Ecole royale militaire;

Vu les avis du conseil de perfectionnement et d'instruction de l'Ecole royale militaire, donnés les 24 octobre 2022 et 2 mai 2023;

Vu le protocole de négociation N-556 du Comité de négociation du personnel militaire, conclu le 7 juillet 2023;

MINISTERIE VAN LANDSVERDEDIGING

[C - 2023/45892]

6 OKTOBER 2023. — Koninklijk besluit tot vaststelling van het programma van de koninklijke militaire school voor het academiejaar 2023-2024

FILIP, Koning der Belgen,
Aan allen die nu zijn en hierna wezen zullen, Onze Groet.

Gelet op de wet van 18 maart 1838 houdende organisatie van de Koninklijke Militaire School, artikel 1^{ter}, § 1, ingevoegd bij de wet van 22 maart 2001, vervangen bij de wet van 1 augustus 2006 en gewijzigd bij de wet van 28 september 2017;

Gelet op de wet van 28 februari 2007 tot vaststelling van het statuut van de militairen en kandidaat-militairen van het actief kader van de Krijgsmacht, artikel 110, § 1, vijfde lid, vervangen bij de wet van 31 juli 2013;

Gelet op het koninklijk besluit van 26 september 2002 betreffende de organisatie van de Koninklijke Militaire School;

Gelet op de adviezen van de vervolmakings- en opleidingsraad van de Koninklijke Militaire School, gegeven op 24 oktober 2022 en 2 mei 2023;

Gelet op het protocol van onderhandelingen N-556 van het Onderhandelingscomité van het militair personeel, gesloten op 7 juli 2023;

Vu la demande d'avis dans un délai de trente jours, prorogé de quinze jours, adressée au Conseil d'Etat, le 28 juillet 2023, en application de l'article 84, § 1^{er}, alinéa 1^{er}, 2^o, des lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973;

Considérant l'absence de communication de l'avis dans ce délai;

Vu l'article 84, § 4, alinéa 2, des lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973;

Sur la proposition du Ministre de la Défense,

Nous avons arrêté et arrêtons :

Article 1^{er}. Dans l'article 5, alinéa 3, de l'arrêté royal du 26 septembre 2002 relatif à l'organisation de l'Ecole royale militaire, inséré par l'arrêté royal du 20 décembre 2007, modifié par les arrêtés royaux des 1^{er} septembre 2008, 10 juillet 2017 et 29 août 2019, les modifications suivantes sont apportées:

a) dans la phrase liminaire, les mots "sont attribuées, selon le cas, pour chaque cours ou groupe de cours enseignés pendant l'année académique concernée" sont remplacés par les mots "sont attribuées pour les cours ou les groupes de cours enseignés pendant l'année académique concernée conformément à l'annexe B au présent arrêté";

b) dans le 2^o, a), les mots "des notes sont attribuées" sont remplacés par les mots "des notes peuvent être attribuées";

c) dans le 2^o, b), les mots ", selon le cas," sont insérés entre les mots "qui comprend certains travaux individuels effectués" et les mots "dans les groupes de cours".

Art. 2. Dans le même arrêté, les annexes A et B, remplacées par l'arrêté royal du 6 septembre 2022, sont remplacées par les annexes 1 et 2 jointes au présent arrêté, sauf pour les élèves et les stagiaires n'ayant pas encore terminé l'année de formation commencée en 2022. Pour ces élèves et stagiaires, les annexes précédentes restent applicables jusqu'à la fin de cette année de formation.

Art. 3. L'article 1^{er} du présent arrêté produit ses effets le 28 août 2023.

L'article 2 du présent arrêté produit ses effets:

1^o le 1^{er} juillet 2023 pour l'annexe 1;

2^o le 28 août 2023 pour l'annexe 2.

Art. 4. Le ministre qui a la Défense dans ses attributions est chargé de l'exécution du présent arrêté.

Bruxelles, le 6 octobre 2023.

PHILIPPE

Par le Roi :

La Ministre de la Défense,
L. DEDONDER

Gelet op de adviesaanvraag binnen dertig, verlengd met vijftien dagen, die op 28 juli 2023 bij de Raad van State is ingediend, met toepassing van artikel 84, § 1, eerste lid, 2^o, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Overwegende dat het advies niet is meegedeeld binnen die termijn;

Gelet op artikel 84, § 4, tweede lid, van de wetten op de Raad van State, gecoördineerd op 12 januari 1973;

Op de voordracht van de Minister van Defensie,

Hebben Wij besloten en besluiten Wij :

Artikel 1. In artikel 5, derde lid, van het koninklijk besluit van 26 september 2002 betreffende de organisatie van de Koninklijke Militaire School, ingevoegd bij het koninklijk besluit van 20 december 2007, gewijzigd bij de koninklijke besluiten van 1 september 2008, 10 juli 2017 en 29 augustus 2019, worden de volgende wijzigingen aangebracht:

a) in de inleidende zin, worden de woorden "worden, naar gelang het geval, toegekend voor elke cursus of cursusgroep onderwezen gedurende het betrokken academiejaar" vervangen door de woorden "worden toegekend voor de cursussen of cursusgroepen onderwezen gedurende het betrokken academiejaar overeenkomstig de bijlage B bij dit besluit";

b) in de bepaling onder 2^o, a), worden de woorden "worden cijfers toegekend" vervangen door de woorden "kunnen cijfers worden toegekend";

c) in de bepaling onder 2^o, b), worden de woorden ", naargelang het geval," ingevoegd tussen de woorden "die bepaalde individuele werken uitgevoerd" en de woorden "in de cursusgroepen".

Art. 2. In hetzelfde besluit worden de bijlagen A en B, vervangen bij het koninklijk besluit van 6 september 2022, vervangen door de bijlagen 1 en 2 gevoegd bij dit besluit, behalve voor de leerlingen en stagiairs die hun vormingsjaar, aangevangen in 2022, nog niet beëindigd hebben. Voor die leerlingen en stagiairs blijven de vorige bijlagen van toepassing tot het einde van dat vormingsjaar.

Art. 3. Artikel 1 van dit besluit heeft uitwerking met ingang van 28 augustus 2023.

Artikel 2 van dit besluit heeft uitwerking met ingang:

1^o van 1 juli 2023 voor de bijlage 1;

2^o van 28 augustus 2023 voor de bijlage 2.

Art. 4. De minister bevoegd voor Defensie is belast met de uitvoering van dit besluit.

Brussel, 6 oktober 2023.

FILIP

Van Koningswege :

De Minister van Defensie,
L. DEDONDER

Année académique 2023-2024

B23 Ann A

Annexe 1 à l'arrêté royal du 6 octobre 2023 fixant le programme de l'École royale militaire pour l'année académique 2023-2024
Annexe A à l'arrêté royal du 26 septembre 2002 relatif à l'organisation de l'École royale militaire

PROGRAMME DE L'ÉCOLE ROYALE MILITAIRE
ANNÉE ACADÉMIQUE 2023-2024

1. Légende

AC	Composante air
ADC	Air Defense Control
ATC	Air Traffic Control
Ba	Bachelor
Coef	Coefficient
Const	Construction
ECTS	Crédits
LC	Composante terre
Ma	Master
Med	Service médical
MC	Composante médicale
NA	Pas d'application
NC	Composante marine
Pil	Pilote
PIM	Phase d'initiation militaire
PN	Personnel navigant
PNN	Personnel non navigant
POL	Polytechnique : sciences de l'ingénieur
SSMW	Sciences sociales et militaires

2. Parties de la formation académique considérées comme condition nécessaire pour la poursuite de la formation académique

Aucun cours académique n'est considéré comme une condition nécessaire pour la poursuite de la formation académique de l'année de formation suivante conformément à l'article 97/1, §3, 3°/1, b), de la loi du 28 février 2007 *fixant le statut des militaires et candidats militaires du cadre actif des Forces armées*.

3. Coefficient de l'appréciation des qualités académiques

Le coefficient de l'appréciation des qualités académiques professionnelles est de 536 points sur 800 pour chaque année académique.

4. Pour toutes les promotions, l'échange de cours avec des universités civiles et/ou autres académies militaires est possible pour des élèves individuels après approbation du conseil de faculté et du conseil académique.

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Ba 1 POL Gp B, C et D

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Nombre	Nombre	Coef	
CL116	Techniques de communication	10	1	1	20	3
CL117	Anglais	30	0	0	00	3
CL191	Deuxième langue nationale	60	0	0	00	6
ES111	Introduction aux systèmes militaires	00	1	1	10	1
ES112	Algèbre linéaire et Analyse	20	1	1	40	6
ES113	Chimie générale	20	1	1	40	6
ES114	Fondements de mécanique classique	10	1	1	20	3
ES115	MATLAB (dont projet d'01 ECTS)	10	1	1	20	3
ES121	Equations différentielles	10	1	1	20	3
ES122	Analyse vectorielle	20	1	1	40	6
ES123	Algorithmes informatiques et programmation	13	1	1	27	4
ES124	Electromagnétisme	10	1	1	20	3
ES125	Mécanique théorique des corps solides	10	1	1	20	3
ES126	Thermodynamique	20	1	1	40	6
ES127	Calculs des probabilités	13	1	1	27	4
Total		256	13	13	344	60
CL118	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL117)	30	0	0	00	3

Ba 2 POL Gp B

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef		Nombre	Coef	
CL227	Anglais	30		0	00	3
CL291	Deuxième langue nationale	60		0	00	6
DS224	Introduction à l'économie	10		1	20	3
ES211	Calculs des probabilités et statistique	10		1	20	3
ES212	Atomes et quanta	13		1	27	4
ES213	Laplace, Fourier, Phénomènes Ondulatoires et Circuits Electriques	23		1	47	7
ES214	Mécanique des solides	13		1	27	4
ES221	Méthodes numériques	20		1	40	6
ES222	Electronique	20		1	40	6
ES223	Projet sur Mesures et Instrumentation	10		1	20	3
HS219	Physiologie aéronautique	10		1	20	3
HS226	Introduction à l'Histoire militaire	10		1	20	3
HS229	Psychologie aéronautique	10		1	20	3
SE216	Géodésie pour systèmes militaires	10		1	20	3
WA225	Capacité de survie des Systèmes d'Armes	10		1	20	3
Total		259		12	341	60
CL228	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL227)	30		0	00	3

Ba 2 POL Gp C

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Nombre	Coef	Coef	
CL227	Anglais	30	0	00	3	3
CL291	Deuxième langue nationale	60	0	00	6	6
DS217	Introduction à l'économie	10	1	20	3	3
ES211	Calculs des probabilités et statistique	10	1	20	3	3
ES212	Atomes et quanta	13	1	27	4	4
ES213	Laplace, Fourier, Phénomènes Ondulatoires et Circuits Electriques	23	1	47	7	7
ES214	Mécanique des solides	13	1	27	4	4
ES221	Méthodes numériques	20	1	40	6	6
ES222	Electronique	20	1	40	6	6
ES223	Projet sur Mesures et Instrumentation	10	1	20	3	3
ES229	Environnement / océanographie	10	1	20	3	3
HS215	Droit humanitaire	10	1	20	3	3
HS226	Introduction à l'Histoire militaire	10	1	20	3	3
SE216	Géodésie pour systèmes militaires	10	1	20	3	3
WA225	Capacité de survie des Systèmes d'Armes	10	1	20	3	3
Total		259	12	341	60	
CL228	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL227)	30	0	00	3	3

Ba 2 POL Gp D

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Nombre	Nombre	Coef	
CL227	Anglais	30	0	0	00	3
CL291	Deuxième langue nationale	60	0	0	00	6
DS217	Introduction à l'économie	10	1	1	20	3
DS224	Facteurs Humains en Sciences de l'Ingénieur	10	1	1	20	3
ES211	Calculs des probabilités et statistique	10	1	1	20	3
ES212	Atomes et quanta	13	1	1	27	4
ES213	Laplace, Fourier, Phénomènes Ondulatoires et Circuits Electriques	23	1	1	47	7
ES214	Mécanique des solides	13	1	1	27	4
ES221	Méthodes numériques	20	1	1	40	6
ES222	Electronique	20	1	1	40	6
ES223	Projet sur Mesures et Instrumentation	10	1	1	20	3
HS215	Droit humanitaire	10	1	1	20	3
HS226	Introduction à l'Histoire militaire	10	1	1	20	3
SE216	Géodésie pour systèmes militaires	10	1	1	20	3
WA225	Capacité de survie des Systèmes d'Armes	10	1	1	20	3
Total		259	12	12	341	60
CL228	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL227)	30	0	0	00	3

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Ba 3 POL Gp B

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Coef	Nombre	Coef	
CL316	Deuxième langue nationale	30		0	0	3
CL317	Anglais	30		0	0	3
CL328	Anglais	30		0	0	3
EP011	Complements to Piston Engines	0		1	10	1
EP324	Moteurs à piston	10		1	20	3
ES311	Traitement des signaux	20		1	40	6
ES312	Mécanique des fluides et conversion d'énergie	20		1	40	6
ES313	Modélisation mathématique et simulation sur ordinateur	13		1	27	4
ES321	Connaissance et sélection de matériaux	20		1	40	6
ES322	Systèmes de régulation	10		1	20	3
ES323	Systèmes de régulation : projet	10		1	20	3
SM011	Airplane Performance	10		1	20	3
SM315	Mécanique des systèmes	10		1	20	3
TN325	Bases de télécommunications	10		1	20	3
WA314	Matériaux énergétiques et poudres propulsives	17		1	33	5
WA326	Fondements de la balistique	20		1	40	6
Total		260		13	350	61
CL319	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL317)	30		0	00	3
CL320	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL328)	30		0	00	3

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Coef	Nombre	Coef	
CL316	Deuxième langue nationale	30	0	0	0	3
CL317	Anglais	30	0	0	0	3
CL328	Anglais	30	0	0	0	3
CS327	Sécurité internationale	10	1	1	20	3
EP324	Moteurs à piston	10	1	1	20	3
ES311	Traitement des signaux	20	1	1	40	6
ES312	Mécanique des fluides et conversion d'énergie	20	1	1	40	6
ES313	Modélisation mathématique et simulation sur ordinateur	13	1	1	27	4
ES321	Connaissance et sélection de matériaux	20	1	1	40	6
ES322	Systèmes de régulation	10	1	1	20	3
ES323	Systèmes de régulation : projet	10	1	1	20	3
SM315	Mécanique des systèmes	10	1	1	20	3
TN325	Bases de télécommunications	10	1	1	20	3
WA314	Matériaux énergétiques et poudres propulsives	17	1	1	33	5
WA326	Fondements de la balistique	20	1	1	40	6
Total		260	12	12	340	60
CL319	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL317)	30	0	0	00	3
CL320	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL328)	30	0	0	00	3

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Ma 1 POL Gp B, C et D (filière de métier EN exclue)

