الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

قرار رقم 1355 مؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 327 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جغرافيا وتهيئة الإقليم"، تخصص " مناخ، هيدرولوجيا واقليم" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

إنّ وزير التعليم العالي والبحث العلمي،

- بمقتضى القانون رقم 99-05 المؤرّخ في 18 ذي الحجة عام 1419 الموافق 4 أبريل سنة 1999 والمتضمّن القانون التوجيهي للتعليم العالي، المعدّل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم الرئاسي رقم 25-241 المؤرخ في 21 ربيع الأول عام 1447 الموافق 14 سبتمبر سنة 2025 والمتضمن تعيين أعضاء الحكومة، المعدل،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 03-279 المؤرخ في 24 جمادى الثانية عام 1424 الموافق 23 غشت سنة 2003 الذي يحدد مهام الجامعة والقواعد الخاصة بتنظيمها وسيرها، المعدّل والمتمم،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 05-299 المؤرخ في 11 رجب عام 1426 الموافق 16 غشت سنة 2005 الذي يحدد مهام المركز الجامعي والقواعد الخاصة بتنظيمه وسيره،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 13-77 المؤرّخ في 18 ربيع الأوّل عام 1434 الموافق 30 يناير سنة 2013 الذي يحدد صلاحيات وزير التعليم العالي والبحث العلمي،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 18-263 المؤرخ في 8 صفر عام 1440 الموافق 17 أكتوبر سنة 2018 الذي يحدد شروط منح الوصاية البيداغوجية لمؤسسات التكوين العالي التابعة لدوائر وزارية أخرى وكيفيات ممارستها،
- وبمقتضى المرسوم التنفيذي رقم 22-208 المؤرخ في 5 ذي القعدة عام 1443 الموافق 5 جوان سنة 2022 الذي يحدّد نظام الدراسات والتكوين للحصول على شهادات التعليم العالي،
- وبمقتضى القرار رقم 75 المؤرخ في 26 مارس 2012 والمتضمّن إنشاء اللجنة البيداغوجية الوطنية للميدان ويحدد مهامها وتشكيلتها وتنظيمها وسيرها،
- وبمقتضى القرار رقم 773 المؤرخ في 26 جويلية 2016 والمتضمن تحديد مدونة الفروع لميدان "علوم الأرض والكون"، لنيل شهادة الليسانس وشهادة الماستر،
- وبمقتضى القرار رقم 605 المؤرخ في 30 ماي 2022 الذي يحدد مدونة ميادين التكوين للحصول على شهادات التعليم العالي،
- وبمقتضى القرار رقم 327 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون"، شعبة "جغرافيا وتهيئة الإقليم"، تخصص " هيدرولوجيا، مناخ واقليم" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي،
- وبناء على محضر اجتماع اللجنة البيداغوجية الوطنية لميدان "علوم الأرض والكون" المنعقد في 22 ماي 2026 بجامعة سطيف 1،
- وبناءً على محضر اجتماع اللجنة الوطنية لتأهيل عروض التكوين المنعقد بتاريخ 24 جوان 2026،

يـقـــرر ما يأتي:

المادة الأولى: يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 327 المؤرخ في 2 مارس 2023، والمذكور أعلاه، طبقا لملحق هذا القرار.

المادة 2: تسري أحكام هذا القرار على الطلبة المسجلين ابتداءً من السنة الجامعية 2026-2027.

المادة 4: يكلف المدير العام للتعليم والتكوين ومديرو مؤسسات التعليم والتكوين العاليين، كل فيما يخصه، بتطبيق هذا القرار الذي سينشر في النشرة الرسمية للتعليم العالي والبحث العلمي.

حرّر بالجزائر، في 19 أكتوبر 2026

ع/ وزير التعليم العالي والبحث العلمي

الأمين العام
الأستاذ: توفيق قندوزي

ملحق القرار رقم 1355 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 327 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جغرافيا وتهيئة الإقليم"، تخصص " مناخ، هيدرولوجيا واقليم" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 1:

وحدات التعليم	المواد		الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي (14أسبوعا)	أخرى*	نوع التقييم	
	الرمز	عنوان المواد			دروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية*			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 11 الأرصدة: 10 المعامل: 06	أس111	علم الأرصاد الجوية العامة والديناميكية	6	3	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	أس 112	علم المناخ العام 1	4	3	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 12 الأرصدة: 08 المعامل: 04	أس 121	الهيدرولوجيا	4	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	أس122	الهيدروجيولوجيا	4	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 11 الارصدة: 08 المعامل: 04	م 111	الإحصاءات التطبيقية لعلم المناخ المائي	4	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	م 112	الاستشعار عن بعد التطبيقي	4	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت إس 11 الارصدة: 02 المعامل: 01	إس 111	التغير المناخي	2	1	01سا30د	-	-	21سا00د	-	-	%100
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 11 الارصدة: 02 المعامل: 02	أف 111	البرمجة	1	1		01سا30د	-	21سا00د	-	%100	-
	أف 112	الذكاء الإصطناعي	1	1	-	01سا30د	-	21سا00د	-	%100	-
مجموع السداسي الأول			30	17	10سا30د	12سا00د	-	315سا00د	-	-	-