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef		Nombre	Coef	
DS415	Introduction to Engineering Management	10		1	20	3
DS425	Intelligent Decision Support Methods	20		1	40	6
EP414	Electrical Power Systems	20		1	40	6
LC416	Leadership	10		1	20	3
SE412	Tactical Military Sensors	23		1	47	7
SE422	Digital Technology for Sensors and Weapons	17		1	33	5
SE426	Military Satellite based Positioning	10		1	20	3
TN423	Networks and Security Awareness	23		1	47	7
TP413	Cabin Environment of Military Platforms	10		1	20	3
TP424	Ballistic Impact and Protection : Fundamentals	10		1	20	3
WA411	Design Principles and Evaluation of Armament and Ammunition	26		1	54	8
WA421	Guided weapons	20		1	40	6
Total		199		12	401	60

Ma 1 POL Gp D – Filière de métiers EN

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef		Nombre	Coef	
DS415	Introduction to Engineering Management	10		1	20	3
DS425	Intelligent Decision Support Methods	20		1	40	6
EP414	Electrical Power Systems	20		1	40	6
EN417	Soil Mechanics	Coef Travail Journalier + Examens			50	5
EN427	Construction Engineering Design	Coef Travail Journalier + Examens			50	5
EN428	Analysis of Constructions	Coef Travail Journalier + Examens			50	5
LC416	Leadership	10		1	20	3
SE412	Tactical Military Sensors	23		1	47	7
SE426	Military Satellite based Positioning	10		1	20	3
TN423	Networks and Security Awareness	23		1	47	7
TP424	Ballistic Impact and Protection : Fundamentals	10		1	20	3
WA411	Design Principles and Evaluation of Armament and Ammunition	26		1	54	8
Total		152		12	458	61

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Ma 2 POL Gp B, C et D
Orientation Network Enabled Capabilities

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef		Nombre	Coef	
SE511	Strategic Military Sensors	20		1	40	6
TN512	Distributed Information Systems	20		1	40	6
TN513	Information Networks	20		1	40	6
TN514	Advanced Wireless Communication Systems	20		1	40	6
TN515	Communication Subsystems	20		1	40	6
TP516	Cyber Defense	20		1	40	6
RS561	Mémoire de Master POL, Promoteur	00		1	120	12
RS562	Mémoire de Master POL, 2eme Lecteur	00		1	80	8
RS563	Mémoire de Master POL, Défense devant le jury	00		1	40	4
Total		120		9	480	60

Ma 2 POL Gp B, C et D
Orientation Structure, Mobility and Propulsion

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef		Nombre	Coef	
EP522	Turbomachines	10		1	20	3
SM524	Numerical and Experimental Methods applied to Continuum Mechanics	20		1	40	6
SM525	Ageing of Systems	10		1	20	3
SM526	Mechanical Systems Integration	10		1	20	3
SM527	Autonomous Systems	10		1	20	3
TP521	Ballistic Impact and Protection : Applications	10		1	20	3
TP523	Effects of Explosions on Structures	10		1	20	3
	Pour LC et MC					
SM531	Land Vehicle Performance and Stability	20		1	40	6
SM532	Land Vehicle Technology	10		1	20	3
WS533	Fire control	10		1	20	3
	Pour AC					
SM541	Performance and Stability of Fixed Wing Aircraft	13		1	27	4
SM542	Air Vehicle Technology	6		1	14	2
EP543	Aircraft Propulsion	10		1	20	3
SM544	Performance and Stability of Rotary Wing Aircraft	10		1	20	3
	Pour NC					
SM551	Ship Stability and Performance	20		1	40	6
SM552	Naval Ship Technology	10		1	20	3
EP553	Ship Propulsion	10		1	20	3
RS561	Mémoire de Master POL, Promoteur	00		1	120	12
RS562	Mémoire de Master POL, 2eme Lecteur	00		1	80	8
RS563	Mémoire de Master POL, Défense devant le jury	00		1	40	4
Total	LC et MC	120		13	480	60
Total	AC	119		14	481	60
Total	NC	120		13	480	60

Ma 2 POL Gp D – Filière de métiers EN

Code	Titre du cours	Travail journalier	Examens	ECTS
TP523	Effects of Explosions on Structures	10	1	3
SM524	Numerical and Experimental Methods applied to Continuum Mechanics	20	1	6
EN571	Structural analysis and finite elements	Coef Travail Journalier + Examens	50	5
EN572	Design of steel structures	Coef Travail Journalier + Examens	50	5
EN573	Design of concrete structures	Coef Travail Journalier + Examens	50	5
EN574	Geotechnical engineering	Coef Travail Journalier + Examens	50	5
EN575	Energy Performance of Buildings	Coef Travail Journalier + Examens	60	6
RS561	Mémoire de Master POL, Promoteur	00	1	12
RS562	Mémoire de Master POL, 2eme Lecteur	00	1	8
RS563	Mémoire de Master POL, Défense devant le jury	00	1	4
Total				59

Ba 1 SSMW Gp B, C et D

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Nombre	Coef	Coef	
BS613	Éthique	13	1	27	4	
BS615	Sociologie	10	1	20	3	
BS625	Psychologie militaire	10	1	20	3	
CL614	Première langue nationale	10	1	20	3	
CL617	Anglais	30	0	00	3	
CL628	Anglais	30	0	00	3	
CL691	Deuxième langue nationale	60	0	00	6	
CS626	Introduction à l'histoire militaire	10	1	20	3	
DR627	Principes de droit	10	1	20	3	
RS616	Pensée critique	10	1	20	3	
RS620	Méthodes de recherche	10	1	20	3	
SC611	Fondements de mathématiques	10	1	20	3	
SC612	Informatique de base et technologie de l'ordinateur	10	1	20	3	
SC621	Mathématiques appliquées	10	1	20	3	
SC622	Information management	10	1	20	3	
SC623	Mécanique théorique	10	1	20	3	
SC624	Électricité	10	1	20	3	
Total		263	14	287	55	
CL618	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL617)	30	0	00	3	
CL629	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL628)	30	0	00	3	

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Ba 2 SSMW Gp B

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Coef	Nombre	Coef	
BS725	Citoyenneté et éthique militaire I	10	1	1	20	3
BS726	Sociologie militaire	13	1	1	27	4
CL716	Psychologie de la communication	10	1	1	20	3
CL728	Anglais	30	0	0	00	3
CL791	Deuxième langue nationale	60	0	0	00	6
CL792	Compétences en présentation écrite et orale d'un travail scientifique	20	1	1	40	6
CS714	Histoire de la politique étrangère et de sécurité belge	17	1	1	33	5
DR715	Droit militaire belge	17	1	1	33	5
DS723	Economie générale	17	1	1	33	5
DS727	Gestion des ressources humaines	17	1	1	33	5
SC712	Bases de télécommunications et télédétection	17	1	1	33	5
SC713	Calculs des probabilités et statistique 1	10	1	1	20	3
SC722	Calculs des probabilités et statistique 2	10	1	1	20	3
MT711	Matériaux énergétiques	10	1	1	20	3
MT721	Fondements de la balistique	10	1	1	20	3
MT724	Moteurs à combustion pour plates-formes militaires	10	1	1	20	3
Total		274	13	13	366	64
CL729	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL728)	30	0	0	00	3

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Ba 2 SSMW Gp C et D

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef		Nombre	Coef	
BS725	Citoyenneté et éthique militaire I	10		1	20	3
BS726	Sociologie militaire	13		1	27	4
CL717	Psychologie de la communication	10		1	20	3
CL728	Anglais	30		0	00	3
CL791	Deuxième langue nationale	60		0	00	6
CL792	Compétences en présentation écrite et orale d'un travail scientifique	20		1	40	6
CS714	Histoire de la politique étrangère et de sécurité belge	17		1	33	5
DR715	Droit militaire belge	17		1	33	5
DS723	Economie générale	17		1	33	5
DS727	Gestion des ressources humaines	13		1	27	4
SC712	Bases de télécommunications et télédétection	17		1	33	5
SC713	Calculs des probabilités et statistique 1	10		1	20	3
SC722	Calculs des probabilités et statistique 2	10		1	20	3
MT711	Matériaux énergétiques	10		1	20	3
MT721	Fondements de la balistique	10		1	20	3
MT724	Moteurs à combustion pour plates-formes militaires	10		1	20	3
Total		274		14	366	64
CL729	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL728)	30		0	00	3

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Ba 3 SSMW Gp B

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Nombre	Nombre	Coef	
CL818	Anglais	30	0	00	00	3
CL824	Deuxième langue nationale	30	0	00	00	3
CL825	Anglais	30	0	00	00	3
CS816	Des campagnes militaires en perspective historique	17	1	33	33	5
CS817	Sécurité internationale	17	1	33	33	5
CS823	Géopolitique	17	1	33	33	5
DR813	Droit militaire opérationnel	17	1	33	33	5
DS812	Politique économique	10	1	20	20	3
DS814	Introduction au management	10	1	20	20	3
EP021	Piston Engines	10	1	20	20	3
LC815	Leadership	10	1	20	20	3
RS871	Thèse de bachelier SSMW, Promoteur	00	1	40	40	4
RS872	Thèse de bachelier SSMW, Commissaire	00	1	25	25	2,5
RS873	Thèse de bachelier SSMW, Défense orale	00	1	25	25	2,5
SE821	Capteurs militaires	17	1	33	33	5
WA811	Armement et munitions	10	1	20	20	3
WS822	Capacité de survie des systèmes d'armes	10	1	20	20	3
Total		235	14	375	375	61
CL819	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL818)	30	0	00	00	3
CL830	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL825)	30	0	00	00	3

Ba 3 SSMW Gp C

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Nombre	Nombre	Coef	
CL818	Anglais	30	0	00	00	3
CL824	Deuxième langue nationale	30	0	00	00	3
CL825	Anglais	30	0	00	00	3
CS816	Des campagnes militaires en perspective historique	17	1	33	33	5
CS817	Sécurité internationale	17	1	33	33	5
CS823	Géopolitique	17	1	33	33	5
DR813	Droit militaire opérationnel	17	1	33	33	5
DS812	Politique économique	10	1	20	20	3
DS814	Introduction au management	10	1	20	20	3
LC815	Leadership	10	1	20	20	3
RS871	Thèse de bachelier SSMW, Promoteur	00	1	40	40	4
RS872	Thèse de bachelier SSMW, Commissaire	00	1	25	25	2,5
RS873	Thèse de bachelier SSMW, Défense orale	00	1	25	25	2,5
SC021	Geodesy and Navigation	10	1	20	20	3
SE821	Capteurs militaires	17	1	33	33	5
WA811	Armement et munitions	10	1	20	20	3
WS822	Capacité de survie des systèmes d'armes	10	1	20	20	3
Total		235	14	375	375	61
CL819	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL818)	30	0	00	00	3
CL830	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL825)	30	0	00	00	3

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Ba 3 SSMW Gp D

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Nombre	Nombre	Coef	
CL818	Anglais	30	0	00	00	3
CL824	Deuxième langue nationale	30	0	00	00	3
CL825	Anglais	30	0	00	00	3
CL826	Didactique militaire	10	1	20	20	3
CS816	Des campagnes militaires en perspective militaire	17	1	33	33	5
CS817	Sécurité internationale	17	1	33	33	5
CS823	Géopolitique	17	1	33	33	5
DR813	Droit militaire opérationnel	17	1	33	33	5
DS812	Politique économique	10	1	20	20	3
DS814	Introduction au management	10	1	20	20	3
LC815	Leadership	10	1	20	20	3
RS871	Thèse de bachelier SSMW, Promoteur	00	1	40	40	4
RS872	Thèse de bachelier SSMW, Commissaire	00	1	25	25	2,5
RS873	Thèse de bachelier SSMW, Défense orale	00	1	25	25	2,5
SE821	Capteurs militaires	17	1	33	33	5
WA811	Armement et munitions	10	1	20	20	3
WS822	Capacité de survie des systèmes d'armes	10	1	20	20	3
Total		235	14	375	375	61
CL819	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL818)	30	0	00	00	3
CL830	Allemand (cours à option pour élèves ayant obtenu un SLP3232 en anglais ; possible à la place de CL825)	30	0	00	00	3

Ba 3 SSMW ERASMUS Semestre 1

Code	Titre du cours	ECTS
DE881	Ba3 : StCyr Coetquidan, FRA : Geopolitics FR	30
DE882	Ba3 : StCyr Coetquidan, FRA : Geopolitics E	30
DE883	Ba3 : Military Academy of Lithuania, LTU	30
DE884	Ba3 : West Point, USA	30
DE885	Ba3 : Royal Military College Saint Jean, CAN	30

Ba 3 SSMW ERASMUS Semestre 2

Code	Titre du cours	ECTS
DE886	Ba3 : StCyr Coetquidan, FRA : Geopolitics FR	30
DE887	Ba3 : StCyr Coetquidan, FRA : Geopolitics E	30
DE888	Ba3 : Military Academy of Lithuania LTU	30
DE889	Ba3 : Military University of Land Forces (MULF) Wroclaw, POL	31

POL + SSMW ERASMUS Codes de cours génériques

Code	Titre du cours	ECTS
DE999	module de cours ERASMUS 30 ECTS	30
DE998	module de cours ERASMUS 10 ECTS	10
DE997	module de cours ERASMUS 05 ECTS	05
DE996	module de cours ERASMUS 01 ECTS	01

Cours communs		Ma 1 SSMW Gp B		
Code	Titre du cours	Travail journalier		ECTS
		Coef	Nombre	
BS001	Air Physiology	10	1	3
BS002	Air Psychology	10	1	3
DS902	Defence Economics	10	1	3
DS905	Management of the Public Sector and Defence	20	1	6
EP022	Turbomachines	10	1	3
EP901	Propulsion of Military Platforms	10	1	3
EP903	Energy	10	1	3
RS971	Mémoire de fin d'études de Master SSMW, Promoteur	00	1	9
RS972	Mémoire de fin d'études de Master SSMW, 2eme Lecteur	00	1	6
RS973	Mémoire de fin d'études de Master SSMW, Défense devant le jury	00	1	3
	1 E-module			
Total		80	10	42

Voir tableau E-modules

Cours communs		Ma 1 SSMW Gp C		Travail journalier		Examens		ECTS	
Code	Titre du cours	Coef	Travail journalier	Nombre	Coef	Nombre	Coef	ECTS	
CS021	History of Naval Warfare	10		1	20	1	20	3	
DR001	Maritime law	10		1	20	1	20	3	
DS902	Defence Economics	10		1	20	1	20	3	
DS905	Management of the Public Sector and Defence	20		1	40	1	40	6	
EP901	Propulsion of Military Platforms	10		1	20	1	20	3	
EP903	Energy	10		1	20	1	20	3	
SC001	Environment / Oceanography	10		1	20	1	20	3	
RS971	Mémoire de fin d'études de Master SSMW, Promoteur	00		1	90	1	90	9	
RS972	Mémoire de fin d'études de Master SSMW, 2eme Lecteur	00		1	60	1	60	6	
RS973	Mémoire de fin d'études de Master SSMW, Défense devant le jury	00		1	30	1	30	3	
	1 E-module								
Total		80		10	340	10	340	42	

Voir tableau E-modules

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Code	Titre du cours	Travail journalier		Examens		ECTS
		Coef	Coef	Nombre	Coef	
BS904	Cultural Dimensions of Operations	10		1	20	3
BS907	Citizenship and Military Ethics II	10		1	20	3
DS902	Defence Economics	10		1	20	3
DS905	Management of the Public Sector and Defence	20		1	40	6
EP901	Propulsion of Military Platforms	10		1	20	3
EP903	Energy	10		1	20	3
LC906	Leadership	10		1	20	3
RS971	Mémoire de fin d'études de Master SSMW, Promoteur	00		1	90	9
RS972	Mémoire de fin d'études de Master SSMW, 2eme Lecteur	00		1	60	6
RS973	Mémoire de fin d'études de Master SSMW, Défense devant le jury	00		1	30	3
	1 E-module					
Total		80		10	340	42

Voir tableau E-modules

Ma 1 SSMW

E-modules

Code	Titre du cours	Travail journalier Coef	Examens Nombre	Coef	ECTS
<u>Module E1</u> Defense and Security Technologies (DST)					
EP915	Applied Mechanics	06	1	14	2
SM914	Mechanics of Materials and Structures	10	1	20	3
SM921	<i>Land Vehicles Propulsion, Stability and Performance</i>	13	1	27	4
SM931	<i>Aircraft Propulsion, Stability and Performance</i>	13 (AC)	1	27	4
SM941	<i>Ship Propulsion, Stability and Performance</i>	13 (NC)	1	27	4
TN911	Telecommunications and C4I	10	1	20	3
TP912	Management of Cybersecurity	10	1	20	3
WS913	Fire Control and Guided Weapons	10	1	20	3
Total		59	6	121	18
<u>Module E2</u> Management Science for Defense (MSD)					
DS951	Supply Chain Management	20	1	40	6
DS952	Project and Program Management	20	1	40	6
DS953	Performance Optimisation	20	1	40	6
Total		60	3	120	18
<u>Module E3</u> Security studies for Defense (SSD)					
CS961	International Conflicts in Historical Perspective	20	1	40	6
CS962	Strategic Studies	20	1	40	6
CS963	Contemporary Security Issues	20	1	40	6
Total		60	3	120	18

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Options en Master par rapport à la fonction à partir de l'année académique 2021-2022

Fonction	Filière de métiers	SSMW			POL	
		Security Studies for Defense	Defense and Security Technologies	Management Science for Defense	Network Enabled Capabilities	Master
Offr Air Defense Control	AC	X	X	X		
Offr Air Traffic Control	AC	X	X	X		
Offr Pilote	AS		X		X	X
Offr Air Msn Sp - Int & Msn Pln	AS	X	X	X	X	
Offr Msn Sp - Air Ops	AS	X	X	X	X	X
Offr Tech Air Mat - Avionix	AT		X		X	
Offr Tech Air Mat - Mechanics	AT		X		X	X
Offr Recce	CI	X	X	X	X	X
Offr CIS	CT	X	X	X	X	
Offr Genie - ParaCdo	EN		X			X
Offr Genie	EN		X			X
Offr CBRN	EN		X			X
Offr Manœuvre - Para Cdo	GS	X	X	X	X	X
Offr Manœuvre	GS	X	X	X	X	X
Offr Aie de Campagne - Para Cdo	GS	X	X	X	X	X
Offr Aie de Campagne	GS	X	X	X	X	X
Offr Force Protection	GS	X	X	X		
Offr Tech Gnd Mat	GT		X			X
Offr Med Sp	MS	X	X	X	X	X
Offr Pont	NS		X		X	X
Offr Tech Marine Mat - Service Technique	NT					X
Offr Tech Marine Mat - Service Technique d'Armement	NT				X	
Offr Tech Marine Mat	NT				X	X
Offr Supply Chain & Mobility - Supply General	SM	X	X	X		
Offr Supply Chain & Mobility - Log Land	SM	X	X	X		
Offr Supply Chain & Mobility - Log Marine	SM		X	X		
Offr Supply Chain & Mobility - Log Air	SM	X	X	X		
Offr Supply Chain & Mobility	SM	X	X	X		
Offr Rénovateur Munitions	SM	X	X	X		
Offr d'Administration Personnel & Financier	SU	X	X	X		
Offr Météo	SU	X	X	X		

Légende du tableau "Options en Master par rapport à la fonction à partir de l'année académique 2021-2022"

Appui général	SU	Matériel	Mat
Collecte de l'information	CI	Systèmes de communication et d'information	CIS
Emploi des systèmes d'arme terrestres	GS	Technique	Tech
Emploi des systèmes d'arme aériens	AS	Logistique	Log
Emploi des systèmes d'arme navals	NS	Artillerie	Aie
Contrôle aérien	AC	Para-commando	ParaCdo
Appui médical	MS	Chimique, biologique, radiologique, nucléaire	CBRN
Génie civil et militaire	EN	Mission	Msn
"Supply chain" et mobilité	SM	Support (appui)	Sp
Techniques des systèmes de communication et d'information	CT	Planning (planification)	Pln
Techniques du matériel terrestre	GT	Opération	Ops
Techniques du matériel aérien	AT	Techniques spéciales	ST
Techniques du matériel naval	NT	Officier	Offr
Techniques médicales	MT		

FORMATION MILITAIRE DE BASE**Ba 1 POL et Ba 1 SSMW****DIRECTIVES****pour l'organisation de la
Phase d'Initiation Militaire ERM (PIM)**

1. But : apprendre au candidat les connaissances et dispositions militaires de base ; évaluer son adaptation au milieu militaire.

Durée : SIX semaines

2. Evaluation :

a. Qualités professionnelles :

L'ensemble des domaines des qualités professionnelles est considéré comme UN seul cours.

Le candidat est évalué dans les domaines de la formation mentionnés ci-dessous sur un total de 1000 :

- instruction de tir (TTC-Mod FNC base et joint)
- tactique individuelle
- survie (NBCI + premiers soins)
- lecture de carte et courir
- drill
- sécurité militaire
- règlements
- droit des conflits armés

b. Qualités caractérielles : voir page qualités caractérielles.

c. La formation physique NE fait PAS l'objet d'une évaluation statutaire durant la PIM ; les tests ont pour but d'établir un bilan et d'individualiser l'entraînement.

QUALITES PHYSIQUES		HOMMES TOUTES LES PROMOTIONS												Coef				
CODIFICATION DU COURS ET DES PARTIES DE COURS PAR PROMOTION																		
		1POL	2POL	3POL	4POL	5POL	1SSMW	2SSMW	3SSMW	4SSMW	DESCRIPTION				Coef			
		DI 130	DI 230	DI 330	DI 430	DI 530	DI 630	DI 730	DI 830	DI 930	FORMATION PHYSIQUE							
		DI 131	DI 231	DI 331	DI 431	DI 531	DI 631	DI 731	DI 831	DI 931	Epreuves condition physique							
		DI 132	DI 232	DI 332	DI 432	DI 532	DI 632	DI 732	DI 832	DI 932	Epreuves additionnelles							
Ref : AR du 13 Nov 91 fixant les règles applicables à l'appréciation des qualités physiques de certains candidats et élèves des Forces armées (A16-K8, Art 9)		Total												80				
EPREUVES ADDITIONNELLES - PARTIES DE COURS																		
P O I N T S	EPREUVE DE COURSE 10KM			NATATION 400m						EPREUVES DE FORCE *								
	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année			
20	00:37:30	00:34:10	00:32:30	00:05:50	00:05:20	00:05:00	00:05:00	00:05:00	10	12	14	1	2	3-4-5	1	2	15	17
19	00:38:20	00:35:00	00:33:20	00:05:56	00:05:28	00:05:04	00:05:04	00:05:04	11	13		11	13		11	14	16	16
18	00:39:10	00:35:50	00:34:10	00:06:04	00:05:36	00:05:12	00:05:12	00:05:12	9	10	12	9	10	12	10	13	15	15
17	00:40:50	00:37:30	00:35:50	00:06:16	00:05:48	00:05:24	00:05:24	00:05:24	8	9	11	8	9	11	9	12	14	14
16	00:42:30	00:39:10	00:37:30	00:06:32	00:06:04	00:05:40	00:05:40	00:06:00	8	9	10	8	9	10	8	11	13	13
15	00:45:00	00:41:40	00:40:00	00:06:56	00:06:24	00:06:00	00:06:00	00:06:00	7	8	9	7	8	9	7	10	12	12
14	00:47:30	00:44:10	00:42:30	00:07:28	00:06:48	00:06:32	00:06:32	00:06:32	7	8	9	7	8	9	7	10	11	11
13	00:50:00	00:46:40	00:45:00	00:08:12	00:07:28	00:07:12	00:07:12	00:07:12	6	7	8	6	7	8	6	8	9	10
12	00:53:20	00:50:00	00:48:20	00:09:08	00:08:20	00:08:00	00:08:00	00:08:00	6	7	8	6	7	8	6	8	9	9
11	00:56:40	00:53:20	00:51:40	00:10:16	00:09:24	00:08:56	00:08:56	00:08:56	5	6	7	5	6	7	5	6	7	8
10	01:00:00	00:56:40	00:55:00	00:11:40	00:10:40	00:10:00	00:10:00	00:10:00	5	6	7	5	6	7	5	6	7	7
9	01:00:50	00:57:30	00:55:50	00:12:00	00:11:00	00:10:20	00:10:20	00:10:20	4	5	6	4	5	6	4	5	6	6
8	01:01:40	00:58:20	00:56:40	00:12:20	00:11:20	00:10:40	00:10:40	00:10:40	4	5	6	4	5	6	4	5	6	6
7	01:02:30	00:59:10	00:57:30	00:12:40	00:11:40	00:11:00	00:11:00	00:11:00	3	4	5	3	4	5	3	4	5	5
6	01:03:20	01:00:00	00:58:20	00:13:00	00:12:00	00:11:20	00:11:20	00:11:20	3	4	5	3	4	5	3	4	5	5
5	01:04:10	01:00:50	00:59:10	00:13:20	00:12:20	00:11:40	00:11:40	00:11:40	2	3	4	2	3	4	2	3	4	4
4	01:05:00	01:01:40	01:00:00	00:13:40	00:12:40	00:12:00	00:12:00	00:12:00	2	3	4	2	3	4	2	3	4	4
3	01:05:50	01:02:30	01:00:50	00:14:00	00:13:00	00:12:20	00:12:20	00:12:20	1	2	3	1	2	3	0.5	1	1	3
2	01:06:40	01:03:20	01:01:40	00:14:20	00:13:20	00:12:40	00:12:40	00:12:40	1	2	3	1	2	3	0.5	1	1	2
1	01:07:30	01:04:10	01:02:30	00:14:40	00:13:40	00:13:00	00:13:00	00:13:00	0	1	2	0	1	2	0.5	1	1	1
0	01:08:20	01:05:00	01:03:20	00:15:00	00:14:00	00:13:20	00:13:20	00:13:20	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0

* = EPREUVES DE FORCE : 20 (tractions) + 10 (cordes) + 20 (abdominaux) = total sur 50 et ceci est ramené (*0,4) sur 20

** = ABDOMINAUX : pendu à la barre en pronation, amener les pieds contre celle-ci ; 10Km : les points sont interpolés de manière linéaire

QUALITES PHYSIQUES		FEMMES TOUTES LES PROMOTIONS										Coef						
CODIFICATION DU COURS ET DES PARTIES DE COURS PAR PROMOTION												DESCRIPTION		Coef				
		1POL	2POL	3POL	4POL	5POL	1SSMW	2SSMW	3SSMW	4SSMW								
DI 130	DI 230	DI 330	DI 430	DI 530	DI 630	DI 730	DI 830	DI 930	FORMATION PHYSIQUE								20	
DI 131	DI 231	DI 331	DI 431	DI 531	DI 631	DI 731	DI 831	DI 931	Epreuves condition physique								60	
DI 132	DI 232	DI 332	DI 432	DI 532	DI 632	DI 732	DI 832	DI 932	Epreuves additionnelles								80	
Ref.: AR du 13 Nov 91 fixant les règles applicables à l'appréciation des qualités physiques de certains candidats et élèves des Forces armées (A16-K8, Art 9)												Total		80				
EPREUVES ADDITIONNELLES - PARTIES DE COURS														EPREUVES DE FORCE *				
P O I N T S		EPREUVE DE COURSE 10KM				NATATION 400m				CORDES				ABDOMINAUX **				
		année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	année	
20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2
00:41:15	00:37:35	00:35:45	00:05:50	00:05:20	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00	00:05:00
00:42:10	00:38:30	00:36:40	00:05:56	00:05:28	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04	00:05:04
00:43:05	00:39:25	00:37:35	00:06:04	00:05:36	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12	00:05:12
00:44:55	00:41:15	00:39:25	00:06:16	00:05:48	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24	00:05:24
00:46:45	00:43:05	00:41:15	00:06:32	00:06:04	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40	00:05:40
00:49:30	00:45:50	00:44:00	00:06:56	00:06:24	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00	00:06:00
00:52:15	00:48:35	00:46:45	00:07:28	00:06:48	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32	00:06:32
00:55:00	00:51:20	00:49:30	00:08:12	00:07:28	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12	00:07:12
00:58:40	00:55:00	00:53:10	00:09:08	00:08:20	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00	00:08:00
01:02:20	00:58:40	00:56:50	00:10:16	00:09:24	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56	00:08:56
01:06:00	01:02:20	01:00:30	00:11:40	00:10:40	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00	00:10:00
01:06:55	01:03:15	01:01:25	00:12:00	00:11:00	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20	00:10:20
01:07:50	01:04:10	01:02:20	00:12:20	00:11:20	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40	00:10:40
01:08:45	01:05:05	01:03:15	00:12:40	00:11:40	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00	00:11:00
01:09:40	01:06:00	01:04:10	00:13:00	00:12:00	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20	00:11:20
01:10:35	01:06:55	01:05:05	00:13:20	00:12:20	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40	00:11:40
01:11:30	01:07:50	01:06:00	00:13:40	00:12:40	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00	00:12:00
01:12:25	01:08:45	01:06:55	00:14:00	00:13:00	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20	00:12:20
01:13:20	01:09:40	01:07:50	00:14:20	00:13:20	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40	00:12:40
01:14:15	01:10:35	01:08:45	00:14:40	00:13:40	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00	00:13:00
01:15:10	01:11:30	01:09:40	00:15:00	00:14:00	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20	00:13:20
* = EPREUVES DE FORCE : 20 (tractions) + 10 (cordes) + 20 (abdominaux) = total sur 50 et ceci est ramené (*0,4) sur 20																		
** = ABDOMINAUX : pendu à la barre en pronation, amener les pieds contre celle-ci ; 10Km : les points sont interpolés de manière linéaire																		