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
02

ملحق القرار رقم 1355 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 327 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جغرافيا وتهيئة الإقليم"، تخصص " مناخ، هيدرولوجيا واقليم" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 2:

وحدات التعليم	المواد		الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي (14 أسبوعا)	أخرى*	نوع التقييم	
	الرمز	عنوان المواد			دروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية*			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 21 الأرصدة: 10 المعامل: 05	أس211	الدورة الجوية العامة	6	3	01سا30د	01سا30د	-	63سا00د	-	%40	%60
	أس 212	علم المناخ العام 2	4	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 22 الأرصدة: 08 المعامل: 04	أس221	الأخطار المناخية	4	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	أس222	استخدامات الأراضي والأنظمة الزراعية	4	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 21 الأرصدة: 08 المعامل: 05	م 211	النقل الصلب وحماية الأحواض التجميعية	3	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	م 212	نظم المعلومات الجغرافية وتطبيقها في علم المناخ المائي	3	2	01سا30د	-	01سا30د	42سا00د	-	%40	%60
	م 213	أنواع الرسوم البيانية وعلم الخرائط الآلية	2	1	01سا30د	-	01سا30د	42سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت إس 21 الارصدة: 02 المعامل: 01	إس211	المياه والتنمية المستدامة	2	1	01سا30د	-	-	21سا00د	-	-	%100
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 21 الأرصدة: 02 المعامل: 02	أف211	المؤسسات الناشئة المرنة	2	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%80	%20
مجموع السداسي الثاني			30	17	13سا30د	09سا00د	03سا00د	357سا00د	-	-	-

ملحق القرار رقم 1355 المؤرخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 327 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جغرافيا وتهيئة الإقليم"، تخصص " مناخ، هيدرولوجيا واقليم" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 3:

وحدات التعليم	المواد		الأرصدة	المعامل	الحجم الساعي الأسبوعي			الحجم الساعي للسداسي (14 أسبوعا)	أخرى*	نوع التقييم	
	الرمز	عنوان المواد			دروس	أعمال موجهة	أعمال تطبيقية *			مراقبة مستمرة	امتحان
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 31 الأرصدة: 10 المعامل: 05	أس311	النمذجة الديناميكية والمناخية	6	3	03سا00د	01سا30د	-	63سا00د	-	%40	%60
	أس312	تعبئة الموارد المائية وإدارتها	4	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم أساسية الرمز: وت أس 32 الأرصدة: 08 المعامل: 04	أس321	علم المناخ الحيوي	4	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	أس322	علم المناخ التطبيقي	4	2	01سا30د	03سا00د	-	63سا00د	-	%40	%60
وحدة تعليم منهجية الرمز: وت م 31 الارصدة: 09 المعامل: 06	م311	التلوث	3	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	م312	المشاريع الحضرية والتكيف	3	2	01سا30د	01سا30د	-	42سا00د	-	%40	%60
	م313	تربص ميداني	3	2	-	-	-		42سا00د	%100	-
وحدة تعليم استكشافية الرمز: وت إس 31 الارصدة: 02 المعامل: 01	إس311	مناهج البحث	2	1	01سا30د	-	-	21سا00د	-	-	%100
وحدة تعليم أفقية الرمز: وت أف 31 الارصدة: 01 المعامل: 01	أف311	البرمجيات الحرة والمفتوحة المصدر	1	1		01سا30د	-	21سا00د	-	%100	-
مجموع السداسي الثالث			**30**	**17**	**12سا00د**	**12سا00د**	**-**	**336سا00د**	**42سا00د**	**-**	**-**

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
02

ملحق القرار رقم 1355 المؤرّخ في 19 أكتوبر 2026

يعدل ويتمم ملحق القرار رقم 327 المؤرخ في 2 مارس 2023 الذي يحدد برنامج التعليم لنيل شهادة الماستر في ميدان" علوم الأرض والكون "، شعبة " جغرافيا وتهيئة الإقليم"، تخصص " مناخ، هيدرولوجيا واقليم" لدى الجامعات والمراكز الجامعية ومؤسسات التكوين العالي

السداسي 4: البحث والعمل الميداني تقره مناقشة مذكرة.

وحدة تعليمية	الحجم الساعي	المعامل	الرصيد
الوحدة الأساسية			
مشروع نهاية الدراسة (م.ن.د)	360سا	17	30
مجموع السداسي 04	**360سا**	**17**	**30**

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
02