TOUTES LES PROMOTIONS

QUALITES CARACTERIELLES

CODIFICATION DU COURS, DES PARTIES DE COURS ET NIVEAU D'APPRECIATION PAR PROMOTION											DESCRIPTION
IPOL Sem 1	IPOL Sem 2	2POL	3POL	4POL	5POL	1SSMW Sem 1	1SSMW Sem 2	2SSMW	3SSMW	4SSMW	
DI 150	DI 150	DI 250	DI 350	DI 450	DI 550	DI 650	DI 650	DI 750	DI 850	DI 950	QUALITES CARACTERIELLES
DI 150 A Niv 1	DI 150 A Niv 1	DI 250 A Niv 1	DI 350 A Niv 1	DI 450 A Niv 2	DI 550 A Niv 2	DI 650 A Niv 1	DI 650 A Niv 1	DI 750 A Niv 1	DI 850 A Niv 1	DI 950 A Niv 2	Collaborer
DI 150 B Niv 1	DI 150 B Niv 1	DI 250 B Niv 1	DI 350 B Niv 1	DI 450 B Niv 2	DI 550 B Niv 2	DI 650 B Niv 1	DI 650 B Niv 1	DI 750 B Niv 1	DI 850 B Niv 1	DI 950 B Niv 2	Respecter les autres
DI 150 C Niv 1	DI 150 C Niv 1	DI 250 C Niv 1	DI 350 C Niv 1	DI 450 C Niv 2	DI 550 C Niv 2	DI 650 C Niv 1	DI 650 C Niv 1	DI 750 C Niv 1	DI 850 C Niv 1	DI 950 C Niv 2	Etre flexible
DI 150 D Niv 1	DI 150 D Niv 1	DI 250 D Niv 1	DI 350 D Niv 1	DI 450 D Niv 1	DI 550 D Niv 1	DI 650 D Niv 1	DI 650 D Niv 1	DI 750 D Niv 1	DI 850 D Niv 1	DI 950 D Niv 1	Agir de manière intégrée
Non apprécié	Non apprécié	Non apprécié	DI 350 E Niv 1	DI 450 E Niv 1	DI 550 E Niv 1	Non apprécié	Non apprécié	Non apprécié	DI 850 E Niv 1	DI 950 E Niv 1	Faire preuve de loyauté envers l'organisation
DI 150 E Niv 1	DI 150 E Niv 1	DI 250 E Niv 1	DI 350 F Niv 1	DI 450 F Niv 1	DI 550 F Niv 1	DI 650 E Niv 1	DI 650 E Niv 1	DI 750 E Niv 1	DI 850 F Niv 1	DI 950 F Niv 1	Etre orienté vers les résultats
DI 150 F Niv 1	DI 150 F Niv 1	DI 250 F Niv 1	DI 350 G Niv 1	DI 450 G Niv 1	DI 550 G Niv 1	DI 650 F Niv 1	DI 650 F Niv 1	DI 750 F Niv 1	DI 850 G Niv 2	DI 950 G Niv 1	Suivre les règles
DI 150 G Niv 1	DI 150 G Niv 1	DI 250 G Niv 1	DI 350 H Niv 2	DI 450 H Niv 2	DI 550 H Niv 2	DI 650 G Niv 1	DI 650 G Niv 1	DI 750 G Niv 1	DI 850 H Niv 1	DI 950 H Niv 2	Communiquer
DI 150 H Niv 1	DI 150 H Niv 1	DI 250 H Niv 1	DI 350 I Niv 1	DI 450 I Niv 2	DI 550 I Niv 2	DI 650 H Niv 1	DI 650 H Niv 1	DI 750 H Niv 1	DI 850 I Niv 1	DI 950 I Niv 2	Gérer le temps et le stress
Non apprécié	DI 150 I Niv 1	DI 250 I Niv 1	DI 350 J Niv 1	DI 450 J Niv 1	DI 550 J Niv 1	Non apprécié	DI 650 I Niv 1	DI 750 I Niv 1	DI 850 J Niv 1	DI 950 J Niv 1	Travailler de manière autonome
DI 150 I Niv 1	DI 150 J Niv 1	DI 250 J Niv 1	DI 350 K Niv 1	DI 450 K Niv 1	DI 550 K Niv 1	DI 650 I Niv 1	DI 650 J Niv 1	DI 750 J Niv 1	DI 850 K Niv 1	DI 950 K Niv 1	Se développer
Non apprécié	Non apprécié	Non apprécié	Non apprécié	DI 450 L Niv 1	DI 550 L Niv 1	Non apprécié	Non apprécié	Non apprécié	Non apprécié	DI 950 L Niv 1	Motiver les autres
Non apprécié	Non apprécié	Non apprécié	Non apprécié	DI 450 M Niv 1	DI 550 M Niv 1	Non apprécié	Non apprécié	Non apprécié	Non apprécié	DI 950 M Niv 1	Diriger
Non apprécié	DI 150 K Niv 1	DI 250 K Niv 1	DI 350 L Niv 1	DI 450 N Niv 2	DI 550 N Niv 2	Non apprécié	DI 650 K Niv 1	DI 750 K Niv 1	DI 850 L Niv 1	DI 950 N Niv 2	Montrer l'exemple
40	40	80	80	80	80	40	40	80	80	80	Total

1ère année POL

QUALITÉS PROFESSIONNELLES - APTITUDE MILITAIRE				
Cours	Groupe (**)	Partie de cours	Description	Coef
<u>DI 112</u>	Tous	DI 112	<u>Phase d'Initiation Militaire (PIM)</u> PIM SUMMER	<u>78</u> 78
<u>DI 122</u>	Tous	DI 122	<u>Instruction militaire ERM</u> Période de formation militaire WINTER	<u>26</u> 26
Total				104

QUALITÉS PHYSIQUES : voir détail à la page qualités physiques	
<u>DI 130</u>	80

QUALITÉS CARACTÉRIELLES : voir détail à la page qualités caractérielles	
<u>DI 150</u>	80

Remarques

(*)

(**)

Pour la formation dans une Composante, les points sont attribués par la Composante et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

Groupe

B	Candidat AC (PN)
C	Candidat Marine
D	Candidat AC (PNN) – LC

2^{ème} année **POL**

QUALITÉS PROFESSIONNELLES - APTITUDE MILITAIRE				
Cours	Groupe (**)	Partie de cours	Description	Coef
<u>DI 222</u>	D	DI 222 A DI 222 B	<u>Instruction militaire ERM</u> Période de formation militaire SUMMER Période de formation militaire WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 226</u> (*)	C	DI 226 A DI 226 B	<u>Instruction militaire Composante marine</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 228</u>	B	DI 228 A DI 228 B (*)	<u>Instruction militaire</u> Période formation militaire SUMMER ERM Camp WINTER Composante air	<u>104</u> 78 26
Total				104

QUALITÉS PHYSIQUES : voir détail à la page qualités physiques	
DI 230	Tous
	Qualités physiques
	80

QUALITÉS CARACTÉRIELLES : voir détail à la page qualités caractérielles	
DI 250	Tous
	Qualités caractérielles
	80

Remarques

(*) Pour la formation dans une Composante, les points sont attribués par la Composante et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

(**) Groupe

B	Candidat AC (PN)
C	Candidat Marine
D	Candidat AC (PNN) – LC

QUALITÉS PROFESSIONNELLES - APTITUDE MILITAIRE				
Cours	Groupe (**)	Partie de cours	Description	Coef
<u>DI 322</u>	D	DI 322 A DI 322 B	<u>Instruction militaire ERM</u> Période de formation militaire SUMMER Période de formation militaire WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 326</u> (*)	C	DI 326 A DI 326 B	<u>Instruction militaire Composante marine</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 328</u> (*)	B	DI 328 A DI 328 B	<u>Instruction militaire Composante air</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26
Total				104

QUALITÉS PHYSIQUES : voir détail à la page qualités physiques	
DI 330	Tous
	Qualités physiques
	80

QUALITÉS CARACTÉRIELLES : voir détail à la page qualités caractérielles	
DI 350	Tous
	Qualités caractérielles
	80

Remarques

(*) Pour la formation dans une Composante, les points sont attribués par la Composante et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

(**) Groupe

B	Candidat AC (PN)
C	Candidat Marine
D	Candidat AC (PNN) – LC

4^{ème} année POL

QUALITÉS PROFESSIONNELLES - APTITUDE MILITAIRE				
Cours	Groupe (**)	Partie de cours	Description	Coef
<u>DI 422</u>	D	DI 422 A DI 422 B	<u>Instruction militaire ERM</u> Période de formation militaire SUMMER Période de formation militaire WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 426</u> (*)	C	DI 426 A DI 426 B	<u>Instruction militaire Composante marine</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 428</u> (*)	B	DI 428 A DI 428 B	<u>Instruction militaire Composante air</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26
Total				104

QUALITÉS PHYSIQUES : voir détail à la page qualités physiques

DI 430	Tous	Qualités physiques	80
--------	------	--------------------	-----------

QUALITÉS CARACTÉRIELLES : voir détail à la page qualités caractérielles

DI 450	Tous	Qualités caractérielles	80
--------	------	-------------------------	-----------

Remarques

(*) Pour la formation dans une Composante, les points sont attribués par la Composante et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

(**) Groupe

B	Candidat AC (PN)
C	Candidat Marine
D	Candidat AC (PNN) – LC

QUALITÉS PROFESSIONNELLES - APTITUDE MILITAIRE				
Cours	Groupe (**)	Partie de cours	Description	Coef
<u>DI 522</u>	D	DI 522 A DI 522 B	<u>Instruction militaire ERM</u> Période de formation militaire SUMMER Période de formation militaire WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 526</u> (*)	C	DI 526 A DI 526 B	<u>Instruction militaire Composante marine</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 528</u> (*)	B	DI 528 A DI 528 B	<u>Instruction militaire Composante air</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26
Total				104

QUALITÉS PHYSIQUES : voir détail à la page qualités physiques	
DI 530	Tous
	Qualités physiques
	80

QUALITÉS CARACTÉRIELLES : voir détail à la page qualités caractérielles	
DI 550	Tous
	Qualités caractérielles
	80

Remarques

(*) Pour la formation dans une Composante, les points sont attribués par la Composante et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

(**) Groupe

B	Candidat AC (PN)
C	Candidat Marine
D	Candidat AC (PNN) – LC

1ère année SSMW

QUALITÉS PROFESSIONNELLES - APTITUDE MILITAIRE				
Cours	Groupe (**)	Partie de cours	Description	Coef
<u>DI 612</u>	Tous	DI 612	<u>Phase d'Initiation Militaire (PIM)</u> PIM SUMMER	<u>78</u> 78
<u>DI 622</u>	Tous	DI 622	<u>Instruction militaire ERM</u> Période de formation militaire WINTER	<u>26</u> 26
Total				104

QUALITÉS PHYSIQUES : voir détail à la page qualités physiques	
<u>DI 630</u>	<u>Qualités physiques</u> 80

QUALITÉS CARACTÉRIELLES : voir détail à la page qualités caractérielles	
<u>DI 650</u>	<u>Qualités caractérielles</u> 80

Remarques

(*) Pour la formation dans une Composante, les points sont attribués par la Composante et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

(**)

Groupe

B	Candidat AC (PN)
C	Candidat Marine
D	Candidat AC (PNN) – LC – MC

QUALITÉS PROFESSIONNELLES - APTITUDE MILITAIRE				
Cours	Groupe (**)	Partie de cours	Description	Coef
<u>DI 722</u>	D	DI 722 A DI 722 B	<u>Instruction militaire ERM</u> Période de formation militaire SUMMER Période de formation militaire WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 726</u> (*)	C	DI 726 A DI 726 B	<u>Instruction militaire Composante marine</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 728</u>	B	DI 728 A DI 728 B (*)	<u>Instruction militaire</u> Période formation militaire SUMMER ERM Camp WINTER Composante air	<u>104</u> 78 26
Total				104

QUALITÉS PHYSIQUES : voir détail à la page qualités physiques	
DI 730	Tous
	Qualités physiques
	80

QUALITÉS CARACTÉRIELLES : voir détail à la page qualités caractérielles	
DI 750	Tous
	Qualités caractérielles
	80

Remarques

(*) Pour la formation dans une Composante, les points sont attribués par la Composante et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

(**) Groupe

B	Candidat AC (PN)
C	Candidat Marine
D	Candidat AC (PNN) – LC – MC

3^{ème} année SSMW

QUALITÉS PROFESSIONNELLES - APTITUDE MILITAIRE				
Cours	Groupe (**)	Partie de cours	Description	Coef
<u>DI 822</u>	D	DI 822 A DI 822 B	<u>Instruction militaire ERM</u> Période de formation militaire SUMMER Période de formation militaire WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 826</u> (*)	C	DI 826 A DI 826 B	<u>Instruction militaire Composante marine</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26
<u>DI 828</u> (*)	B	DI 828 A DI 828 B	<u>Instruction militaire Composante air</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26
Total				104

QUALITÉS PHYSIQUES : voir détail à la page qualités physiques

DI 830	Tous	Qualités physiques	80
--------	------	--------------------	-----------

QUALITÉS CARACTÉRIELLES : voir détail à la page qualités caractérielles

DI 850	Tous	Qualités caractérielles	80
--------	------	-------------------------	-----------

Remarques

(*) Pour la formation dans une Composante, les points sont attribués par la Composante et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

(**) Groupe

B	Candidat AC (PN)
C	Candidat Marine
D	Candidat AC (PNN) – LC – MC

QUALITÉS PROFESSIONNELLES - APTITUDE MILITAIRE					
Cours	Groupe (**)	Partie de cours	Description	Coef	
<u>DI 922</u>	D	DI 922 A DI 922 B	<u>Instruction militaire ERM</u> Période de formation militaire SUMMER Période de formation militaire WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 926</u> (*)	C	DI 926 A DI 926 B	<u>Instruction militaire Composante marine</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 928</u> (*)	B	DI 928 A DI 928 B	<u>Instruction militaire Composante air</u> Camp SUMMER Camp WINTER	<u>104</u> 78 26	
Total				104	

QUALITÉS PHYSIQUES : voir détail à la page qualités physiques	
DI 930	Tous
Qualités physiques	
80	

QUALITÉS CARACTÉRIELLES : voir détail à la page qualités caractérielles	
DI 950	Tous
Qualités caractérielles	
80	

Année académique 2023-2024**B23 Ann A**Remarques

(*) Pour la formation dans une Composante, les points sont attribués par la Composante et communiqués sous la codification ci-dessus à l'ERM.

(**) Groupe

B	Candidat AC (PN)
C	Candidat Marine
D	Candidat AC (PNN) – LC – MC

Vu pour être annexé à notre arrêté du 6 octobre 2023 fixant le programme de l'Ecole royale militaire pour l'année académique 2023-2024

PHILIPPE

Par le Roi:

La Ministre de la Défense,

L. DEDONDER

Bijlage 1 bij het koninklijk besluit van 6 oktober 2023 tot vaststelling van het programma van de Koninklijke Militaire School voor het academiejaar 2023-2024

Bijlage A bij het koninklijk besluit van 26 september 2002 betreffende de organisatie van de Koninklijke Militaire School

PROGRAMMA VAN DE KONINKLIJKE MILITAIRE SCHOOL
ACADEMIEJAAR 2023-2024

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

1. Legende

AC	Luchtcomponent
ADC	Air Defense Control
ATC	Air Traffic Control
Ba	Bachelor
Coef	Coëfficiënt
Const	Constructie
ECTS	Studiepunten
LC	Landcomponent
Ma	Master
Med	Medische dienst
MC	Medische component
MIF	Militaire initiatiefase
NA	Niet van toepassing
NC	Marinecomponent
NVP	Niet varend personeel
Pil	Piloot
POL	Polytechniek: ingenieurswetenschappen
SSMW	Sociale en militaire wetenschappen
VP	Varend personeel

2. Gedeelten van de academische vorming beschouwd als een noodzakelijke voorwaarde voor de verderzetting van de academische vorming

Geen enkele academische cursus wordt beschouwd als een noodzakelijke voorwaarde voor de verderzetting van de academische vorming voor het volgende vormingsjaar overeenkomstig artikel 97/1, § 3, 3^o/1, b), van de wet van 28 februari 2007 tot vaststelling van het statuut van de militairen en kandidaat-militairen van de Krijgsmacht.

3. Coëfficiënten van de beoordeling van de academische hoedanigheden

De coëfficiënt van de beoordeling van de professionele academische hoedanigheden is 536 punten op 800 voor elk academiejaar.

4. Voor alle promoties is de uitwisseling van cursussen met burgeruniversiteiten en/of andere militaire academies voor individuele leerlingen mogelijk mits goedkeuring van de faculteitsraad en de academische raad.

Academiejahr 2023-2024

B23 Ann A

Ba 1 POL Gp B, C en D

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
CL116	Communicatietechnieken	10	1	20	3	
CL117	Engels	30	0	00	3	
CL191	Tweede landstaal	60	0	00	6	
ES111	Inleiding tot militaire systemen	00	1	10	1	
ES112	Lineaire Algebra en Analyse	20	1	40	6	
ES113	Algemene scheikunde	20	1	40	6	
ES114	Inleiding tot de klassieke mechanica	10	1	20	3	
ES115	MATLAB (waarvan een project van 01 ECTS)	10	1	20	3	
ES121	Differentiaalvergelijkingen	10	1	20	3	
ES122	Vectoranalyse	20	1	40	6	
ES123	Computeralgoritmen en programmeren	13	1	27	4	
ES124	Elektromagnetisme	10	1	20	3	
ES125	Theoretische mechanica van starre lichamen	10	1	20	3	
ES126	Thermodynamica	20	1	40	6	
ES127	Waarschijnlijkheidsrekenen	13	1	27	4	
Totaal		256	13	344	60	
CL118	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL117)	30	0	00	3	

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ba 2 POL Gp B

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
CL227	Engels	30	0	00	3	
CL291	Tweede landstaal	60	0	00	6	
DS217	Inleiding tot de economie	10	1	20	3	
ES211	Waarschijnlijkheidsrekenen en statistiek	10	1	20	3	
ES212	Atomen en quanta	13	1	27	4	
ES213	Laplace, Fourier, Golfverschijnselen en Elektrische Kringen	23	1	47	7	
ES214	Mechanica van de vaste stof	13	1	27	4	
ES221	Numerieke methoden	20	1	40	6	
ES222	Elektronica	20	1	40	6	
ES223	Project van Metingen en Instrumentatie	10	1	20	3	
HS219	Luchtvaartfysiologie	10	1	20	3	
HS226	Inleiding tot de militaire geschiedenis	10	1	20	3	
HS229	Luchtvaartpsychologie	10	1	20	3	
SE216	Geodesie voor militaire systemen	10	1	20	3	
WA225	Overlevingsvermogen van wapensystemen	10	1	20	3	
Totaal		259	12	341	60	
CL228	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL227)	30	0	00	3	

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ba 2 POL Gp C

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
CL227	Engels	30	0	00	3	
CL291	Tweede landstaal	60	0	00	6	
DS217	Inleiding tot de economie	10	1	20	3	
ES211	Waarschijnlijkheidsrekenen en statistiek	10	1	20	3	
ES212	Atomen en quanta	13	1	27	4	
ES213	Laplace, Fourier, Golfverschijnselen en Elektrische Kringen	23	1	47	7	
ES214	Mechanica van de vaste stof	13	1	27	4	
ES221	Numerieke methoden	20	1	40	6	
ES222	Elektronica	20	1	40	6	
ES223	Project van Metingen en Instrumentatie	10	1	20	3	
ES229	Milieu / oceanografie	10	1	20	3	
HS215	Humanitair recht	10	1	20	3	
HS226	Inleiding tot de militaire geschiedenis	10	1	20	3	
SE216	Geodesie voor militaire systemen	10	1	20	3	
WA225	Overlevingsvermogen van wapensystemen	10	1	20	3	
Totaal		259	12	341	60	
CL228	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL227)	30	0	00	3	

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ba 2 POL Gp D

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
CL227	Engels	30	0	00	3	
CL291	Tweede landstaal	60	0	00	6	
DS217	Inleiding tot de economie	10	1	20	3	
DS224	Menselijke Factoren in de Ingenieurswetenschappen	10	1	20	3	
ES211	Waarschijnlijkheidsrekenen en statistiek	10	1	20	3	
ES212	Atomen en quanta	13	1	27	4	
ES213	Laplace, Fourier, Golfverschijnselen en Elektrische Kringen	23	1	47	7	
ES214	Mechanica van de vaste stof	13	1	27	4	
ES221	Numerieke methoden	20	1	40	6	
ES222	Elektronica	20	1	40	6	
ES223	Project van Metingen en Instrumentatie	10	1	20	3	
HS215	Humanitair recht	10	1	20	3	
HS226	Inleiding tot de militaire geschiedenis	10	1	20	3	
SE216	Geodesie voor militaire systemen	10	1	20	3	
WA225	Overlevingsvermogen van wapensystemen	10	1	20	3	
Totaal		259	12	341	60	
CL228	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL227)	30	0	00	3	

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ba 3 POL Gp B

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Coef	Aantal	Coef	
CL316	Tweede landstaal	30	0	0	0	3
CL317	Engels	30	0	0	0	3
CL328	Engels	30	0	0	0	3
EP011	Complements to Piston Engines	0	1	1	10	1
EP324	Zuigermotoren	10	1	1	20	3
ES311	Signaalverwerking	20	1	1	40	6
ES312	Stromingsleer en energieomzetting	20	1	1	40	6
ES313	Wiskundige modellering en computersimulaties	13	1	1	27	4
ES321	Materiaalkunde en -selectie	20	1	1	40	6
ES322	Regelsystemen	10	1	1	20	3
ES323	Regelsystemen: project	10	1	1	20	3
SM011	Airplane Performance	10	1	1	20	3
SM315	Mechanica van systemen	10	1	1	20	3
TN325	Grondbeginselen in de telecommunicatie	10	1	1	20	3
WA314	Energetische materialen en propulsieve kruiden	17	1	1	33	5
WA326	Grondbeginselen van de ballistiek	20	1	1	40	6
Totaal		260	13	13	350	61
CL319	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL317)	30	0	0	00	3
CL320	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL328)	30	0	0	00	3

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
CL316	Tweede landstaal	30	0	0	0	3
CL317	Engels	30	0	0	0	3
CL328	Engels	30	0	0	0	3
CS327	Internationale veiligheid	10	1	1	20	3
EP324	Zuigermotoren	10	1	1	20	3
ES311	Signaalverwerking	20	1	1	40	6
ES312	Stromingsleer en energioomzetting	20	1	1	40	6
ES313	Wiskundige modellering en computersimulaties	13	1	1	27	4
ES321	Materiaalkunde en –selectie	20	1	1	40	6
ES322	Regelsystemen	10	1	1	20	3
ES323	Regelsystemen: project	10	1	1	20	3
SM315	Mechanica van systemen	10	1	1	20	3
TN325	Grondbeginselen in de telecommunicatie	10	1	1	20	3
WA314	Energetische materialen en impulsieve kruiden	17	1	1	33	5
WA326	Grondbeginselen van de ballistiek	20	1	1	40	6
Totaal		260	12	12	340	60
CL319	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL317)	30	0	0	00	3
CL320	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL328)	30	0	0	00	3

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ma 1 POL Gp B, C en D (exclusief vakrichting EN)

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Coef	Aantal	Coef	
DS415	Introduction to Engineering Management	10	1	20	3	
DS425	Intelligent Decision Support Methods	20	1	40	6	
EP414	Electrical Power Systems	20	1	40	6	
LC416	Leadership	10	1	20	3	
SE412	Tactical Military Sensors	23	1	47	7	
SE422	Digital Technology for Sensors and Weapons	17	1	33	5	
SE426	Military Satellite based Positioning	10	1	20	3	
TN423	Networks and Security Awareness	23	1	47	7	
TP413	Cabin Environment of Military Platforms	10	1	20	3	
TP424	Ballistic Impact and Protection: Fundamentals	10	1	20	3	
WA411	Design Principles and Evaluation of Armament and Ammunition	26	1	54	8	
WA421	Guided weapons	20	1	40	6	
Totaal		199	12	401	60	

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ma 1 POL Gp D – Vakrichting EN

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk Coef	Examens		ECTS
			Aantal	Coef	
DS415	Introduction to Engineering Management	10	1	20	3
DS425	Intelligent Decision Support Methods	20	1	40	6
EP414	Electrical Power Systems	20	1	40	6
EN417	Soil Mechanics	Coef Dagelijks werk + examens		<u>50</u>	5
EN427	Construction Engineering Design	Coef Dagelijks werk + examens		<u>50</u>	5
EN428	Analysis of Constructions	Coef Dagelijks werk + examens		<u>50</u>	5
LC416	Leadership	10	1	20	3
SE412	Tactical Military Sensors	23	1	47	7
SE426	Military Satellite based Positioning	10	1	20	3
TN423	Networks and Security Awareness	23	1	47	7
TP424	Ballistic Impact and Protection : Fundamentals	10	1	20	3
WA411	Design Principles and Evaluation of Armament and Ammunition	26	1	54	8
Totaal		152	12	458	61

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ma 2 POL Gp B, C en D
 Oriëntatie Network Enabled Capabilities

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Coef	Aantal	Coef	
SE511	Strategic Military Sensors	20		1	40	6
TN512	Distributed Information Systems	20		1	40	6
TN513	Information Networks	20		1	40	6
TN514	Advanced Wireless Communication Systems	20		1	40	6
TN515	Communication Subsystems	20		1	40	6
TP516	Cyber Defense	20		1	40	6
RS561	Masterproef POL, Promotor	00		1	120	12
RS562	Masterproef POL, 2de Lezer	00		1	80	8
RS563	Masterproef POL, Verdediging voor de jury	00		1	40	4
Totaal		120		9	480	60

B23 Ann A

Academiejahr 2023-2024

Ma 2 POL Gp B, C en D

Oriëntatie Structure, Mobility and Propulsion

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Coef	Aantal	Coef	
EP522	Turbomachines	10	1	20	3	
SM524	Numerical and Experimental Methods applied to Continuum Mechanics	20	1	40	6	
SM525	Ageing of Systems	10	1	20	3	
SM526	Mechanical Systems Integration	10	1	20	3	
SM527	Autonomous Systems	10	1	20	3	
TP521	Ballistic Impact and Protection: Applications	10	1	20	3	
TP523	Effects of Explosions on Structures	10	1	20	3	
	Voor LC en MC					
SM531	<i>Land Vehicle Performance and Stability</i>	20	1	40	6	
SM532	<i>Land Vehicle Technology</i>	10	1	20	3	
WS533	<i>Fire control</i>	10	1	20	3	
	Voor AC					
SM541	<i>Performance and Stability of Fixed Wing Aircraft</i>	13	1	27	4	
SM542	<i>Air Vehicle Technology</i>	6	1	14	2	
EP543	<i>Aircraft Propulsion</i>	10	1	20	3	
SM544	<i>Performance and Stability of Rotary Wing Aircraft</i>	10	1	20	3	
	Voor NC					
SM551	<i>Ship Stability and Performance</i>	20	1	40	6	
SM552	<i>Naval Ship Technology</i>	10	1	20	3	
EP553	<i>Ship Propulsion</i>	10	1	20	3	
RS561	Masterproef POL, Promotor	00	1	120	12	
RS562	Masterproef POL, 2de Lezer	00	1	80	8	
RS563	Masterproef POL, Verdediging voor de jury	00	1	40	4	
	Totaal LC en MC	120	13	480	60	
	Totaal AC	119	14	481	60	
	Totaal NC	120	13	480	60	

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ma 2 POL Gp D – Vakrichting EN

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Coef	Aantal	Coef	
TP523	Effects of Explosions on Structures	10		1	20	3
SM524	Numerical and Experimental Methods applied to Continuum Mechanics	20		1	40	6
EN571	Structural analysis and finite elements					5
EN572	Design of steel structures					5
EN573	Design of concrete structures					5
EN574	Geotechnical engineering					5
EN575	Energy Performance of Buildings					6
RS561	Masterproef POL, Promotor	00	12	1	120	12
RS562	Masterproef POL, 2de Lezer	00	8	1	80	8
RS563	Masterproef POL, Verdediging voor de jury	00	4	1	40	4
Totaal						59

Ba 1 SSMW Gp B, C en D

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk Coef	Examens Aantal	Coef	ECTS
BS613	Ethiek	13	1	27	4
BS615	Sociologie	10	1	20	3
BS625	Militaire psychologie	10	1	20	3
CL614	Eerste landstaal	10	1	20	3
CL617	Engels	30	0	00	3
CL628	Engels	30	0	00	3
CL691	Tweede landstaal	60	0	00	6
CS626	Inleiding tot militaire geschiedenis	10	1	20	3
DR627	Rechtsprincipes	10	1	20	3
RS616	Kritisch denken	10	1	20	3
RS620	Onderzoeksmethodes	10	1	20	3
SC611	Grondbeginselen van wiskunde	10	1	20	3
SC612	Basisinformatica en computertechnologie	10	1	20	3
SC621	Toegepaste wiskunde	10	1	20	3
SC622	Information management	10	1	20	3
SC623	Theoretische mechanica	10	1	20	3
SC624	Elektriciteit	10	1	20	3
Totaal		263	14	287	55
CL618	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL617)	30	0	00	3
CL629	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL628)	30	0	00	3

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ba 2 SSMW Gp B

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
BS725	Burgerzin en militaire ethiek I	10	1	20	3	
BS726	Militaire sociologie	13	1	27	4	
CL716	Communicatiopsychologie	10	1	30	3	
CL728	Engels	30	0	00	3	
CL791	Tweede landstaal	60	0	00	6	
CL792	Academische schriftelijke en mondelinge presentatie vaardigheden	20	1	40	6	
CS714	Geschiedenis van het Belgisch Buitenlands- en Veiligheidsbeleid	17	1	33	5	
DR715	Belgisch militair recht	17	1	33	5	
DS723	Algemene economie	17	1	33	5	
DS727	Human Resources Management	17	1	33	4	
SC712	Grondbeginselen in de telecommunicatie en de afstandsdetectie	17	1	33	5	
SC713	Waarschijnlijkheidsrekenen en statistiek 1	10	1	20	3	
SC722	Waarschijnlijkheidsrekenen en statistiek 2	10	1	20	3	
MT711	Energetische Materialen	10	1	20	3	
MT721	Grondbeginselen van de ballistiek	10	1	20	3	
MT724	Verbrandingsmotoren voor militaire platformen	10	1	20	3	
Totaal		274	13	366	64	
CL729	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL728)	30	0	00	3	

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ba 2 SSMW Gp C en D

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
BS725	Burgerzin en militaire ethiek I	10	1	20	3	
BS726	Militaire sociologie	13	1	27	4	
CL716	Communicatiopsychologie	10	1	20	3	
CL728	Engels	30	0	00	3	
CL791	Tweede landstaal	60	0	00	6	
CL792	Academische schriftelijke en presentatie vaardigheden	20	1	40	6	
CS714	Geschiedenis van het Belgisch Buitenlands- en Veiligheidsbeleid	17	1	33	5	
DR715	Belgisch militair recht	17	1	33	5	
DS723	Algemene economie	17	1	33	5	
DS727	Human Resources Management	13	1	27	4	
SC712	Grondbeginselen in de telecommunicatie en de afstandsdetectie	17	1	33	5	
SC713	Waarschijnlijkheidsrekenen en statistiek 1	10	1	20	3	
SC722	Waarschijnlijkheidsrekenen en statistiek 2	10	1	20	3	
MT711	Energetische Materialen	10	1	20	3	
MT721	Grondbeginselen van de ballistiek	10	1	20	3	
MT724	Verbrandingsmotoren voor militaire platformen	10	1	20	3	
Totaal		274	14	366	64	
CL729	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL728)	30	0	00	3	

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ba 3 SSMW Gp B

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
CL818	Engels	30	0	00	00	3
CL824	Tweede landstaal	30	0	00	00	3
CL825	Engels	30	0	00	00	3
CS816	Militaire campagnes in historisch perspectief	17	1	33	33	5
CS817	Internationale veiligheid	17	1	33	33	5
CS823	Geopolitiek	17	1	33	33	5
DR813	Operationeel militair recht	17	1	33	33	5
DS812	Economische Politiek	10	1	20	20	3
DS814	Inleiding tot management	10	1	20	20	3
EP021	Piston Engines	10	1	20	20	3
LC815	Leiderschap	10	1	20	20	3
RS871	Bachelorproef SSMW, Promotor	00	1	40	40	4
RS872	Bachelorproef SSMW, Commissaris	00	1	25	25	2,5
RS873	Bachelorproef SSMW, Mondelinge verdediging	00	1	25	25	2,5
SE821	Militaire sensoren	17	1	33	33	5
WA811	Bewapening en munities	10	1	20	20	3
WS822	Overlevingsvermogen van wapensystemen	10	1	20	20	3
Totaal		235	14	375	375	61
CL819	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL818)	30	0	00	00	3
CL830	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL825)	30	0	00	00	3

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Ba 3 SSMW Gp C

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
CL818	Engels	30	0	00	00	3
CL824	Tweede landstaal	30	0	00	00	3
CL825	Engels	30	0	00	00	3
CS816	Militaire campagnes in historisch perspectief	17	1	33	33	5
CS817	Internationale veiligheid	17	1	33	33	5
CS823	Geopolitiek	17	1	33	33	5
DR813	Operationeel militair recht	17	1	33	33	5
DS812	Economische Politiek	10	1	20	20	3
DS814	Inleiding tot management	10	1	20	20	3
LC815	Leiderschap	10	1	20	20	3
RS871	Bachelorproef SSMW, Promotor	00	1	40	40	4
RS872	Bachelorproef SSMW, Commissaris	00	1	25	25	2,5
RS873	Bachelorproef SSMW, Mondelinge verdediging	00	1	25	25	2,5
SC021	Geodesy and Navigation	10	1	20	20	3
SE821	Militaire sensoren	17	1	33	33	5
WA811	Bewapening en munities	10	1	20	20	3
WS822	Overlevingsvermogen van wapensystemen	10	1	20	20	3
Totaal		235	14	375	375	61
CL819	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL818)	30	0	00	00	3
CL830	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL825)	30	0	00	00	3

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
CL818	Engels	30	0	00	00	3
CL824	Tweede landstaal	30	0	00	00	3
CL825	Engels	30	0	00	00	3
CL826	Militaire didactiek	10	1	20	20	3
CS816	Militaire campagnes in historisch perspectief	17	1	33	33	5
CS817	Internationale veiligheid	17	1	33	33	5
CS823	Geopolitiek	17	1	33	33	5
DR813	Operationeel militair recht	17	1	33	33	5
DS812	Economische Politiek	10	1	20	20	3
DS814	Inleiding tot management	10	1	20	20	3
LC815	Leiderschap	10	1	20	20	3
RS871	Bachelorproef SSMW, Promotor	00	1	40	40	4
RS872	Bachelorproef SSMW, Commissaris	00	1	25	25	2,5
RS873	Bachelorproef SSMW, Mondelinge verdediging	00	1	25	25	2,5
SE821	Militaire sensoren	17	1	33	33	5
WA811	Bewapening en munities	10	1	20	20	3
WS822	Overlevingsvermogen van wapensystemen	10	1	20	20	3
Totaal		235	14	375	375	61
CL819	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL818)	30	0	00	00	3
CL830	Duits (optie cursus voor de leerlingen die de SLP3232 in het Engels behaald hebben; mogelijk in plaats van CL825)	30	0	00	00	3

Academiejaar 2023-2024

Ba 3 SSMW ERASMUS Semester 1

Code	Titel van de cursus	ECTS
DE881	Ba3: StCyr Coetquidan, FRA: Geopolitics FR	30
DE882	Ba3: StCyr Coetquidan, FRA: Geopolitics E	30
DE883	Ba3: Military Academy of Lithuania, LTU	30
DE884	Ba3: West Point, USA	30
DE885	Ba3: Royal Military College Saint Jean, CAN	30

Ba 3 SSMW ERASMUS Semester 2

Code	Titel van de cursus	ECTS
DE886	Ba3: StCyr Coetquidan, FRA: Geopolitics FR	30
DE887	Ba3: StCyr Coetquidan, FRA: Geopolitics E	30
DE888	Ba3: Military Academy of Lithuania LTU	30
DE889	Ba3: Military University of Land Forces (MULF) Wroclaw, POL	31

POL + SSMW ERASMUS Generieke cursus codes

Code	Titel van de cursus	ECTS
DE999	module ERASMUS cursus 30 ECTS	30
DE998	module ERASMUS cursus 10 ECTS	10
DE997	module ERASMUS cursus 05 ECTS	05
DE996	module ERASMUS cursus 01 ECTS	01

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Gemeenschappelijke cursussen

Ma 1 SSMW Gp B

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk		Examens		ECTS
		Coef	Aantal	Aantal	Coef	
BS001	Air Physiology	10	1	20	3	3
BS002	Air Psychology	10	1	20	3	3
DS902	Defence Economics	10	1	20	3	3
DS905	Management of the Public Sector and Defence	20	1	40	6	6
EP022	Turbomachines	10	1	20	3	3
EP901	Propulsion of Military Platforms	10	1	20	3	3
EP903	Energy	10	1	20	3	3
RS971	Masterproef SSMW, Promotor	00	1	90	9	9
RS972	Masterproef SSMW, 2de Lezer	00	1	60	6	6
RS973	Masterproef SSMW, Verdediging voor de jury	00	1	30	3	3
	1 E-module			Zie tabel E-modules		
Totaal		80	10	340	42	

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Gemeenschappelijke
cursussen

Ma 1 SSMW Gp C

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk Coef	Examens		ECTS
			Aantal	Coef	
CS021	History of Naval Warfare	10	1	20	3
DR001	Maritime law	10	1	20	3
DS902	Defence Economics	10	1	20	3
DS905	Management of the Public Sector and Defence	20	1	40	6
EP901	Propulsion of Military Platforms	10	1	20	3
EP903	Energy	10	1	20	3
SC001	Environment / Oceanography	10	1	20	3
RS971	Masterproef SSMW, Promotor	00	1	90	9
RS972	Masterproef SSMW, 2de Lezer	00	1	60	6
RS973	Masterproef SSMW, Verdediging voor de jury	00	1	30	3

Zie tabel E-modules

1 E-module

Totaal		80	10	340	42
---------------	--	-----------	-----------	------------	-----------

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk Coef	Examens		ECTS
			Aantal	Coef	
BS904	Cultural Dimensions of Operations	10	1	20	3
BS907	Citizenship and Military Ethics II	10	1	20	3
DS902	Defence Economics	10	1	20	3
DS905	Management of the Public Sector and Defence	20	1	40	6
EP901	Propulsion of Military Platforms	10	1	20	3
EP903	Energy	10	1	20	3
LC906	Leadership	10	1	20	3
RS971	Masterproef SSMW, Promotor	00	1	90	9
RS972	Masterproef SSMW, 2de Lezer	00	1	60	6
RS973	Masterproef SSMW, Verdediging voor de jury	00	1	30	3

1 E-module

Zie tabel E-modules

Totaal		80	10	340	42
---------------	--	-----------	-----------	------------	-----------

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

E-modules

Ma 1 SSMW

Code	Titel van de cursus	Dagelijks werk Coef	Examens Aantal	Coef	ECTS
Module E1					
EP915	Defense and Security Technologies (DST) Applied Mechanics	06	1	14	2
SM914	Mechanics of Materials and Structures	10	1	20	3
SM921	<i>Land Vehicles Propulsion, Stability and Performance</i>	13	1	27	4
SM931	<i>Aircraft Propulsion, Stability and Performance</i>	13	1	27	4
SM941	<i>Ship Propulsion, Stability and Performance</i>	13	1	27	4
TN911	Telecommunications and C4I	10	1	20	3
TP912	Management of Cybersecurity	10	1	20	3
WS913	Fire Control and Guided Weapons	10	1	20	3
Totaal		59	6	121	18
Module E2					
Management Science for Defense (MSD)					
DS951	Supply Chain Management	20	1	40	6
DS952	Project and Program Management	20	1	40	6
DS953	Performance Optimisation	20	1	40	6
Totaal		60	3	120	18
Module E3					
Security studies for Defense (SSD)					
CS961	International Conflicts in Historical Perspective	20	1	40	6
CS962	Strategic Studies	20	1	40	6
CS963	Contemporary Security Issues	20	1	40	6
Totaal		60	3	120	18

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

Opties in Master afhankelijk van de functie vanaf het academiejaar 2021-2022

Functie	Vakrichting	SSMW			POL		
		Security Studies for Defense	Defense and Security Technologies	Management Science for Defense	Network Enabled Capabilities	Master	Structure, Mobility and Propulsion
Offr Air Defense Control	AC	X	X	X			
Offr Air Traffic Control	AC	X	X	X			
Offr Pilot	AS		X		X		X
Offr Air Msn Sp - Int & Msn Pln	AS	X	X	X	X		
Offr Msn Sp - Air Ops	AS	X	X	X	X		X
Offr Tech Air Mat - Avionix	AT		X		X		
Offr Tech Air Mat - Mechanics	AT		X				X
Offr Recce	CI	X	X	X	X		X
Offr CIS	CT	X	X	X	X		X
Offr Genie - ParaCdo	EN		X				X
Offr Genie	EN		X				X
Offr CBRN	EN		X				X
Offr Manoeuvre - Para Cdo	GS	X	X	X	X		X
Offr Manoeuvre	GS	X	X	X	X		X
Offr Veld Aie - Para Cdo	GS	X	X	X	X		X
Offr Veld Aie	GS	X	X	X	X		X
Offr Force Protection	GS	X	X	X			
Offr Tech Gnd Mat	GT		X				X
Offr Med Sp	MS	X	X	X	X		X
Offr Dek	NS		X		X		X
Offr Tech Marine Mat - Technische Dienst	NT						X
Offr Tech Marine Mat - Wapentechnische Dienst	NT				X		
Offr Tech Marine Mat	NT				X		X
Offr Supply Chain & Mobility - Supply General	SM	X	X	X	X		
Offr Supply Chain & Mobility - Log Land	SM	X	X	X	X		
Offr Supply Chain & Mobility - Log Marine	SM		X	X	X		
Offr Supply Chain & Mobility - Log Air	SM	X	X	X	X		
Offr Supply Chain & Mobility	SM	X	X	X	X		
Offr Munitievernieuwer	SM	X	X	X	X		
Offr Adm Pers & Fin	SU	X	X	X	X		
Offr Meteo	SU	X	X	X	X		

Academiejaar 2023-2024

Legende tabel "Opties in Master afhankelijk van de functie vanaf het academiejaar 2021-2022"

Algemene steun	SU	Planning (planificatie)	Pln
Informatievergaring	CI	Operatie	Ops
Inwerkingstelling van grondwapensystemen	GS	Materieel	Mat
Inwerkingstelling van luchtwapensystemen	AS	Communicatie en informatie systemen	CIS
Inwerkingstelling van marinewapensystemen	NS	Techniek	Tech
Luchtcontrole	AC	Logistiek	Log
Medische steun	MS	Artillerie	Aie
Militaire en burgergerie	EN	Para-commando	ParaCdo
"Supply chain" en mobiliteit	SM	Chemisch, biologisch, radiologisch en nucleair	CBRN
Technieken van communicatie- en informatiesystemen	CT	Mission (opdracht)	Msn
Technieken van het grondmaterieel	GT	Support (steun)	Sp
Technieken van het luchtmaterieel	AT	Speciale technieken	ST
Technieken van het marinematerieel	NT	Officier	Offr
Medische technieken	MT		

MILITAIRE BASISVORMING**Ba 1 POL en Ba 1 SSMW**

RICHTLIJNEN
voor de organisatie van de
Militaire Initiatiefase KMS (MIF)

1. Doelstelling: aan de kandidaat de nodige militaire basiskennis en vaardigheden bijbrengen; zijn aanpassing aan het militaire milieu evalueren.

Duur: ZES weken

2. Beoordeling:

a. Professionele hoedanigheden:

Het geheel van de domeinen van de professionele hoedanigheden wordt samen als EEN cursus beschouwd.

De kandidaat wordt beoordeeld in onderstaande domeinen van de vorming en dit op een totaal van 1000:

- schootsonderricht (TGS - Mod FNC basis en joint)
- individuele tactiek
- overleving (NBCI + eerste zorgen)
- kaartlezen en lopen
- drill
- militaire veiligheid
- reglementen
- recht der gewapende conflicten

b. Karakterieële hoedanigheden: zie pagina karakterieële hoedanigheden.

c. De fysieke vorming maakt GEEN voorwerp uit van een statutaire beoordeling tijdens de MIF; de afgenomen tests hebben tot doel een balans op te maken en de training te individualiseren.

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN		MANNEN ALLE PROMOTIES												Coef		
		BESCHRIJVING														
CODIFICATIE VAN DE CURSUS EN CURSUSONDERDELEN PER PROMOTIE																
IPOL	2POL	3POL	4POL	5POL	1SSMW	2SSMW	3SSMW	4SSMW	FYSIEKE VORMING					20		
DI230	DI230	DI330	DI430	DI530	DI630	DI730	DI830	DI930	Proeven fysieke conditie							
DI131	DI231	DI331	DI431	DI531	DI631	DI731	DI831	DI931	Bijkomende proeven					60		
DI132	DI232	DI332	DI432	DI532	DI632	DI732	DI832	DI932	Totaal							
Ref: KB van 13 Nov 91 tot bepaling van de regels die gelden bij de beoordeling van de fysieke hoedanigheden van sommige kandidaten van de Krijgsmacht (A16-K8, Art 9)																
BUIKOMENDE PROEVEN - CURSUSONDERDELEN																
P U N T E N	LOOPPROEF 10KM				ZWEMMEN 400m				KRACHTPROEVEN *				BUIKSPIEREN **			
	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR
20	1	2	3-4-5	3-4-5	1	2	3-4-5	3-4-5	1	2	3-4-5	1	2	3-4-5	1	2
19	00:37:30	00:34:10	00:32:30	00:32:30	00:05:50	00:05:20	00:05:00	00:05:00	10	12	14				12	15
18	00:38:20	00:35:00	00:33:20	00:33:20	00:05:56	00:05:28	00:05:04	00:05:04		11	13				11	14
17	00:39:10	00:35:50	00:34:10	00:34:10	00:06:04	00:05:36	00:05:12	00:05:12	9	10	12				10	13
16	00:40:50	00:37:30	00:35:50	00:35:50	00:06:16	00:05:48	00:05:24	00:05:24	8	9	11				9	12
15	00:42:30	00:39:10	00:37:30	00:37:30	00:06:32	00:06:04	00:05:40	00:05:40	8	9	10				8	11
14	00:45:00	00:41:40	00:40:00	00:40:00	00:06:56	00:06:24	00:06:00	00:06:00	7	8	9				7	10
13	00:47:30	00:44:10	00:42:30	00:42:30	00:07:28	00:06:48	00:06:32	00:06:32	7	8	9				7	10
12	00:50:00	00:46:40	00:45:00	00:45:00	00:08:12	00:07:28	00:07:12	00:07:12		7	8				6	9
11	00:53:20	00:50:00	00:48:20	00:48:20	00:09:08	00:08:20	00:08:00	00:08:00	6	7	8				6	8
10	00:56:40	00:53:20	00:51:40	00:51:40	00:10:16	00:09:24	00:08:56	00:08:56	5	6	7				5	7
9	01:00:00	00:56:40	00:55:00	00:55:00	00:11:40	00:10:40	00:10:00	00:10:00	5	6	7				5	6
8	01:01:40	00:57:30	00:55:50	00:55:50	00:12:00	00:11:00	00:10:20	00:10:20	4	5	6				4	5
7	01:01:40	00:58:20	00:56:40	00:56:40	00:12:20	00:11:20	00:10:40	00:10:40	4	5	6				4	5
6	01:02:30	00:59:10	00:57:30	00:57:30	00:12:40	00:11:40	00:11:00	00:11:00	3	4	5				3	4
5	01:03:20	01:00:00	00:58:20	00:58:20	00:13:00	00:12:00	00:11:20	00:11:20	3	4	5				3	4
4	01:04:10	01:00:50	00:59:10	00:59:10	00:13:20	00:12:20	00:11:40	00:11:40	1	1.5	2				2	3
3	01:05:00	01:01:40	01:00:00	01:00:00	00:13:40	00:12:40	00:12:00	00:12:00	2	3	4				1	2
2	01:05:50	01:02:30	01:00:50	01:00:50	00:14:00	00:13:00	00:12:20	00:12:20	1	2	3				1	2
1	01:06:40	01:03:20	01:01:40	01:01:40	00:14:20	00:13:20	00:12:40	00:12:40	1	2	3				1	2
0	01:07:30	01:04:10	01:02:30	01:02:30	00:14:40	00:13:40	00:13:00	00:13:00	0	0	1				0	1
0	01:08:20	01:05:00	01:03:20	01:03:20	00:15:00	00:14:00	00:13:20	00:13:20	0	0	0				0	0

* = KRACHTPROEVEN: 20 (optrekken) + 10 (koordklommen) + 20 (buikspielen) = totaal op 50 en omgezet (*0,4) naar 20

** = BUIKSPIEREN: gestrekt hangend aan een baar, handen in pronatie, de voeten tegen deze baar brengen; 10Km: punten worden lineair geïnterpoleerd

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN		CODIFICATIE VAN DE CURSUS EN CURSUSONDERDELEN PER PROMOTIE									BESCHRIJVING				Coef										
		1POL	2POL	3POL	4POL	5POL	1SSMW	2SSMW	3SSMW	4SSMW															
		DI 130	DI 230	DI 330	DI 430	DI 530	DI 630	DI 730	DI 830	DI 930															
		DI 131	DI 231	DI 331	DI 431	DI 531	DI 631	DI 731	DI 831	DI 931															
		DI 132	DI 232	DI 332	DI 432	DI 532	DI 632	DI 732	DI 832	DI 932															
Ref: KB van 13 Nov 91 tot bepaling van de regels die gelden bij de beoordeling van de fysieke hoedanigheden van sommige kandidaten van de Krijgsmacht (A16-K8, Art 9)		Proeven fysieke conditie													20										
BIJKOMENDE PROEVEN – CURSUSONDERDELEN		Bijkomende proeven													60										
		Totaal													80										
		KRACHTPROEVEN *											BUIKSPIEREN **												
		ZWEMMEN 400m						Optrekken					Koordklommen			JAAR			JAAR						
		JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	JAAR	
P		1	2	3-4-5	00:37:35	00:41:15	00:37:35	00:35:45	00:05:50	2	00:05:20	3-4-5	00:05:00	1	2	3-4-5	1	2	3-4-5	1	2	3-4-5	1	2	3-4-5
U																									
N																									
T																									
E																									
N																									
20																									
19																									
18																									
17																									
16																									
15																									
14																									
13																									
12																									
11																									
10																									
9																									
8																									
7																									
6																									
5																									
4																									
3																									
2																									
1																									
0																									

* = KRACHTPROEVEN: 20 (optrekken) + 10 (koordklommen) + 20 (buikspielen) = totaal op 50 en omgezet (*0,4) naar 20

** = BUIKSPIEREN: gestrekt hangend aan een baar, handen in pronatie, de voeten tegen deze baar brengen; 10Km: punten worden lineair g interpoleerd

ALLE PROMOTIES**KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN**

CODIFICATIE VAN DE CURSUS, CURSUSONDERDELEN EN NIVEAU BEOORDELING PER PROMOTIE											BESCHRIJVING
1POL Sem 1	1POL Sem 2	2POL	3POL	4POL	5POL	1SSMW Sem 1	1SSMW Sem 2	2SSMW	3SSMW	4SSMW	
DI 150	DI 150	DI 250	DI 350	DI 450	DI 550	DI 650	DI 650	DI 750	DI 850	DI 950	<u>KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN</u>
DI 150 A Niv 1	DI 150 A Niv 1	DI 250 A Niv 1	DI 350 A Niv 1	DI 450 A Niv 2	DI 550 A Niv 2	DI 650 A Niv 1	DI 650 A Niv 1	DI 750 A Niv 1	DI 850 A Niv 1	DI 950 A Niv 2	Samenwerken
DI 150 B Niv 1	DI 150 B Niv 1	DI 250 B Niv 1	DI 350 B Niv 1	DI 450 B Niv 2	DI 550 B Niv 2	DI 650 B Niv 1	DI 650 B Niv 1	DI 750 B Niv 1	DI 850 B Niv 1	DI 950 B Niv 2	Respecteren van anderen
DI 150 C Niv 1	DI 150 C Niv 1	DI 250 C Niv 1	DI 350 C Niv 1	DI 450 C Niv 2	DI 550 C Niv 2	DI 650 C Niv 1	DI 650 C Niv 1	DI 750 C Niv 1	DI 850 C Niv 1	DI 950 C Niv 2	Flexibel zijn
DI 150 D Niv 1	DI 150 D Niv 1	DI 250 D Niv 1	DI 350 D Niv 1	DI 450 D Niv 1	DI 550 D Niv 1	DI 650 D Niv 1	DI 650 D Niv 1	DI 750 D Niv 1	DI 850 D Niv 1	DI 950 D Niv 1	Integer handelen
Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	DI 350 E Niv 1	DI 450 E Niv 1	DI 550 E Niv 1	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	DI 850 E Niv 1	DI 950 E Niv 1	Organisatieloyaliteit
DI 150 E Niv 1	DI 150 E Niv 1	DI 250 E Niv 1	DI 350 F Niv 1	DI 450 F Niv 1	DI 550 F Niv 1	DI 650 E Niv 1	DI 650 E Niv 1	DI 750 E Niv 1	DI 850 F Niv 1	DI 950 F Niv 1	Resultaatgericht handelen
DI 150 F Niv 1	DI 150 F Niv 1	DI 250 F Niv 1	DI 350 G Niv 1	DI 450 G Niv 1	DI 550 G Niv 1	DI 650 F Niv 1	DI 650 F Niv 1	DI 750 F Niv 1	DI 850 G Niv 2	DI 950 G Niv 1	Opvolgen van regels
DI 150 G Niv 1	DI 150 G Niv 1	DI 250 G Niv 1	DI 350 H Niv 2	DI 450 H Niv 2	DI 550 H Niv 2	DI 650 G Niv 1	DI 650 G Niv 1	DI 750 G Niv 1	DI 850 H Niv 2	DI 950 H Niv 2	Communiceren
DI 150 H Niv 1	DI 150 H Niv 1	DI 250 H Niv 1	DI 350 I Niv 1	DI 450 I Niv 2	DI 550 I Niv 2	DI 650 H Niv 1	DI 650 H Niv 1	DI 750 H Niv 1	DI 850 I Niv 1	DI 950 I Niv 2	Tijd en stress beheren
Niet beoordeeld	DI 150 I Niv 1	DI 250 I Niv 1	DI 350 J Niv 1	DI 450 J Niv 1	DI 550 J Niv 1	Niet beoordeeld	DI 650 I Niv 1	DI 750 I Niv 1	DI 850 J Niv 1	DI 950 J Niv 1	Onafhankelijk handelen
DI 150 I Niv 1	DI 150 J Niv 1	DI 250 J Niv 1	DI 350 K Niv 1	DI 450 K Niv 1	DI 550 K Niv 1	DI 650 I Niv 1	DI 650 J Niv 1	DI 750 J Niv 1	DI 850 K Niv 1	DI 950 K Niv 1	Zichzelf ontwikkelen
Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	DI 450 L Niv 1	DI 550 L Niv 1	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	DI 950 L Niv 1	Anderen motiveren
Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	DI 450 M Niv 1	DI 550 M Niv 1	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	Niet beoordeeld	DI 950 M Niv 1	Richting geven
Niet beoordeeld	DI 150 K Niv 1	DI 250 K Niv 1	DI 350 L Niv 1	DI 450 N Niv 2	DI 550 N Niv 2	Niet beoordeeld	DI 650 K Niv 1	DI 750 K Niv 1	DI 850 L Niv 1	DI 950 N Niv 2	Het voorbeeld geven
40	40	80	80	80	80	40	40	80	80	80	Totaal

Academiejaar 2023-2024

B23 Ann A

Iste jaar POL

PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN - MILITAIRE GESCHIKTHEID				
Cursus	Groep (**)	Cursusdeel	Beschrijving	Coef
<u>DI 112</u>	Alle	DI 112	<u>Militaire Initiatie Fase (MIF)</u> MIF SUMMER	<u>78</u> 78
<u>DI 122</u>	Alle	DI 122	<u>Militaire opleiding KMS</u> Periode militaire vorming WINTER	<u>26</u> 26
Totaal				104

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina fysieke hoedanigheden	
DI 130	Alle
	Fysieke hoedanigheden
	80

KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina karakteriële hoedanigheden	
DI 150	Alle
	Karakterieële hoedanigheden
	80

Opmerkingen

(*) Voor de vorming in een Component worden de punten toegekend door de Component en volgens bovenstaande codificatie medegedeeld aan de KMS.

(**) Groep

B	Kandidaat AC (VP)
C	Kandidaat Marine
D	Kandidaat AC (NVP) – LC

2de jaar POL

PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN - MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cursus	Groep (**)	Cursusdeel	Beschrijving	Coef	
<u>DI 222</u>	D	DI 222 A DI 222 B	<u>Militaire opleiding KMS</u> Periode militaire vorming SUMMER Periode militaire vorming WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 226</u> (*)	C	DI 226 A DI 226 B	<u>Militaire opleiding Marinecomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 228</u>	B	DI 228 A DI 228 B (*)	<u>Militaire vorming</u> Periode militaire vorming SUMMER KMS Kamp WINTER luchtcomponent	<u>104</u> 78 26	
Totaal				104	

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina fysieke hoedanigheden	
DI 230	Alle
Fysieke hoedanigheden	
80	

KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina karakteriële hoedanigheden	
DI 250	Alle
Karakterieële hoedanigheden	
80	

Opmerkingen

(*) Voor de vorming in een Component worden de punten toegekend door de Component en volgens bovenstaande codificatie medegegeeld aan de KMS

(**) Groep

B	Kandidaat AC (VP)
C	Kandidaat Marine
D	Kandidaat AC (NVP) – LC

Academiejaar 2023-2024

B23 Ann A

3de jaar POL

PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN - MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cursus	Groep (**)	Cursusdeel	Beschrijving	Coef	
<u>DI 322</u>	D	DI 322 A DI 322 B	<u>Militaire opleiding KMS</u> Periode militaire vorming SUMMER Periode militaire vorming WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 326</u> (*)	C	DI 326 A DI 326 B	<u>Militaire opleiding Marinecomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 328</u> (*)	B	DI 328 A DI 328 B	<u>Militaire vorming Luchtcomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
Totaal				104	

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina fysieke hoedanigheden

DI 330	Alle	Fysieke hoedanigheden	80
--------	------	-----------------------	-----------

KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina karakteriële hoedanigheden

DI 350	Alle	Karakterieële hoedanigheden	80
--------	------	-----------------------------	-----------

Opmerkingen

(*) Voor de vorming in een Component worden de punten toegekend door de Component en volgens bovenstaande codificatie medegegeeld aan de KMS.

(**) Groep

B	Kandidaat AC (VP)
C	Kandidaat Marine
D	Kandidaat AC (NVP) – LC

4de jaar POL

PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN - MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cursus	Groep (**)	Cursusdeel	Beschrijving	Coef	
<u>DI 422</u>	D	DI 422 A DI 422 B	<u>Militaire opleiding KMS</u> Periode militaire vorming SUMMER Periode militaire vorming WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 426</u> (*)	C	DI 426 A DI 426 B	<u>Militaire opleiding Marinecomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 428</u> (*)	B	DI 428 A DI 428 B	<u>Militaire vorming Luchtcomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
Totaal				104	

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina fysieke hoedanigheden	
DI 430	Alle
Fysieke hoedanigheden	
80	

KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN zie details op pagina karakteriële hoedanigheden	
DI 450	Alle
Karakterieële hoedanigheden	
80	

Opmerkingen

(*) Voor de vorming in een Component worden de punten toegekend door de Component en volgens bovenstaande codificatie medegegeeld aan de KMS.

(**) Groep

B	Kandidaat AC (VP)
C	Kandidaat Marine
D	Kandidaat AC (NVP) – LC

Academiejaar 2023-2024

B23 Ann A

5de jaar POL

PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN - MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cursus	Groep (**)	Cursusdeel	Beschrijving	Coef	
<u>DI 522</u>	D	DI 522 A DI 522 B	<u>Militaire opleiding KMS</u> Periode militaire vorming SUMMER Periode militaire vorming WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 526</u> (*)	C	DI 526 A DI 526 B	<u>Militaire opleiding Marinecomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 528</u> (*)	B	DI 528 A DI 528 B	<u>Militaire vorming Luchtcomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
Totaal				104	

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina fysieke hoedanigheden

DI 530	Alle	Fysieke hoedanigheden	80
--------	------	-----------------------	-----------

KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina karakteriële hoedanigheden

DI 550	Alle	Karakterieële hoedanigheden	80
--------	------	-----------------------------	-----------

Opmerkingen

(*) Voor de vorming in een Component worden de punten toegekend door de Component en volgens bovenstaande codificatie medegegeeld aan de KMS.

(**) Groep

B	Kandidaat AC (VP)
C	Kandidaat Marine
D	Kandidaat AC (NVP) – LC

Iste jaar SSMW

PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN - MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cursus	Groep (**)	Cursusdeel	Beschrijving	Coef	
<u>DI 612</u>	Alle	DI 612	<u>Militaire Initiatie Fase (MIF)</u> MIF SUMMER	<u>78</u> 78	
<u>DI 622</u>	Alle	DI 622	<u>Militaire opleiding KMS</u> Periode militaire vorming WINTER	<u>26</u> 26	
Totaal				104	

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina fysieke hoedanigheden	
<u>DI 630</u>	Alle
	Fysieke hoedanigheden
	80

KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina karakteriële hoedanigheden	
<u>DI 650</u>	Alle
	Karakterieële hoedanigheden
	80

Opmerkingen

(*) Voor de vorming in een Component worden de punten toegekend door de Component en volgens bovenstaande codificatie medegegeeld aan de KMS.

(**) Groep

B	Kandidaat AC (VP)
C	Kandidaat Marine
D	Kandidaat AC (NVP) - LC - MC

Academiejaar 2023-2024

2de jaar SSMW

PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN - MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cursus	Groep (**)	Cursusdeel	Beschrijving	Coef	
<u>DI 722</u>	D	DI 722 A DI 722 B	<u>Militaire opleiding KMS</u> Periode militaire vorming SUMMER Periode militaire vorming WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 726</u> (*)	C	DI 726 A DI 726 B	<u>Militaire opleiding Marinecomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 728</u>	B	DI 728 A DI 728 B (*)	<u>Militaire vorming</u> Periode militaire vorming SUMMER KMS Kamp WINTER Luchtcomponent	<u>104</u> 78 26	
Totaal				104	

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina fysieke hoedanigheden	
DI 730	Alle
	Fysieke hoedanigheden
	80

KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina karakteriële hoedanigheden	
DI 750	Alle
	Karakterieële hoedanigheden
	80

Opmerkingen

(*) Voor de vorming in een Component worden de punten toegekend door de Component en volgens bovenstaande codificatie medegegeeld aan de KMS.

(**) Groep

B	Kandidaat AC (VP)
C	Kandidaat Marine
D	Kandidaat AC (NVP) - LC - MC

3de jaar SSMW

PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN - MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cursus	Groep (**)	Cursusdeel	Beschrijving	Coef	
<u>DI 822</u>	D	DI 822 A DI 822 B	<u>Militaire opleiding KMS</u> Periode militaire vorming SUMMER Periode militaire vorming WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 826</u> (*)	C	DI 826 A DI 826 B	<u>Militaire opleiding Marinecomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 828</u> (*)	B	DI 828 A DI 828 B	<u>Militaire vorming Luchtcomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
Totaal				104	

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina fysieke hoedanigheden		
DI 830	Alle	Fysieke hoedanigheden
		80

KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina karakteriële hoedanigheden		
DI 850	Alle	Karakterieële hoedanigheden
		80

Opmerkingen

(*) Voor de vorming in een Component worden de punten toegekend door de Component en volgens bovenstaande codificatie medegegeeld aan de KMS

(**) Groep

B	Kandidaat AC (VP)
C	Kandidaat Marine
D	Kandidaat AC (NVP) - LC - MC

Academiejaar 2023-2024

B23 Ann A

4de jaar SSMW

PROFESSIONELE HOEDANIGHEDEN - MILITAIRE GESCHIKTHEID					
Cursus	Groep (**)	Cursusdeel	Beschrijving	Coef	
<u>DI 922</u>	D	DI 922 A DI 922 B	<u>Militaire opleiding KMS</u> Periode militaire vorming SUMMER Periode militaire vorming WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 926</u> (*)	C	DI 926 A DI 926 B	<u>Militaire opleiding Marinecomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
<u>DI 928</u> (*)	B	DI 928 A DI 928 B	<u>Militaire vorming Luchtcomponent</u> Kamp SUMMER Kamp WINTER	<u>104</u> 78 26	
Totaal				104	

FYSIEKE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina fysieke hoedanigheden		
DI 930	Alle	Fysieke hoedanigheden
		80

KARAKTERIELE HOEDANIGHEDEN: zie details op pagina karakteriële hoedanigheden		
DI 950	Alle	Karakterieële hoedanigheden
		80

Academiejaar 2023-2024

B23 Ann A

Opmerkingen

(*) Voor de vorming in een Component worden de punten toegekend door de Component en volgens bovenstaande codificatie medegegeeld aan de KMS.

(**) Groep

B	Kandidaat AC (VP)
C	Kandidaat Marine
D	Kandidaat AC (NVP) - LC - MC

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van 6 oktober 2023 tot vaststelling van het programma van de Koninklijke Militaire School voor het academiejaar 2023-2024

FILIP

Van Koningswege:

De Minister van Defensie,

L. DEDONDER

Annexe 2 à l'arrêté royal du 6 octobre 2023 fixant le programme de l'Ecole royale militaire pour l'année académique 2023-2024
Annexe B à l'arrêté royal du 26 septembre 2002 relatif à l'organisation de l'Ecole royale militaire

CSEM-A		Master en arts en sciences politiques et militaires, composante air							
Gp	Cours	Code	Titre du cours / groupe de cours	Travail journalier		Examens		Total	
				Travail	Coef	Examen	Coef	Coef	ECTS
Ops	Opérations			2	36			36	20
	Opérations (Joint)			1	28			28	16
	Opérations (Air)			1	8			8	4
ML	Management & Leadership			1	22			22	14
WP	Sécurité et défense			1	22			22	14
MFE	Mémoire de fin d'études (Research Paper)					1	20	20	15
STU	Voyage d'étude								2
Total				4	80	1	20	100	65

Année académique 2023-2024

B23 Ann A

65

100

20

1

80

4

Total

CSEM-L		Master ès arts en sciences politiques et militaires, composante terre					
Code		Titre du cours / groupe de cours	Travail journalier		Examens		Total
Gp	Cours		Travail	Coef	Examen	Coef	Coef ECTS
Ops	Opérations		2	36			36 20
	Ops-OJ	Opérations (Joint)	1	28			28 16
	Ops-OG	Opérations (Land)	1	8			8 4
ML	ML	Management & Leadership	1	22			22 14
WP	WP	Sécurité et défense	1	22			22 14
MFE		Mémoire de fin d'études (Research Paper)			1	20	20 15
STU		Voyage d'étude					2
	Total		4	80	1	20	100 65

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

CSEM-N		Master en arts en sciences politiques et militaires, composante marine							
Gp	Code	Cours	Titre du cours / groupe de cours	Travail journalier		Examens		Total	
				Travail	Coef	Examen	Coef	Coef	ECTS
			Opérations	2	36			36	20
Ops	Ops-OJ		Opérations (Joint)	1	28			28	16
	Ops-ON		Opérations (Navy)	1	8			8	4
ML	ML		Management & Leadership	1	22			22	14
WP	WP		Sécurité et défense	1	22			22	14
MFE			Mémoire de fin d'études (Research Paper)			1	20	20	15
STU			Voyage d'étude						2
	Total			4	80	1	20	100	65

B23 Ann A

Année académique 2023-2024

Code	Titre du cours /groupe de cours	Travail journalier		Mémoire de fin d'études		Total			
		Test	Coef	ECTS	Examen	Coef	ECTS	Coef	ECTS
BP	Budget, Finances et Marchés publics	2	28	12	2	15	4	43	16
LS	Droit et Statuts	3	30	23	3	18	6	48	29
PM	Management public			6	2	9	5	9	11
ML	Management & Leadership			4					4
WP	Sécurité et Défense			3					3
STU	Voyage d'études et visites			2					2
	Total	5	58	50	7	42	15	100	65

Le mémoire de fin d'études se compose de la résolution d'un "case" dans le domaine "Budget, Finances et Marchés publics" (avec une défense orale), de la résolution d'un "case" dans le domaine "Statuts" (avec une défense orale), de la rédaction d'un "paper" dans le domaine "Management public" (avec une défense orale), et de la rédaction d'un "paper" dans le domaine "Droit et Statuts".

Vu pour être annexé à notre arrêté du 6 octobre 2023 *fixant le programme de l'Ecole royale militaire pour l'année académique 2023-2024*

PHILIPPE

Par le Roi:

La Ministre de la Défense,

L. DEDONDER

Bijlage 2 bij het koninklijk besluit van 6 oktober 2023 tot vaststelling van het programma van de Koninklijke Militaire School voor het academiejaar 2023-2024

Bijlage B bij het koninklijk besluit van 26 september 2002 betreffende de organisatie van de Koninklijke Militaire School

HSTO-A		Master in politieke en militaire wetenschappen, luchtcomponent					
Code	Titel van de cursus / cursusgroep	Dagelijks werk		Totaal			
		Taak	Coef	Examen	Coef	Coef	ECTS
Gp	Cursus						

	Academiejaar 2023-2024		B23 Ann A	
Ops				
	Operatics	2	36	36
Ops-OJ	Operatics (Joint)	1	28	28
Ops-OA	Operatics (Air)	1	8	8
ML	Management & Leadership	1	22	22
WP	Veiligheid & Defensie	1	22	22
MFE	Masterproef (Research Paper)		1	20
STU	Studiereis			2
	Totaal	4	80	100

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

HSTO-L		Master in politieke en militaire wetenschappen, landcomponent						
Code		Titel van de cursus / cursusgroep	Dagelijks werk		Examens		Totaal	
Gp	Cursus		Taak	Coef	Examen	Coef	Coef	ECTS
Ops	Operaties		2	36			36	20
Ops-OJ	Operaties (Joint)		1	28			28	16
Ops-OL	Operaties (Land)		1	8			8	4
ML	Management & Leadership		1	22			22	14
WP	Veiligheid & Defensie		1	22			22	14
MFE	Masterproef (Research Paper)				1	20	20	15
STU	Studiereis							2
	Totaal		4	80	1	20	100	65

B23 Ann A

Academiejahr 2023-2024

HSTO-N		Master in politieke en militaire wetenschappen, marinecomponent						
Code	Cursus	Titel van de cursus / cursusgroep	Dagelijks werk		Examens		Totaal	
Gp			Taak	Coef	Examen	Coef	Coef	ECTS
Ops	Operaties		2	36			36	20
	Ops-OJ	Operaties (Joint)	1	28			28	16
	Ops-ON	Operaties (Navy)	1	8			8	4
ML	ML	Management & Leadership	1	22			22	14
WP	WP	Veiligheid & Defensie	1	22			22	14
MFE		Masterproef (Research Paper)			1	20	20	15
STU		Studiereis						2
	Totaal		4	80	1	20	100	65

B23 Ann A

Academiejaar 2023-2024

HOMA

Master in de openbare en militaire administratie

Code	Titel van de cursus / cursusgroep	Dagelijks werk		Masterproef		Totaal	
		Test	Coef ECTS	Examen	Coef ECTS	Coef ECTS	Coef ECTS
BP	Begroting, Financiën en Overheidsopdrachten	2	28	2	15	4	16
LS	Recht en Statuten	3	30	3	18	6	29
PM	Overheidsmanagement			2	9	5	11
ML	Management & Leadership						4
WP	Veiligheid en Defensie						3
STU	Studiereizen en bezoeken						2
Totaal		5	58	7	42	15	65

De masterproef bestaat uit het oplossen van een "case" in het domein "Begroting, Financiën en Overheidsopdrachten" (met mondelinge verdediging), het oplossen van een "case" in het domein "Statuten" (met een mondelinge verdediging), het opstellen van een "paper" in het domein "Overheidsmanagement" (met mondelinge verdediging) en het opstellen van een "paper" in het domein "Recht en Statuten".

Gezien om gevoegd te worden bij ons besluit van 6 oktober 2023 tot vaststelling van het programma van de Koninklijke Militaire School voor het academiejaar 2023-2024

FILIP

Van Koningswege:

De Minister van Defensie,

L. DEDONDER